HOLZ MANN MASCHINEN

AUSTRIA

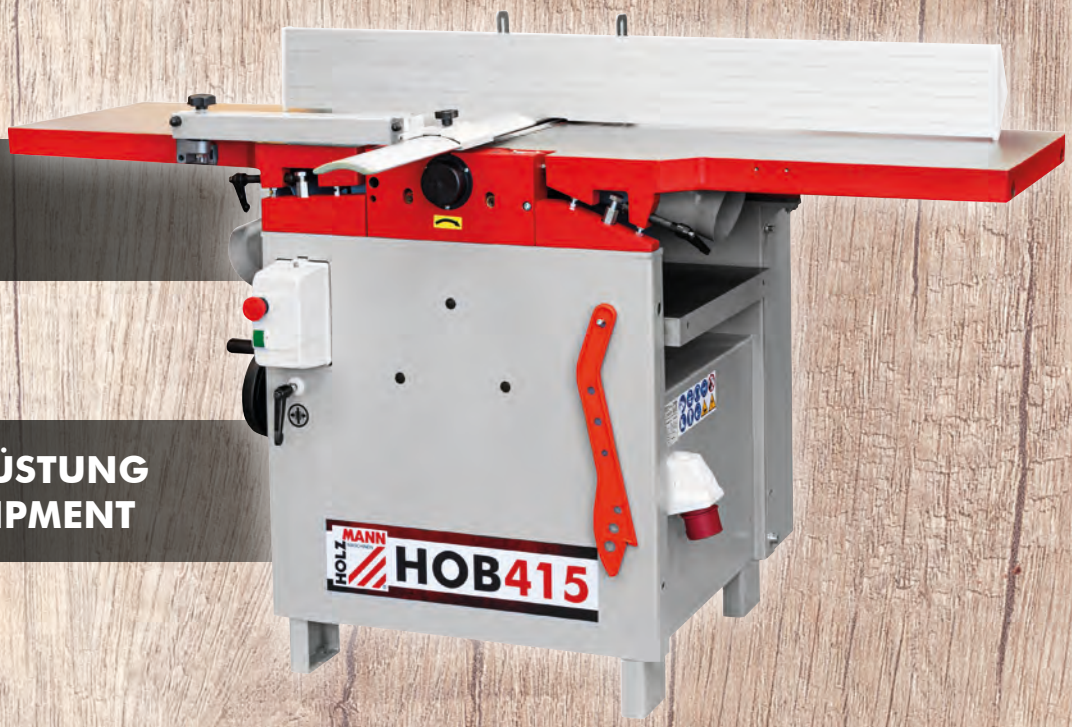
HOLZ WOOD

2021/2022

HOLZBEARBEITUNG
WOODWORKING

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

WERKSTATTAUSRÜSTUNG
WORKSHOP EQUIPMENT



YOUR JOB. OUR TOOLS.

DE
EN

Inbetriebnahme / start-up

Sämtliche Maschinen sind im Auslieferungszustand nicht betriebsbereit und müssen vor Ort durch den Anwender in Betrieb genommen werden. Für die korrekte Inbetriebnahme, den Anschluss der Maschine, sowie sämtliche Feineinstellungen, ist ausnahmslos der Anwender verantwortlich. Die Inbetriebnahme der Maschine ist im Verkaufspreis nicht enthalten, sofern mit dem Händler/Vertragspartner nichts anderes vereinbart wurde.

All machines are not ready for operation when delivered and must be put into operation on site by the user. For the correct start-up, connection of the machine, as well as all fine adjustments, the user is without exception responsible. The start-up of the machine is not included in the sales price unless otherwise agreed with the dealer / contractor.

VERKAUFSMATERIALIEN
SALES MATERIAL

Sie haben Platz in Ihrem Schauraum, den Sie effektiv nutzen möchten?

Gerne bieten wir Ihnen auch unsere Point of Sale Palettenaufsteller an, auf der Sie unsere Ware zur Schau stellen und zusätzliche Kaufanreize schaffen können. Bei Interesse kontaktieren Sie uns einfach direkt und wir erläutern Ihnen die Möglichkeiten.

You have space in your showroom that you want to use effectively?

We are also happy to offer you our Point of Sale pallet displays, where you can display our goods and create additional buying incentives. If you are interested, simply contact us directly and we will explain the possibilities to you.

Palettenaufsteller
Pallet display

Beachflag

Fahne/flag

Rollup

www.holzmann-maschinen.at

HOLZMANN behält sich vor, ohne vorherige Ankündigung technische / optische Änderungen der Produkte vorzunehmen.

HOLZMANN reserves the right to make technical and optical changes without previous notice.

HOLZMANN MASCHINEN GmbH

HOLZMANN® GROUP
HASLACH | SCHLÜßLBERG | LEIPZIG | QINGDAO

HOLZMANN® MASCHINEN GmbH

Marktplatz 4
4170 Haslach
AUSTRIA
Tel.: +43 7289 71562-0
Fax: +43 7289 71562-4
info@holzmann-maschinen.at

Gewerbepark 8
4707 Schlüßlberg
AUSTRIA
Tel.: +43 7248 61116-700
Fax: +43 7248 61116-720
info@zipper-maschinen.at

www.holzmann-maschinen.at

CREDO / POLICY

Seit über 30 Jahren arbeitet die HOLZMANN® Unternehmensgruppe für Sie mit unerschöpflichem Engagement an einem stetig wachsenden Maschinen- und Zubehörprogramm. Die im vorliegenden Katalog enthaltenen Produkte spiegeln das Ergebnis jahrelanger Weiterentwicklung und Verbesserung unseres Produktprogrammes wieder. Vom ambitionierten Handwerker bis zum mittelständischen Betrieb – punktgenau abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse bieten wir leistungsfähige, hochfunktionelle Maschinen zu leistbaren Preisen. Gemäß diesem Credo werden wir auch in Zukunft für Sie weiterhin unermüdlich an der Optimierung unseres Maschinenprogramms arbeiten.

For over 30 years the HOLZMANN® Group is devoted to offer you a continuously growing selection of highly attractive machinery and accessories. Our program excels with outstanding price-quality ratio and covers the needs and requirements of both, the sophisticated hobbyist throughout to professional utilization from small to middle sized production facilities. Our commitment to serve you with highly functional quality machinery at competitive prices is reflected in our new catalogue you are holding in your hands. It comprises the result of our proficiency and long experience in committing our policy, containing a rich blend of practice approved and exciting new products. It brings together a rich blend and extensive range of perennial favourites and exciting new products.

HOLZMANN LEIPZIG

Seit Oktober 2017 verfügen wir über 4.000 m² zusätzlicher Lagerfläche In Leipzig/Eisleben, der Logistik Hochburg Deutschlands. Mit dem Ausbau der ZIPPER-Zentrale in Schlüsslberg beläuft sich die Gesamtlagerfläche der Holzmann Gruppe auf ca. 20.000 m². Damit erhöhen wir nicht nur unsere Lieferverfügbarkeit, sondern garantieren auch schnellere Lieferungen zu unseren deutschen Kunden.

Since October 2017, we have over 4.000 m² of additional storage space in Leipzig/Eisleben, the logistics stronghold of Germany. With the expansion of the ZIPPER headquarter in Schlüsslberg, the total storage space of the Holzmann Group amounts to around 20.000 m2. With this new warehouse we are expanding our supply availability and guarantee faster deliveries to our German customers.

HOLZMANN QINGDAO

Niederlassung in Qingdao (China) zur schnelleren Kommunikation mit den Betriebsstätten und damit zur erweiterten Qualitätssicherung in Fernost.

Establishment of a subsidiary in the People's Republic of China (Qingdao) for faster communication with the factories and extended quality assurance in the Far East.

SERVICE

Wir haben massiv in die Optimierung von Lager-, Dispositions- und Ersatzteilmanagementprozessen sowie in die umfassende technische Vernetzung der gesamten Unternehmensgruppe investiert, all dies mit dem Ziel, Ihnen noch umfassenderen und schnelleren Kundenservice bieten zu können.

We made large scale investments to improve stock- distribution- and spare parts management processes and interlink the entire IT-Infrastructure of the company group to be able to offer you enhanced customer service.

QUALITÄTSKONTROLLE / QUALITY ASSURANCE

Unsere Produkte unterliegen einem produktionsbegleitenden Qualitätssicherungsprozess. Durch die enge Zusammenarbeit mit Zulieferpartnern können Verbesserungspotentiale sowie Kundenwünsche rasch und effizient in konkrete Produktoptimierungen umgewandelt und vor Ort in den von uns sorgsam ausgewählten Betriebsstätten umgesetzt werden. Kombiniert mit unserem hausinternen technischen Service, bestehend aus qualifizierten Technikern, ist somit entlang der gesamten Wertschöpfungskette eine durchgehende Qualitätskontrolle gewährleistet.

Throughout the entire production process our products are subject to an accompanying Quality Assurance Process. Due to the close long-term relationship with our suppliers and our HOLZMANN branch offices close to our carefully selected production facilities we are capable to channel and transfer quality improvements and customer preferences fast and efficiently into concrete product optimizations being implemented into the production process. Therefore together with our in-house service team, consisting of qualified technicians, a comprehensive Quality Assurance throughout the entire supply chain is granted.

MOTORLEISTUNG / MOTOR POWER

Einige unserer Motorleistungen beziehen sich auf das Schaltspiel S6 (Durchlaufbetrieb mit 40% Aussetzbelastung), wobei es hierbei legitim ist, die Nennleistung S1, um 40% bzw. 50% zu erhöhen. Dies spiegelt erfahrungsgemäß den realen Betrieb einer Werkzeugmaschine wieder.

Some of our indicated motor outputs refer to the S6 intermittent rating (continuous operation with 40% duty at full motor load) whereas it is legitimate to scale up the continuous output capability S1 by 40% or 50%. This mark-up reflects experientially the realistic operational mode of a machine tool.

HOLZBEARBEITUNGSMASCHINEN / WOODWORKING MACHINES 6-85

Hobelmaschinen / planers	6-12
Tischfräsmaschinen / spindle shapers	13-16
Tischkreissägen / table saws	17-18
Formatkreissägen / panel saws	19-26
Kreissäge-Fräsen / circular saw-spindle shapers	27-29
5-fach Kombimaschinen / 5-operation machines	30-32
Drechselmaschinen / wood turning lathes	33-37
Absauganlagen / dust collectors	38-43
Schleifmaschinen / sanding machines	44-54
Holzbandsägen / wood bandsaws	54-58
Kantenanleimgeräte / edge banding machines	59-65
Langlochbohrmaschinen / mortising machines	66-67
Bohr- und Stemmmaschinen / mortisers	67-68
Schärfmaschinen / sharpening machines	68-74
Tauchkreissägen / plunge saws	75
Spezialsägen / special saws	76
Kapp- und Gehrungssägen / mitre saws	77-78
Kappsägenständer / mitre saw stands	79
Blochbandsägen / head band saws	80-81
Vierseitenhobelmaschinen / four side planers	82
Verleimständer / glueing presses	83
Breitbandschleifmaschinen / wide belt sanders	84
Vorschubapparate / power feeders	85

WERKSTATTAUSRÜSTUNG / WORKSHOP EQUIPMENT 86-114

Drucklufttechnik / pneumatics 86

Aufroller / hose reels 87-88

Transport / transport 89-95

Werkbänke / Hobelbänke / workbenches 95-99

Wagenheber / lifting jacks 100-101

Werkstattwagen / workshop wagon 102

Schüttenregale / bin jacks 103

Multifunktionsgeräte / Arbeitsbock / multi-tools / sawhorse 104-105

Werkbank Spanntisch / work bench / **Dekupiersäge** / scroll saw 106

handgeführte Geräte / hand-held tools 107-110

Werkstatteinrichtung / workshop installation 111-112

Standstromverteiler / distribution boxes 112

elektrische Seilzüge / electrical wire rope hoist 113

Nass- Trockensauger / wet and dry cleaner 114

ZUBEHÖR FÜR HOLZBEARBEITUNG / WOODWORKING ACCESSORIES 115-126

Werkstückauflagen / workpiece restings 115-116

Zubehör Absaugungen / accessories dust collectors 116-117

Zubehör Holzbearbeitung / accessories woodworking 118-119

Fräser / cutters 120-122

Kreissägeblätter / saw blades 122-123

Drechselzubehör / accessories for wood-turners 124-126

ÜBERSICHT METALLBEARBEITUNG & ZUBEHÖR / METALWORKING MACHINES AND ACCESSORIES 127

HOB260ABS * 230V/400V

Abricht-Dickenhobelmaschine / combined planer and thicknesser

inkl. eingebauter Späneabsaugung
incl. integrated dust collector

einfacher Umbau in Dickenbetrieb
easy to convert from planing to thicknessing

- Kombimaschine mit integrierter Absaugung
- Umbau in Dickenfunktion mit schwenkbarem Abrichttisch
- Absaugsack zum einfachen Wechsel extern an der Maschine
- Abrichttisch aus solidem Alu-Druckguss
- Unterbau im Lieferumfang inkludiert
- schwenkbarer Aluminium-Abrichtanschlag
- Vorschub abschaltbar

Lieferumfang: integrierte Absaugung, Unterbau, Hobelmesser montiert, Staubsack

- combined planer thicknesser with integrated dust collector
- easy and fast transformation to thicknessing function
- dust collector bag enables comfortable bag exchange
- solid aluminium pressure cast table
- stand included in delivery
- tiltable aluminium planing fence
- thicknessing infeed drive can be switched off

included in delivery: integrated dust collector, stand, planer knives, dust bag

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

ABRICHTEN/ PLANING	
Abrichtbreite / planing width	260mm
Tischlänge / table length	1050mm
Tischhöhe / table height	890mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	3mm
Abrichtanschlag / planer fence	610x110mm
Schwenkbereich Abrichtanschlag / fence tilt	90°-45°
DICKENHOBELN/ THICKNESSING	
Dickenhobelbreite / thicknessing width	254mm
Tischlänge / table length	480mm
Durchlasshöhe max. / max. thicknessing	160mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	2mm
Vorschubgeschwindigkeit / feed speed	8 m/min
Luftgeschwindigkeit / Airspeed	20 m/s
Absaugleistung / air flow	270 m^3/h
Motorleistung / motor power S1 (100%) / (S6)	1,5kW / 2,1kW
Spannung / voltage	230V oder 400V
Hobelwellendrehzahl / speed	6700 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / planer shaft diameter	55mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	2
Nettogewicht ca. / net weight approx.	81 kg
Verpackungsgewicht ca. / gross weight approx.	91 kg
Absauganschluss / dust inlet diameter	80mm
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1160x590x600mm

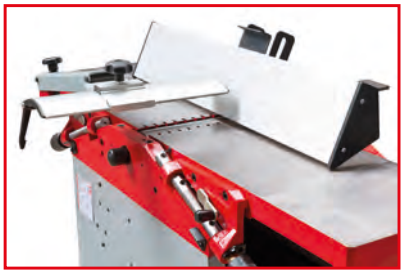
ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Hobelmesser/spare knives	10000658
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic planer knife gauge	MEL 2
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Rollbock/roll stand	S 5701
Kugelbock/ ball stand	S 1609
Multifunktionsständer/ multifunction workbench	MFS4IN1
Fahreinrichtung/moving device	UFE 410FLEX

HOB260ECO * 230V/400V

Abricht-Dickenhobelmaschine / combined planer and thicknesser

Abrichtanschlag schwenkbar
adjustable aluminium fence



- stabiler Unterbau gewährleistet hohe Standsicherheit
- Abrichtanschlag schwenkbar
- seitlich aufklappbare Graugusstische für komfortables Dickenhobeln
- Absauganschluss ermöglicht staub- und spänefreies Arbeiten
- Vorschub wahlweise abschaltbar

Lieferumfang: Streifenhobelmesser 3Stk. (250x30x3mm), Abrichtanschlag, Bedienwerkzeug, Wellenabdeckung

- solid cabinet base unit ensures high stability
- adjustable aluminium fence, 3-knife cutterblock
- collateral pivoting grey cast iron tables enable comfortable thicknessing
- dust collector plug allows a dust and chip-free workig environment

included in delivery: resharpenable planer knives (3pcs) (250x30x3mm),fence, operating tools, shaft cover

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

ABRICHTEN/ PLANING	
Tischgröße / planer table size	1085x256 mm
Tischhöhe / table height	850 mm
max. Hobelbreite / max. planing width	250 mm
Winkelanschlag / angle stop	700x130 mm
Schwenkbereich / angle range	90°-45°
max. Spanabnahme / max. depth of cut	3 mm
DICKENHOBELN/ THICKNESSING	
Tischgröße / thicknesser table size	245 x 590 mm
max. Hobelbreite / max. thicknessing width	245 mm
max. Werkstückdicke / max. thickness of workpiece	195 mm
min. Werkstückdicke / min. thickness of workpiece	6 mm
max. Spanabnahme / max. depth of cut	2 mm
Vorschubgeschwindigkeit / feed speed	5,5 m/min
Absaugstutzen / dust collector plug	Ø 100 mm
Motorleistung / motor power S1 (100%) / (S6)	1,5 kW / 2,1 kW
Spannung / voltage	230V o. 400V
Hobelwelle / shaft	Ø75 x 250 mm
Hobelmessermaße / blade size	250x30x3 mm
Hobelmesser Stückzahl / quantity of knives	3
Drehzahl / shaft speed	4000 min^{-1}
Maschinenmaße / machine dimension	1084x472x1050 mm
Gewicht / weight	140 kg
Schallleistungspegel / sound power level	L_{WA} 93 dB(A)

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Hobelmesser/spare knives	10000659
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic planer knife gauge	MEL 2
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/4m	ABS100MM 4LFM
Fahreinrichtung/moving device	UFE 410FLEX
Rollbock/roll stand	S 5701
Langlochbohrvorr. / mortising unit	HOB260ECOLL
Langlochbohrvorr. / mortising unit	K5260LLL

HOB260NL * 230V/400V

Abricht-Dickenhobelmaschine / combined planer and thicknesser

Abrichtanschlag schwenkbar
adjustable aluminium fence

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

ABRICHTEN/ PLANING	
Abrichtbreite / planing width	250mm
Tischlänge / table length	1090mm
Tischhöhe / table height	855mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	3mm
Abrichtanschlag / planer fence	720x135mm
Schwenkbereich Abrichtanschlag / fence tilt	90°-45°
DICKENHOBELN/ THICKNESSING	
Dickenhobelbreite / thicknessing width	248mm
Tischlänge / table length	600mm
Durchlasshöhe max. / max. thicknessing	185mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	3mm
Vorschubgeschwindigkeit / feed speed	8 m/min
Motorleistung / motor power S1 (100%) / (S6)	1,5kW / 2,1kW
Spannung / voltage	230V oder 400V
Hobelwellendrehzahl / speed	4000 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / planer shaft diameter	75mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	3
Nettogewicht ca. / net weight approx.	150kg
Verpackungsgewicht ca. / gross weight approx.	160kg
Absauganschluss / dust inlet diameter	100mm
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1150x520x950mm
Aufstellmaß / product dimensions	1100x420mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Hobelmesser/spare knives	10000659
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic planer knife gauge	MEL 2
Langlochbohrvorrichtung/ mortising unit	K5260LLL
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/4m	ABS100MM 4LFM
Fahreinrichtung/moving device	UFE 410FLEX
Rollbock/roll stand	S 5701

- » stabiler Unterbau gewährleistet hohe Standsicherheit
- » Abrichtanschlag schwenkbar
- » seitlich aufklappbare Graugusstische für komfortables Dickenhobeln
- » Absauganschluss ermöglicht staub und spänefreies Arbeiten
- » Vorschub wahlweise abschaltbar

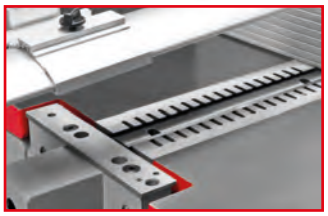
Lieferumfang: Streifenhobelmesser 3Stk. (250x30x3mm), Abrichtanschlag, Bedienwerkzeug, Wellenabdeckung

- » solid cabinet base unit ensures high stability
- » adjustable aluminium fence, 3-knife cutterblock
- » collateral pivoting grey cast iron tables enable comfortable thicknessing
- » dust collector plug allows a dust and chip-free workig environment

included in delivery: resharpenable planer knives (3pcs) (250x30x3mm),fence, operating tools, shaft cover

HOB305PRO 230V/400V

Abricht-Dickenhobelmaschine / combined planer and thicknesser



4-Messerwelle inkl. Feinjustiersystem
4-knife cutterblock incl. fine adjustment

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

ABRICHTEN/ PLANING	
Abrichtbreite / planing width	304mm
Tischlänge / table length	1512mm
Tischhöhe / table height	900mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	3 mm
Abrichtanschlag / planer fence	1000x160mm
Schwenkbereich Abrichtanschlag / fence tilt	90°-45°
DICKENHOBELN/THICKNESSING	
Dickenhobelbreite / thicknessing width	300mm
Tischlänge / table length	585mm
Durchlasshöhe max. / max. thicknessing	225mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	3mm
Vorschubgeschwindigkeit / feed speed	5,5 m/min
Motorleistung / motor power S1 (100%)	2,2 kW
Spannung / voltage	230V oder 400V
Hobelwellendrehzahl / speed	4000 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / planer shaft diameter	74mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	4
Nettogewicht ca. / net weight approx.	258kg
Verpackungsgewicht ca. / gross weight approx.	280kg
Absauganschluss / dust inlet diameter	100mm
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1650x650x1150 mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Hobelmesser/spare knives	10000661
Späneabsaugung/dust collector	ABS 2480
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic planer knife gauge	MEL 2
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Langlochbohrer/mortising drill set	LL6TLGL
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/4m	ABS100MM 4LFM
Rollbock/roll stand	S 5701
Langlochbohrma. / mortising unit	HOB305PROLL

- » 4-Messerwelle gewährleistet optimales Hobelergebnis
- » leichtgängige zentrale Höhenverstellung des Dickentisches
- » beide Gusstische aufklappbar
- » hochwertige Fertigung der Maschine unter anderem durch Laserschneidtechnologie
- » Fahreinrichtung serienmäßig
- » nachschärfbare Streifenmesser spiralverzahnte Einzugswalze

Lieferumfang: Anschlag, Fahreinrichtung, Hobelmesser montiert

- » 4-knife cutterblock ensures perfect results
- » smooth going centrally located thicknessing height adjustment
- » both cast iron tables can be folded away for thicknessing
- » elaborate manufacturing technologies used like laser cutting
- » moving device included in delivery
- » spiral-toothed infeed roller

included in delivery: fence, moving device, installed planer knives

HOB320P * 230V/400V

Abricht-Dickenhobelmaschine / combined planer and thicknesser

spiralverzahnte Einzugswalze
spiral-toothed infeed roller

europäische Qualitätsmaschine
european quality machine

- » qualitative hochwertige Verarbeitung
- » Graugusstisch mit geschliffener Oberfläche
- » stabiler Abrichtanschlag (1100x155mm) schwenkbar von 90°-45°
- » präzisionsgelagerte 3-Messerwelle
- » Dickentisch mit zentrischer Säulenführung und Zusatzführung
- » spiralverzahnte Einzugswalze gewährleistet perfekten Werkstücktransport
- » Vorschubgeschwindigkeit 6,5m/min

Lieferumfang: Hobelmesser montiert, Abrichtanschlag

- » high quality machine setup
- » grey cast iron tables with grounded surface
- » stable fence (1100x150mm) tiltable from 90° to 45°
- » spiral-toothed infeed roller supports an easy infeed of the work piece
- » precisely bedded 3-knife cutterblock
- » stable column guided thicknessing table with extra guiding
- » finfeed speed 6,5m/min

included in delivery: planer knives, fence

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

ABRICHTEN/ PLANING	
Abrichtbreite / planing width	320mm
Tischlänge / table length	1500mm
Tischhöhe / table hight	860mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	5mm
Abrichtanschlag / planer fence	1100x155mm
Schwenkbereich Abrichtanschlag / fence tilt	45°-90°
DICKENHOBELN/THICKNESSING	
Dickenhobelbreite / thicknessing width	310mm
Tischlänge / table length	600mm
Durchlasshöhe max. / max. thicknessing	3-230mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	3mm
Vorschubgeschwindigkeit / feed speed	6,5 m/min
Motorleistung / motor power S1 (100%) / (S6)	2,2kW / 3,0kW
Spannung / voltage	230V oder/or 400V
Hobelwellendrehzahl / speed	5000 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / planer shaft diameter	80mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	3
Nettogewicht ca. / net weight approx.	245kg
Verpackungsgewicht ca. / gross weight approx.	320kg
Absauganschluss / dust inlet diameter	100mm
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1600x1100x1085mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Hobelmesser/spare knives	10000543
Späneabsaugung/dust collector	ABS 2480
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic planer knife gauge	MEL 2
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM3
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/4m	ABS100MM 4LFM
Rollbock/roll stand	S 5701
Fahreinrichtung/moving device	UFE 300
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	1x230V, 3x230V, 3x 400V, 50 oder 60Hz

HOB410N * 400V

Abricht-Dickenhobelmaschine / combined planer and thicknesser

- » Abrichtanschlag schwenkbar seitlich aufklappbare Graugusstische
- » stabiler Unterbau gewährleistet hohe Standsicherheit
- » Vorschub wahlweise abschaltbar
- » komfortable Schalter-Stecker Kombination
- » Stahlblech-Späneauswurfhaube für Dickenhobelbetrieb umklappbar
- » groß dimensionierte Ein- und Auszugswalzen für optimalen Anpressdruck
- » präzise Säulenführung des Dickentisches durch Doppelführung (Hauptstempel und Zusatzführung seitlich)
- » exakte Einstellung der Spanabnahme mittels Handrad und Skala

Lieferumfang: Streifen-Hobelmesserset montiert (4Stk.), Abrichtanschlag

- » adjustable aluminium fence
- » collateral pivoting grey cast iron tables
- » solid cabinet base unit ensures high stability
- » infeed mechanism can be switched OFF
- » comfortable switch-plug combination
- » tiltable dust hood for thicknessing
- » well bedded in- and out feeding rollers for perfect contact pressure
- » precise thicknessing table guidance through double guide
- » precise table adjustment via hand wheel and scale

included in delivery: resharpenable planer knives (4pcs), fence

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

ABRICHTEN/ PLANING	
Abrichtbreite / planing width	410mm
Tischlänge / table length	1600mm
Tischhöhe / table height	925mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	5mm
Abrichtanschlag / planer fence	1100x130mm
Schwenkbereich Abrichtanschlag / fence tilt	45°-90°
DICKENHOBELN/THICKNESSING	
Dickenhobelbreite / thicknessing width	405mm
Tischlänge / table length	750mm
Durchlasshöhe max. / max. thicknessing	230mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	3mm
Vorschubgeschwindigkeit / feed speed	8 m/min
Motorleistung / motor power S1 (100%) / (S6)	3,0kW / 4,2kW
Spannung / voltage	400V
Hobelwellendrehzahl / speed	4500 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / planer shaft diameter	95mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	4
Nettogewicht ca. / net weight approx.	343kg
Verpackungsgewicht ca. / gross weight approx.	399kg
Absauganschluss / dust inlet diameter	100mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Hobelmesser/spare knives	10000667
Späneabsaugung/dust collector	ABS 3880
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic planer knife gauge	MEL 2
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Langlochbohrvorrichtung/ mortising unit	HOBLL34 *
Langlochbohrer/mortising drill set	LL6TLGL
Rollbock/roll stand	S 5701

HOB410PRO * 400V

Abricht-Dickenhobelmaschine / combined planer and thicknesser

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

ABRICHTEN/ PLANING	
Abrichtbreite / planing width	410mm
Tischlänge / table length	1800mm
Tischhöhe / table height	870mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	5mm
Abrichtanschlag / planer fence	1100x155mm
Schwenkbereich Abrichtanschlag / fence tilt	90°-45°
DICKENHOBELN/THICKNESSING	
Dickenhobelbreite / thicknessing width	410mm
Tischlänge / table length	700mm
Durchlasshöhe max. / max. thicknessing	5-225mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	4mm
Vorschubgeschwindigkeit / feed speed	7 m/min
Motorleistung / motor power (S6)	5,5kW
Spannung / voltage	400V
Hobelwellendrehzahl / speed	4700 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / planer shaft diameter	98mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	4
Nettogewicht ca. / net weight approx.	420 kg
Verpackungsgewicht ca. / gross weight approx.	570 kg
Absauganschluss / dust inlet diameter	120mm

- sehr hochwertige und qualitative Verarbeitung
- Abrichttische klappen nach hinten, daher nicht störend beim Dickenhobeln und platzsparend
- Graugusstisch mit geschliffener Oberfläche
- einstellbare Dickentischwalzen gewährleisten optimalen Werkstücktransport
- mechanisches Zählwerk beim Dickenhobeln (Genauigkeit 0,1mm)
- Dickentisch mit mittiger Säulenführung und Zusatzführung
- spiralverzahnte Einzugswalze gewährleistet perfekten Werkstücktransport
- platzsparende seitliche Führung des Profianschlages

Lieferumfang: Streifenmesser montiert, schwerer Profianschlag, Zählwerk

- high quality and industrial machine
- reaewards tilting tables don't disturb while thicknessing
- grey cast iron tables with grounded surface
- two adjustable thicknessing rollers
- spiral-toothed infeed roller supports easy infeed of the work piece
- mechanical counter for thicknessing (accuracy 0,1mm)
- stable column guided thicknessing table with extra guiding
- sideways guided stable planer fence

included in delivery: mounted thin planer knives, heavy profi fence, counter block

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Hobelmesser/spare knives	10000666 TRIHSS
Hobelmesser/spare knives	10000667 TriSolid
Späneabsaugung/dust collector	ABS 3880
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Langlochbohrvorrichtung/ mortising unit	HOB410PLL*
Langlochbohrer/mortising drill set	LL6TLGL
Rollbock/roll stand	S 5701

HOB410P * 230V/400V

Abricht-Dickenhobelmaschine / combined planer and thicknesser

spiralverzahnte Einzugswalze
spiral-toothed infeed roller

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

ABRICHTEN/ PLANING	
Abrichtbreite / planing width	410mm
Tischlänge / table length	1820mm
Tischhöhe / table height	870mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	5mm
Abrichtanschlag / planer fence	1100x155mm
Schwenkbereich Abrichtanschlag / fence tilt	45°-90°
DICKENHOBELN/THICKNESSING	
Dickenhobelbreite / thicknessing width	405mm
Tischlänge / table length	700mm
Durchlasshöhe max. / max. thicknessing	5-225mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	4mm
Vorschubgeschwindigkeit / feed speed	8 m/min
Motorleistung / motor power S1 (100%) / (S6)	3,0kW / 4,2kW
Spannung / voltage	230V oder/or 400V
Hobelwellendrehzahl / speed	4500 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / planer shaft diameter	100mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	4
Nettogewicht ca. / net weight approx.	420kg
Verpackungsgewicht ca. / gross weight approx.	570kg
Absauganschluss / dust inlet diameter	120mm
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1150x2000x 1000mm

- sehr hochwertige und qualitative Verarbeitung
- Abrichttische klappen nach hinten, daher nicht störend beim Dickenhobeln und platzsparend
- Graugusstisch mit geschliffener Oberfläche
- einstellbare Dickentischwalzen gewährleisten optimalen Werkstücktransport
- mechanisches Zählwerk beim Dickenhobeln (Genauigkeit 0,1mm)
- einfaches Umrüsten auf Streifenmesser möglich
- Dickentisch mit mittiger Säulenführung und Zusatzführung
- spiralverzahnte Einzugswalze gewährleistet perfekten Werkstücktransport
- platzsparende seitliche Führung des Profianschlages

Lieferumfang: Wendehobelmesser montiert, schwerer Profianschlag, Zählwerk

- high quality and industrial machine
- reaewards tilting tables don't disturb while thicknessing
- grey cast iron tables with grounded surface
- two adjustable thicknessing rollers
- spiral-toothed infeed roller supports easy infeed of the work piece
- mechanical counter for thicknessing (accuracy 0,1mm)
- easily changeable to resharpenable planer knives
- stable column guided thicknessing table with extra guiding
- sideways guided stable planer fence

included in delivery: mounted reversible planer knives, heavy profi fence, counter block

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Hobelmesser/spare knives	10000540 TRIHSS
Hobelmesser/spare knives	10000539 TriSolid
Späneabsaugung/dust collector	ABS 3880
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Langlochbohrvorrichtung/ mortising unit	HOB410PLL*
Langlochbohrer/mortising drill set	LL6TLGL
Rollbock/roll stand	S 5701
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	1x230V, 3x230V, 3x 400V, 50 oder 60Hz

HOB415 * 400V

Abricht-Dickenhobelmaschine / combined planer and thicknesser

Aufklappbare Abrichttische
hinged planer tables

408 mm Dickenhobel-/thicknessing &
410 mm Abrichtbreite/planing width

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

ABRICHTEN/ PLANING	
Abrichtbreite / planing width	410mm
Tischlänge / table length	1800mm
Tischhöhe / table height	890mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	4mm
Abrichtanschlag / planer fence	1365x155mm
Schwenkbereich Abrichtanschlag / fence tilt	90°-45°
Absauganschluss / dust inlet diameter	120mm
DICKENHOBELN/THICKNESSING	
Dickenhobelbreite / thicknessing width	408mm
Tischlänge / table length	750mm
Durchlasshöhe max. / max. thicknessing	230mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	5mm
Vorschubgeschwindigkeit / feed speed	7 m/min
Motorleistung / motor power S6	4,0kW
Spannung / voltage	400V
Hobelwellendrehzahl / speed	4200 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / planer shaft diameter	95mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	3
Nettogewicht ca. / net weight approx.	350kg
Verpackungsgewicht ca. / gross weight approx.	426kg

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Hobelmesser/spare knives	10000665
Späneabsaugung/dust collector	ABS 2480
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic planer knife gauge	MEL 2
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 120mm/4m	ABS120MM 4LFM
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 120mm/10m	ABS120MM 10LFM
Kugelbock/ball stand	S 1609
Rollbock-Kugelbock / roll/ball stand	S400RK

- Qualitativ hochwertige Verarbeitung
- Graugusstisch mit geschliffener Oberfläche
- präzionsgelagerte 3- Messerwelle
- Dickentisch mit zentrischer Säulenführung; Zusatzführung und Skala zur Hubanzeige
- Aufklappbarer Abrichttische
- stabiler Abrichtanschlag schwenkbar 90°-45°
- 408mm Dickenhobelbreite und 410mm Abrichtbreite

Lieferumfang: Streifen-Hobelmesser montiert, Abrichtanschlag; Hobelmessereinstelllehre

- high quality machine setup
- grey cast iron tables with grinded surface
- precisely bedded 3 knife-planer shaft
- thicknessing table with centric column guide; additional guide and scale for lift indication
- hinged planer tables
- stable fence tiltable from 90° to 45°
- 408mm thicknessing width and 410mm planing width

included in delivery: resharpenable planer/jointer knifes, planer knife setting gauge, fence

AHM410P * 400V

Abrichthobelmaschine / surface planer

klappbare CPS Hobelwellenabdeckung
CPS cutter block protection

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Abrichtbreite / planing width	410mm
Tischlänge gesamt / total table length	2650mm
Länge Aufnahmetisch / infeed table length	1500mm
Tischhöhe / table height	800mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	8mm
Abrichtanschlag / planer fence	1500x155mm
Schwenkbereich Abrichtanschlag / fence tilt	45°-90°
Motorleistung / motor power S1 (100%) / (S6)	4,0kW / 5,6kW
Spannung / voltage	400V
Hobelwellendrehzahl / speed	4700 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / planer shaft diameter	125mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	4
Nettogewicht ca. / net weight approx.	750kg
Verpackungsgewicht ca. / gross weight approx.	910kg
Absauganschluss / dust inlet diameter	160mm
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1200x2800x1250mm

- schwere Industrie- Abrichthobelmaschine mit geschliffenen Gusstischen
- oberes Bedienpult erleichtert die Steuerung der Maschine
- großdimensioniertes Handrad zum Einstellen der Spanab nahme
- Absauganschluss: 160mm
- Parallelogramm – Tischverstellungssystem
- massiver schwenkbarer Abrichtanschlag (45° - 90°), 1500x155mm
- präzisionsgelagerte Messerwelle gewährleistet perfekte Hobelergebnisse
- Spanabnahme bis zu 8mm, Messerdimension 410x35x3mm

Lieferumfang: Bedienpult, Hobelmesser montiert

- heavy industry machine with grounded table
- top positioned control panel facilitates convenient usage
- large handwheel for smooth and most accurate cutting depth adjustment
- parallel – table adjusting system
- precision bedded cutterblock assures perfect planning results
- solid tilting fence (45° - 90°), size: 1500x155mm
- max. chip removal up to 8mm
- knive size: 410x35x3mm
- dust collector port diameter 160mm

included in delivery: control panel, planer knives

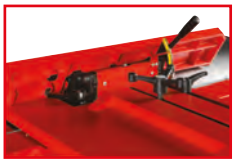
ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Hobelmesser/spare knives (410P)	10000649
Späneabsaugung/dust collector	ABS 3880
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic planer knife gauge	MEL 2
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Rollbock/roll stand	S 5701
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	3x230V, 3x400V, 50 oder 60Hz

AHM530P * 400V

Abrichthobelmaschine / surface planer

klappbare CPS Hobelwellenabdeckung
CPS cutter block protection



robuster Abrichtanschlag aus Grauguss
stable grey cast iron fence

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Abrichtbreite / planing width	530mm
Tischlänge gesamt / total table length	2900mm
Länge Aufnahmetisch / infeed table length	1625mm
Tischhöhe / table height	890mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	8mm
Abrichtanschlag / planer fence	1500x155mm
Schwenkbereich Abrichtanschlag / fence tilt	45°-90°
Motorleistung / motor power S1 (100%) / (S6)	5,5kW / 7,7kW
Spannung / voltage	400V
Hobelwellendrehzahl / speed	4700 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / planer shaft diameter	125mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	4
Nettogewicht ca. / net weight approx.	835kg
Verpackungsgewicht ca. / gross weight approx.	1050kg
Absauganschluss / dust inlet diameter	160mm
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1200x3000x1250mm

- » schwere Industrie- Abrichthobelmaschine mit geschliffenen Gusstischen
- » oberes Bedienpult erleichtert die Steuerung der Maschine
- » großdimensioniertes Handrad zum Einstellen der Spanabnahme
- » Absauganschluss: 160mm
- » Parallelogramm – Tischverstellungssystem
- » massiver schwenkbarer Abrichtanschlag (45° - 90°) Dimension: 1500x155mm
- » präzisionsgelagerte Messerwelle für perfekte Hobelergebnisse
- » Messerdimension 530x35x3mm

Lieferumfang: Bedienpult, Hobelmesser montiert

- » heavy industry machine with grounded table
- » top positioned control panel facilitates convenient usage
- » large handwheel for smooth and most accurate cutting depth adjustment
- » parallel – table adjusting system
- » precision bedded cutterblock assures perfect planning results
- » solid tilting fence (45° - 90°), size: 1500x155mm
- » knive size: 540x35x3mm

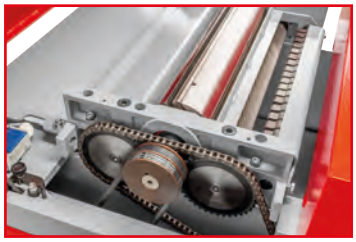
included in delivery: control panel, planer knives

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

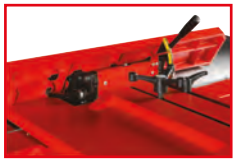
Hobelmesser/spare knives (530P)	10000650
Späneabsaugung/dust collector	ABS 3880
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic planer knife gauge	MEL 2
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Rollbock/roll stand	S 5701
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	3x230V, 3x400V, 50 oder 60Hz

DHM410P * 400V

Dickenhobelmaschine / thicknesser



massiver Lagerblock
solidly bedded cutter block



robuster Abrichtanschlag aus Grauguss
stable grey cast iron fence

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Tischgröße / table dimensions	398x800mm
Dickenhobelbreite / thicknessing width	398mm
Durchlasshöhe max. / max. thicknessing	4-225mm
Motorleistung S1 / motor power S1	3,0kW
Spannung / voltage	400V
Hobelwellendrehzahl / speed	4500 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser/ planer shaft diameter	100mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	4
Nettogewicht ca. / net weight approx.	425kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1100x1200x1220mm

- » zwei Vorschubgeschwindigkeiten serienmäßig
- » zwei getrennt fein einstellbare Walzen im Dickentisch
- » geschliffener Dickentisch zur Reibungsminimierung
- » Handrad mit Zählwerk zum Feineinstellen der Spanabnahme
- » Präzisionslagerung der Messerwelle gewährleistet perfekte Hobelergebnisse
- » leistungsstarker Kettenantrieb des Vorschubgetriebes
- » Absauganschluss: 160mm
- » max. Spanabnahme: 4mm,
- » Vorschubgeschwindigkeiten: 6/12m/min

Lieferumfang: Hobelmesser montiert, Dickentischwalzen

- » two feeding speeds standard
- » two adjustable support rollers in the thicknessing table
- » grounded thicknessing table lowers friction
- » table height hand wheel for fine adjustment with digital readout
- » precision bedded cutterblock allows perfect thicknessing results
- » very powerful chain drive of feeding unit
- » dust collector plug: 160mm
- » max. chip removal up to 4mm
- » feeding speeds: 6/12m/min

included in delivery: planer knives, support rollers for thicknessing table

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Hobelmesser/spare knives	10000649
Späneabsaugung/dust collector	ABS 3880
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic planer knife gauge	MEL 2
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Rollbock/roll stand	S 5701
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	3x230V, 3x400V, 50 oder/or 60Hz

DHM415 * 400V

Dickenhobelmaschine / thicknesser

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Tischgröße / table dimensions	750x408mm
Dickenhobelbreite / thicknessing width	408mm
Durchlasshöhe max. / max. thicknessing	220mm
Motorleistung (S6) motor power (S6)	4kW
Spannung / voltage	400V
Hobelwellendrehzahl / speed	4200 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser/ planer shaft diameter	95mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	3
Nettogewicht ca. / net weight approx.	230kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	815x740x1140mm
Absauganschluss / dust inlet diameter	120 mm
Aufstellmaß / total dimension	985x968x955 mm
Tischgröße / table size	750x408 mm
max. Spanabnahme/ cutting depth	5 mm
Vorschubgeschwindigkeit/ feed speed	6,5 m/min

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Hobelmesser/spare knives	10000665
Späneabsaugung/dust collector	ABS3880
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic planer knife gauge	MEL 2
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Rollbock/roll stand	S 5701
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	3x230V, 3x400V, 50 oder/or 60Hz
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 120mm/4m	ABS120MM 4LFM
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 120mm/4m	ABS120MM 10LFM

- » geschliffener Dickentisch zur Reibungsminimierung
- » Handrad zum Feineinstellen der Spanabnahme
- » Präzisionslagerung der Messerwelle gewährleistet perfekte Hobelergebnisse
- » leistungsstarker Kettenantrieb des Vorschubgetriebes
- » Absauganschluss: 120mm
- » ergonomisch und hochwertige Verarbeitung
- » max. Hobelbreite 408mm

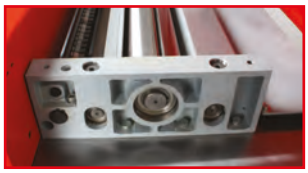
Lieferumfang: Streifenhobelmesser montiert (410 x 3 x 30mm); Hobelmessereinstelllehre

- » grinded thicknessing table to minimize friction
- » Handwheel for fine adjustment of chip removal
- » Precision bearing of the shaft ensures perfect thicknessing results
- » Powerful chain drive of the feeding unit
- » dust collector port diameter: 120mm
- » ergonomic and state of the art end finishing machine
- » max. thicknessing width 408mm

included in delivery: cutter knives mounted (410 x 3 x 30mm) ; planer knife setting gauge

DHM530P * 400V

Dickenhobelmaschine / thicknesser



massiver Lagerblock
solidly bedded cutter block

elektrische Tischhöhenverstellung
electric table height adjustment

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Tischgröße / table dimensions	950x530mm
Dickenhobelbreite / thicknessing width	530mm
Durchlasshöhe max. / max. thicknessing	3-300mm
Motorleistung S1 (100%) / (S6)/ motor power S1 (100%) / (S6)	5,5kW / 7,7kW
Spannung / voltage	400V
Hobelwellendrehzahl / speed	5000 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser/ planer shaft diameter	125mm
Hobelmesser Anzahl / cutter knives	4
Nettogewicht ca. / net weight approx.	680kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1400x1200x1200mm

- » elektronische Tischhöhenverstellung serienmäßig
- » zwei Vorschubgeschwindigkeiten serienmäßig
- » zwei getrennt fein einstellbare Walzen im Dickentisch
- » geschliffener Dickentisch zur Reibungsminimierung
- » Handrad mit Zählwerk zum Feineinstellen der Spanabnahme
- » Präzisionslagerung der Messerwelle gewährleistet perfekte Hobelergebnisse
- » leistungsstarker Kettenantrieb des Vorschubgetriebes
- » Absauganschluss: 160mm
- » max. Spanabnahme:8mm,
- » Vorschubgeschwindigkeiten: 8/16m/min

Lieferumfang: Hobelmesser montiert, Dickentischwalzen

- » electrical table height adjustment
- » two feeding speeds standard
- » two adjustable support rollers in the thicknessing table
- » grounded thicknessing table lowers friction
- » table height hand wheel for fine adjustment with digital readout
- » precision bedded cutterblock allows perfect thicknessing results
- » very powerful chain drive of feeding unit
- » dust collector plug: 160mm
- » max. chip removal up to 8mm
- » feeding speeds: 8/16m/min
- » **included in delivery**: planer knives, support rollers for thicknessing table

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Hobelmesser/spare knives	10000654
Späneabsaugung/dust collector	ABS 3880
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic planer knife gauge	MEL 2
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Rollbock/roll stand	S 5701
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	3x230V, 3x400V, 50 oder/or 60Hz

FS160L * 230V/400V

Fräsmaschine / spindle shaper

Wechselsystem für Schaftfräser
change spindel for router bits

kompakte Ausführung mit Formattisch

economical setup with sliding table

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spindeldurchmesser /spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahlen (4 Stufen) /spindle rotation speeds (4 steps)	1400 / 4000 / 6000 / 9000 min^{-1}
Spindelhub /spindle travel	110 mm
Spindelschwenkung /spindle tilt	keine/none
max. Einspannhöhe/max. clamping height	105 mm
Tischöffnung /table opening	170 mm
max. Werkzeugdurchmesser versenkbar / max. tool diameter below table	150 mm
max. Werkzeugdurchmesser über Tisch /max. tool diameter above table	170 mm
Fräsanschlag (li/re) jeweils /mitre fence (left/right)	350x125 mm
Arbeitstisch /table dimensions	600x400 mm
Formatschiebetisch /sliding table	1000x220 mm
Tischhöhe /table height	850 mm
Absauganschluss Fräshaube /dust collector plug	100 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	1,5 kW / 2,1 kW
Netzspannung /voltage	230 V oder/or 400 V
Gewicht netto/brutto /weight net/gross	108 kg / 114 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	650x630x530mm

- Tischfräsmaschine mit massivem, verwindungsfreiem Graugusstisch und Alu-Formatschiebetisch (1000x215mm)
- serienmäßig extra Wechselspindel mit Aufnahme für Schaftfräser
- beidseitig bis 60° schwenkbarer Gehrungsanschlag inkl. Klappanschlag und Niederhalter für Gehrungs- und Querfräsen
- viele Anwendungsmöglichkeiten trotz kompakter Bauweise und geringem Platzbedarf
- dynamisch ausgewuchtete Frässpindel für präzisen Lauf
- sicheres Arbeiten dank Standard-Frässchutz nach CE, ausgestattet mit höhenverstellbarer Führungsschiene, Schutzblech sowie Sicherheitsauschalter und Notausschalter
- auswechselbare Spindel mit Spannzange (12mm), Gehrungsanschlag, Klemme, Befestigungswerkzeug

Lieferumfang: Fräserschutzhaube, Gehrungsanschlag, Wechselspindel

- compact spindle shaper with torsion-resistant massive cast iron table and an extra long aluminium sliding table (1000x215mm)
- additional exchangeable spindle with router collet for router bits
- mitre fence tilting 60° left/right incl. workpiece stop and workpiece holder
- A versatile space-saving compact machine with a wide area of application and a small footprint - best choice for woodworking enthusiasts with workspace constraint
- Dynamically balanced spindle ensures precise run
- Security first: CE approved safety hood, height adjust able material guide rail and security cover, micro-switch, emergency off button
- exchangeable spindle with router collet (12mm), mitre fence, clamp, fixing tool

included in delivery: spindle shaper hood, mitre fence, changeable spindle

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
Fahreinrichtung/moving device	UFE 300
Rollbock/roll stand	S 5701
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK
Vorschubapparat/power feeder	SF 324N
Spannzange/router collet 6 mm/	FS160LSPZ6
Spannzange/router collet 8 mm/	FS160LSPZ8
Spanzange/router collet 10 mm/	FS160LSPZ10
Spannzange/router collet 12 mm/	FS160LSPZ12
Spannzange/router collet 1/2 (12,7 mm)	FS160LSPZ1/2"

FS160SOLID * 230/400V

Fräsmaschine / spindle shaper

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spindeldurchmesser /spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahlen (4 Stufen) /spindle rotation speeds (4 steps)	1400 / 4000 / 6000 / 9000 min^{-1}
Spindelhub /spindle travel	100 mm
max. Einspannhöhe/max. clamping height	105 mm
Tischöffnung /table opening	160 mm
max. Werkzeugdurchmesser versenkbar / max. tool diameter below table	150 mm
max. Werkzeugdurchmesser über Tisch max. tool diameter above table	160 mm
Arbeitstisch /table dimensions	620x510 mm
Tischhöhe /table height	860 mm
Absauganschluss Fräshaube /dust collector plug	100 mm
Motorleistung / engine power	2,2 kW
Netzspannung /voltage	230 V oder/or 400 V
Gewicht netto/brutto /weight net/gross	110 kg
Aufstellmaße/ total dimension	640x660x1250 mm

- Tischfräsmaschine mit massivem, verwindungsfreiem Graugusstisch
- serienmäßig mit Wechselspindel ausgerüstet inkl. Adapter für Spannzangen (Einsatz mit ø12 mm inkludiert)
- viele Anwendungsmöglichkeiten Dank kompakter Bauweise und geringem Platzbedarf
- dynamisch ausgewuchtete Frässpindel für präzisen Lauf

Lieferumfang: Fräserschutzhaube, Gehrungsanschlag, Wechselspindel + Spannzange

- compact spindle shaper with torsion-resistant massive cast iron table
- additional exchangeable spindle with router collet for router bits
- a versatile space-saving compact machine with a wide area of application and a small footprint - best choice for woodworking enthusiasts with workspace constraint
- dynamically balanced spindle ensures precise run

included in delivery: spindle shaper hood, mitre fence, changeable spindle + 12 mm router collet

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
Fahreinrichtung/moving device	UFE 300
Rollbock/roll stand	S 5701
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK
Vorschubapparat/power feeder	SF 324N
Spannzange 6 mm/	FS160LSPZ6
Spannzange 8 mm/	FS160LSPZ8
Spannzange 10 mm/	FS160LSPZ10
Spannzange 12 mm/	FS160LSPZ12
Spannzange 1/2 (12,7 mm)/	FS160LSPZ1/2"

FS200 *

230/400V

Fräsmaschine / spindle shaper

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spindeldurchmesser /spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahlen (4 Stufen) /spindle rotation speeds (4 steps)	1800 / 3000 / 6000 / 9000 min^{-1}
Spindelhub /spindle travel	100 mm
Spindelschwenkung /spindle tilt	keine/none
max. Einspannhöhe/max. clamping height	105 mm
Tischöffnung /table opening	200 mm
max. Werkzeugdurchmesser versenkbar / max. tool diameter below table	190 mm
max. Werkzeugdurchmesser über Tisch /max. tool diameter above table	190 mm
Fräsanschlag (li/re) jeweils /mitre fence (left/right)	360x120 mm
Arbeitstisch /table dimensions	690x480 mm
Tischhöhe /table height	900 mm
Absauganschluss Fräshaube /dust collector plug	100 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	2,8 kW / 3,75 kW
Netzspannung /voltage	400 V
Gewicht netto/brutto /weight net/gross	150 kg / 155 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	680x730x520mm

- massiver und verwindungsfreier Graugusstisch
- hochwertiger Fräsanschlag mit Niederhaltersystem und Feinjustierung
- 4 Fräsgeschwindigkeiten serienmäßig
- maximaler Fräserdurchmesser 200mm
- Geschwindigkeit über LED-Anzeige ablesbar
- große Handräder zur Spindelverstellung
- **Schiebetisch optional erhältlich und nachrüstbar**

Lieferumfang: Schleifaufsatz, Fräshaube nach CE inkl. Aluminiumanschlägen, Rollenniederhalter und Frässchutz

- solid and torsion-resistant grey cast iron table
- high quality shaper hood with aluminium fences featuring indepent micro adjustment
- 4 different spindle speeds as standard
- max. tool diameter 200mm
- electronical speed indication via LED's
- handy spindle adjustment wheels
- **sliding table optional and retrofittable**

included in delivery: sanding tool, spindle shaper hood incl. aluminium fences

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
Fahreinrichtung/moving device	UFE 450
Schiebetisch /sliding table	FS200SST*
Vorschubapparat/power feeder	SF 324N

FS200S *

230/400V

Fräsmaschine / spindle shaper

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spindeldurchmesser /spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahlen (4 Stufen) /spindle rotation speeds (4 steps)	1800 / 3000 / 6000 / 9000 min^{-1}
Spindelhub /spindle travel	100 mm
Spindelschwenkung /spindle tilt	-5° bis +30°
max. Einspannhöhe/max. clamping height	105 mm
Tischöffnung /table opening	200 mm
max. Werkzeugdurchmesser versenkbar / max. tool diameter below table	190 mm
max. Werkzeugdurchmesser über Tisch /max. tool diameter above table	190 mm
Fräsanschlag (li/re) jeweils /mitre fence (left/right)	360x120 mm
Arbeitstisch /table dimensions	710x640 mm
Tischhöhe /table height	900 mm
Absauganschluss Fräshaube /dust collector plug	100 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	2,8 kW / 3,751 kW
Netzspannung /voltage	230 V oder/or 400 V
Gewicht netto/brutto /weight net/gross	170 kg / 191 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	690x760x700mm

- schwenkbare Frässpindel serienmäßig (-5° - +30°)
- massiver und verwindungsfreier Graugusstisch
- hochwertiger Fräsanschlag mit Niederhaltersystem und Feinjustierung
- 4 Fräsgeschwindigkeiten serienmäßig
- maximaler Fräserdurchmesser 200mm
- große Handräder zur Spindelverstellung
- Geschwindigkeit über LED-Anzeige ablesbar
- **Schiebetisch optional erhältlich und nachrüstbar**

Lieferumfang: Fräshaube, Aluminiumanschläge, Rollenniederhalter und Frässchutz

- tiltable spindle from -5° - +30°
- solid and torsion-resistant grey cast iron table
- high quality shaper hood with aluminium fences featuring indepent micro adjustment
- 4 different spindle speeds as standard
- max. tool diameter 200mm
- electronical speed indication via LED's
- handy spindle adjustment wheels
- **sliding table optional and retrofittable**

included in delivery: spindle shaper hood, mitre fence, down holder system

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
Fahreinrichtung/moving device	UFE 450
Schiebetisch /sliding table	FS200SST*
Rollbock/roll stand	S 5701
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK
Vorschubapparat/power feeder	SF 324N

FS200SF * 230/400V

Fräsmaschine / spindle shaper

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spindeldurchmesser /spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahlen (4 Stufen) /spindle rotation speeds (4 steps)	1800 / 3000 / 6000 / 9000 min^{-1}
Spindelhub /spindle travel	100 mm
Spindelschwenkung /spindle tilt	0 - 45°
max. Einspannhöhe/max. clamping height	100 mm
Tischöffnung /table opening	200 mm
max. Werkzeugdurchmesser versenkbar / max. tool diameter below table	180 mm
max. Werkzeugdurchmesser über Tisch /max. tool diameter above table	180 mm
Fräsanschlag (li/re) jeweils /mitre fence (left/right)	360x120 mm
Arbeitstisch /table dimensions	1000x360 mm
Formatschiebetisch /sliding table	1000x250 mm
Tischhöhe /table height	900 mm
Absauganschluss Fräshaube /dust collector plug	100 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	2.8 kW / 3.75 kW
Netzspannung /voltage	230 V oder/or 400 V
Gewicht netto/brutto /weight net/gross	218 kg / 260 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1150x1200x730 mm

- » große Arbeitsfläche dank massivem und verwindungsfreiem Graugusstisch sowie leichtgängigem Aluminiumformattisch mit Tischausleger
- » 4 Fräsgeschwindigkeiten, mit an Maschinenvorderseite positionierter Zugangstüre für komfortablen Geschwindigkeitswechsel
- » bis 45° nach hinten schwenkbare Frässpindel gewährleistet sicherstes Arbeiten
- » Wahlschalter für Rechts- bzw. Linkslauf der Frässpindel
- » Hochwertiger Aluminium-Fräsanschlag sowie Rollen Niederhalter für genaue Werkstückführung
- » Spindeldrehzahl komfortabel über digitale LCD Anzeige ablesbar
- » Absauganschluss 100mm

Lieferumfang: Winkelanschlag, Niederhalter, Frässchutzhaube

- » massive and torsion-resistant, ground grey cast iron table
- » smoothly running aluminium sliding table with extension table
- » 4 spindle speeds, maintenance cover positioned at frontside of the machine for convenient speed change.
- » Spindle tilts backwards - up to 45°
- » HQ shaper fence with guiding-rollers ensures an exact workpiece feeding.
- » Electric spindle speed indication via LCD
- » Spindle-lock lever positioned at machine side for fast and convenient cutter head change.
- » Dust extraction plug diameter: 100mm

included in delivery: Table extension, spindle shaper guard, angle gauge incl. workpiece clamp, spindle shaper hood

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Auslegertisch/outrigger table	FS200SFAL
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
Fahreinrichtung/moving device	UFE 300
Rollbock/roll stand	S 5701
Vorschubapparat/ power feeder	SF 324N
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK

FS300 * 400V

Fräsmaschine / spindle shaper

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spindeldurchmesser /spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahlen (4 Stufen) /spindle rotation speeds (4 steps)	1400 / 3500 / 6000 / 8000 min^{-1}
Spindelhub /spindle travel	130 mm
Spindelschwenkung /spindle tilt	(-5) 0 - 45°
max. Einspannhöhe/max. clamping height	140 mm
Tischöffnung /table opening	178 mm
max. Werkzeugdurchmesser versenkbar / max. tool diameter below table	170 mm (90°), 100 mm (45°)
max. Werkzeugdurchmesser über Tisch / max. tool diameter above table	200 mm
Fräsanschlag (li/re) jeweils /mitre fence (left/right)	450x160 mm
Arbeitstisch /table dimensions	1000x350 mm
Formatschiebetisch /sliding table	1000x310 mm
Tischhöhe /table height	890 mm
Absauganschluss /dust collector plug	100 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	3 kW / 4 kW
Netzspannung /voltage	400 V
Gewicht netto/brutto /weight net/gross	280 kg / 343,5 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	900x1150x1078 mm

- » Schwenkspindel-Tischfräsmaschine mit Schiebetisch und Auslegertisch
- » schwere, sehr hochwertige Gesamtausführung
- » hochwertiger Fräsanschlag mit Niederhaltersystem und Feinjustierung
- » 4 Fräsgeschwindigkeiten
- » Schwenkspindel serienmäßig
- » serienmäßig mit Untertischabsaugvorrichtung

Lieferumfang: Formatschiebetisch inkl. Teleskopanschlag mit 2 Anschlagklappen und Niederhalter, Fräserschutzhaube

- » Spindle shaper with sliding and outrigger-table
- » heavy, very high-quality overall design
- » high quality hood with down holder and fence fine adjustment
- » 4 spindle speeds
- » tiltable spindle adjustable via handwheel
- » dust collection below the sliding table

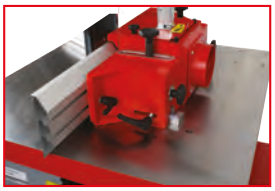
included in delivery: Format sliding table incl. outrigger table and cross-cut fence and spindle shaper hood

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
Absaugschlauch / dust hose	ABS100M_4LFM
Trapezverleimfräser / joint cutter 3 Zahn	TVF130ZS/3Z
Spitzverleimfräser / profile cutter 10 Zahn	SVF120Z2/10Z
Multiprofil Fräser / multi profile cutter	MPF120
Abplattfräser / profile cutter 180x25x30 Z2 n4200-7000	APF180

FS300SP * 400V

Fräsmaschine / spindle shaper



präzise einstellbare Fräshaube , Querführung und Feineinstellung

precisely adjustable hood with crossway guide

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spindeldurchmesser /spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahlen (4 Stufen) /spindle rotation speeds (4 steps)	1400 / 3500 / 6000 / 8000 min^{-1}
Spindelhub /spindle travel	155 mm
Spindelschwenkung /spindle tilt	0 bis +45°
max. Einspannhöhe/max. clamping height	125 mm
Tischöffnung /table opening	200 mm
max. Werkzeugdurchmesser versenkbar / max. tool diameter below table	190 mm
max. Werkzeugdurchmesser über Tisch /max. tool diameter above table	195 mm
Fräsanschlag (li/re) jeweils /mitre fence (left/right)	350x155 mm
Arbeitstisch /table dimensions	800x800 mm
Rolltisch /sliding table	770x500 mm
Tischhöhe /table height	820 mm
Absauganschluss Fräshaube /dust collector plug shaper hood	100 mm
Absauganschluss Maschine /dust collector plug machine	120mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	3,0 kW / 4,2 kW
Netzspannung /voltage	400 V
Gewicht netto/brutto /weight net/gross	410 kg / 570 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1150x1750x1200mm

schwere & robuste Ausführung
heavy and rugged design

- schwere, sehr hochwertige Gesamtausführung
- hochwertiger Fräsanschlag mit Niederhaltersystem und Feinjustierung
- 4 Fräsgeschwindigkeiten
- Schwenkspindel serienmäßig, bedienbar über große Handräder
- Präzisionslagerung der Frässpindel gewährleistet ein makelloses Fräsbild
- serienmäßig mit Untertischabsaugvorrichtung
- elektronische LED-Geschwindigkeitsanzeige
- eingebaute Frässspindelarretierung

Lieferumfang: Rolltisch inkl. Teleskopanschlag mit 2 Anschlagklappen und Niederhalter, Fräserschutzhaube

- heavy duty industrial machine, grounded cast iron table
- high quality hood with down holder and fence fine adjustment
- 4 spindle speeds with wide speed range
- tiltable spindle is adjustable via massive handwheels
- multi-bedded spindle ensures optimal working results
- dust collection below the sliding table
- electronic speed indication
- built-in spindle lock for fast tool change as standard

included in delivery: fence, sliding table with extractable mitre fence incl. 2pcs work piece end stop, eccentric worpiece clamp, spindle shaper hood

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Tischverlängerung (beidseitig)/ table extensions (both sides)	FS 300SFPTV*
Späneabsaugung/dust collector	ABS 2480
Rollbock/roll stand	S 5701
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK
Vorschubapparat/power feeder	SF 344N-8
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	

FS300SFP * 400V

Fräsmaschine / spindle shaper

Links/Rechts-Lauf Standard
CCW/CW run standard

Wechselspindel mit MK4 Aufnahme
exchangeable spindle arbor MT4

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spindeldurchmesser /spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahlen (6 Stufen) /spindle rotation speeds (6 steps)	3000 / 4000 / 5000 / 6000 / 8000 / 10000 min^{-1}
Spindelhub /spindle travel	180 mm
Spindelschwenkung /spindle tilt	0 bis +45°
max. Einspannhöhe/max. clamping height	125 mm
Tischöffnung /table opening	270 mm
max. Werkzeugdurchmesser versenkbar / max. tool diameter below table	260 mm
max. Werkzeugdurchmesser über Tisch /max. tool diameter above table	300 mm
Integralanschlag (li/re) jeweils / integrated fence (left/right)	2x500 mm
Arbeitstisch /table dimensions	1000x650 mm
Formatschiebetisch /sliding table	1150x350 mm
Tischhöhe /table height	900 mm
Absauganschluss Untertischabsaugung/Fräshaube /dust collector plug	120 mm/120 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	5,5 kW / 7,7 kW
Netzspannung /voltage	400 V
Gewicht netto/brutto /weight net/gross	430 kg / 600 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1150x1750x1200 mm

ergonomisch angeordnetes Bedienpult
ergonomically arranged control panel

- elektronische LED-Geschwindigkeitsanzeige
- Integral-Sicherheitschienen 2x500mm
- hochwertiger und leichtgängiger Aluminiumformattisch (Breite 350mm)
- Handräder für Spindelhöhen- u. Schwenkverstellung benutzerfreundlich an der Vorderseite positioniert
- Präzisionslagerung der Frässpindel gewährleistet ein makelloses Fräsbild
- serienmäßig mit Untertischabsaugvorrichtung
- eingebaute Frässspindelarretierung

Lieferumfang: Integralanschlag, Aluminiumformattisch, austauschbarer Fräsdorn MK4, Niederhalter, Auslegertisch mit Gehrungsanschlag

- exchangeable spindle arbor MT4 boosts work efficiency
- electronic speed indication
- special spindle shaper hood with integrated fence
- high quality and hardened precision steel bar guided sliding aluminium table (width 350mm)
- both hand wheels for spindle height and tilting located at the frontside of the machine for comfortable handling
- multi-bedded spindle ensures optimal working results
- dust collecting below the table as standard
- mounted device for spindle blocking as standard

included in delivery: special integral fence, aluminium sliding table, exchangeable spindle arbor MT4, eccentric workpiece clamp, extension table with fence

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

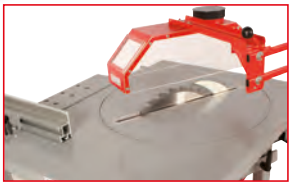
Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Tischverlängerung (beidseitig)/ table extensions (both sides)	FS 300SFPTV
Späneabsaugung/dust collector	ABS 2480*
Rollbock/roll stand	S 5701
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK
Vorschubapparat/power feeder	SF 344N-8
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	

TS400Z

400V

Zimmerer-Tischkreissäge und Rollbahn / carpenter table saw and roller stand

TS 400Z + TS 400ZAL



Sägeaggregat 90° drehbar
saw unit 90° tiltable

SET
(TS400Z+TS400ZAL)

- einfach zu bedienende Sägeeinheit mit 90° Drehteller und simultan verstellbarem Sägeblatt (bis 45°) für verschiedenste Schnittarbeiten (Längsschnitt, Kappschnitt, Gehrungsschnitt, Schifterschnitt usw.)
- Kehl- und Gratsparen wie Trauf- und Keilbohlen Schnitte möglich
- keine Späne oder Staub durch Anschlussmöglichkeit einer Absaughaube an Sägeaggregat bzw. Sägeblattschutzhaube
- optional mit verschiebbarem Einzugs- und Auszugs-Rollentisch zur einfachen Bearbeitung großer Werkstücke (TS400ZAL)
- hohe Standortflexibilität durch serienmäßiges Fahrwerk
- integrierte Werkzeugbox bietet Stauraum

Lieferumfang: Schiebestock,Bedienwerkzeug, Schutzhaube,HM-Kreissägeblatt ∅400mm 28Z, Fahrwerk, fixe Transporthaken

- user-friendly saw unit with rotable table up to 90° and simultaneausly
- adjustable saw blade up to 45° for various cuts (straight, mitre, bevel and compound cuttting)
- well suited for gutter and wedge plank cutting as well as groove and burr cutting
- dust collector can be attached at saw unit or saw blade guide and ensures optimal working conditions
- optional with infeed roller stand and out-feed roller stand to easily handle big work pieces (TS400ZAL)
- standard driving device offers high flexibility
- tool box for storage

included in delivery: push stick, operating tools, cover, T.C.T. circular saw blade ∅ 400mm 28T, moving device, fixed, fixed transport hooks

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Tischmaße / table size	715 x 945mm
Tischhöhe / table height	845mm
Sägeblattdurchmesser max. / sawblade diameter max.	400mm
Schnitthöhe max. 90° / cutting height max. 90°	120mm
Schnitthöhe max. 45° / cutting height max. 45°	90mm
Schwenkbereich/ saw blade tilt	0°-45°
Motorabgabeleistung (S1 100%)/(S6) / motor power (S1 100%) (S6)	2,8 kW/4,2 kW
Motorspannung / voltage	400V
Motordrehzahl Hauptsägeblatt / speed main sawblade	2800 min^{-1}
∅ Absauganschluss / ∅ dust inlet diameter	2x100mm
verschiebbare Rollenbahn (optional) / movable roller stand (optional)	1000x550mm
Abmessung (BxTxH) / dimensions (WxDxH)	1350x1100x1180mm
Abmessung mit Rollbahnen / dimensions with roller tables	3600x1400x1180mm
Gewicht netto mit Rollbahnen/ weight net with roller stand	162,5kg
Gewicht netto ohne Rollahnen/ weight net w/o rollerstand	130kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions TS 400Z TS 400ZAL	 1100x910x970mm 1520x620x300mm 1160x620x120mm 1100x600x180mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Späneabsaugung/dust collector	ABS 2480
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS100MM10LFM
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
TCT Kreissägeblatt / TCT sawblade	KSB40034Z36
TCT Kreissägeblatt / TCT sawblade	KSB40034Z48
TCT Kreissägeblatt / TCT sawblade	KSB40034Z108

TK255

230V

Tischkreissäge

optionales Untergestell
optional machine stand

TK255MS

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	254mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt / rotation speed	4800 min^{-1}
Schwenkbereich Sägeblatt / saw blade tilt	0° - 45°
max. Schnitthöhe 90°/45°/ max. cutting height 90°/45°	80/50mm
Arbeitstisch / table dimensions	642-940x642 mm
Motorleistung / motor power S1 (100%)	1,8 kW
Netzspannung / voltage	230V
Nettogewicht / net weight	32kg
Versandgewicht ca. / gross weight ca.	34kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	790x730x500mm

- unsere TK255 zeichnet sich durch einen starken 2 kW Motor aus, der sich auch für härteste Anwendungen eignet, kombiniert mit einer Drehzahl von 4800 min^{-1} und einer Schnitthöhe von 80 mm.
- sehr großer Aluminium Tisch (940x642 mm)
- ∅40 mm Absauganschluss, an den zB ein Staubsauger angeschlossen werden kann.

Lieferumfang: Parallelanschlag, Winkelanschlag, Spaltkeil, Sägeblatt, Schiebestock und Montagezubehör

- TK255 is characterized by a powerful 2 kW motor which is also suitable for the toughest applications combined with a speed of 4800 rpm and a cutting height of 80 mm.
- very large aluminum table (940x642 mm)
- ∅40 mm suction connection to which, for example, a vacuum cleaner can be connected

included in delivery: parallel stop, angle stop, wedge, saw blade, sliding stand and mounting accessories

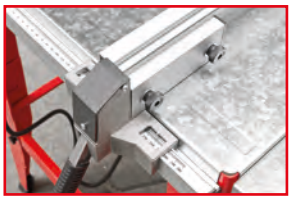
ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HM Kreissägeblatt Set im Alukoffer/ CC saw blade set in alu case	KSB 254SET
TCT Kreissägeblatt / TCT sawblade	KSB25030Z24
TCT Kreissägeblatt / TCT sawblade	KSB25030Z42
TCT Kreissägeblatt / TCT sawblade	KSB25030Z60
TCT ALU-Blatt / TCT alu sawblade	KSBA25030Z80
TCT ALU-Blatt / TCT alu sawblade	KSBA25030Z100
TCT ALU-Blatt / TCT alu sawblade	KSBA25030Z120
TCT Kreissägeblatt / TCT sawblade	KSB25530Z60
Untergestell / machine stand	TK255MS

TS315SE

230V/400V

Tischkreissäge / table saw



leichtgängige und großverzahnte Schräg- und Höhenverstellung des Kreissägeblattes vorne und hinten geführt

smooth and huge toothed angle and height adjustment of the saw blade, front and back side guided

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	315mm
max. Schnitthöhe 90°/45°/ max. cutting height 90°/45°	90/50mm
Schwenkbereich Sägeblatt / saw blade tilt	0° - 45°
max. Schnittbreite am Parallelanschlag	200mm
max. Schnittbreite rechts vom Sägeblatt mit/ ohne Tischverbreiterung /cutting width at right side of saw blade with/without table extension	310/865mm
Tischhöhe / table height	800mm
Arbeitstisch / table dimensions	550x800mm
Tischerweiterung / table extension	550x800mm
Motorleistung / motor power S1 (100%) / S6	2,2kW/2,8kW
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400V
Nettogewicht / net weight	67kg
Versandgewicht ca. / gross weight ca.	71kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	470x940x660mm 145x1280x240mm

- » sehr einfache und schnelle Montage
- » präzise, stufenlose Höhen- und Schrägverstellung (bis 45°) des Kreissägeblattes
- » Tischverbreiterung (550x800mm) wahlweise vorne und seitlich montierbar
- » serienmäßig mit kugelgelagertem Schiebeschlitten

Lieferumfang: HM-Kreissägeblatt 36 Zähne, Schiebetisch, Tischverbreiterung, Gehrungslineal, Parallelanschlag, Schiebestock

- » quick and easy assembly
- » precise and stepless height and angle adjustment (up to 45°) of the saw blade
- » table extension (550x800mm) mountable at the front- and backside
- » ball bearing guided sliding table included in delivery

included in delivery: HM- saw blade 36 teeth, sliding table, table extension, mitre fence, parallel fence, pushing stick

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HM Kreissägeblatt Set im Alukoffer/ CC saw blade set in alu case	KSB 315SET
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z28
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z48
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z72
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z84
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z96
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z120
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90

TS200

230V

Tischkreissäge / table saw

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	200mm
Drehzahl Kreissägeblatt / rotation speed	4700 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90°/45°/ max. cutting height 90°/45°	60/40mm
Schwenkbereich Sägeblatt / saw blade tilt	0° - 45°
max. Schnittbreite am Parallelanschlag	750mm
Tischhöhe / table height	870mm
Arbeitstisch / table dimensions	535x(400+600)mm
Tischverlängerung / table extension	600mm
Absauganschluss / dust collector plug	1x25mm / 1x50mm
Motorleistung / motor power S1 (100%) / S6	1,1kW / 1,5kW
Netzspannung / voltage	230V
Aufstellmaß / machine dimensions	1010x1580x940mm
Nettogewicht / net weight	91kg
Versandgewicht ca. / gross weight ca.	95kg
Verpackungsmaße/ packaging dimensions	645x490x470mm 1015x175xX85mm 630x410x250mm

- » Einsteigermodell mit tollem Preis/Leistungs-Verhältnis
- » sehr robuster und stabiler Graugusstisch inkl. Tischverbreiterung
- » benutzerfreundliche, leichtgängige und präzise Sägeblatt höhen- und winkelverstellung per Handrad
- » Parallelanschlag mit Mikroeinstellung

Lieferumfang: HM-Sägeblatt 200mm, Gehrungsanschlag, Parallelanschlag, Spaltkeil, Gleitschiene, Sicherheitsabdeckung

- » entry-level model with good price-performance ratio
- » very stable grey cast iron table with extension table
- » user-friendly, smooth and precise blade height and angle adjustment via handwheel
- » parallel fence with micro adjustment

included in delivery: T.C.T saw blade 200mm, mitre fence, rip fence, riving knife, slide rail, safety cover

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90

TS250

230V/400V

Tischkreissäge / table saw

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230V/50Hz oder 400V/3/50Hz
Motorleistung / engine power	2,2 kW S1 / 3,1 kW S6
Drehzahl / speed	4000 min-1
Sägeblatt / sawblade	Ø 254 mm / 30 mm
max. Schnitttiefe / blade depth 90°	80 mm
max. Schnitttiefe / blade depth 45°	65 mm
Schnittbreite mit Tischverlängerung / cutting width with extension table	750 mm
Absauganschluss / dust collector plug	100 / 25 mm
Arbeitstisch / table size	635 x 420 mm
- mit Verlängerung / with extension	635 x 1000 mm
Aufstellmaß / machine dimension	1450x1000x1000 mm
Netto Gewicht / net weight	107 kg
Brutto Gewicht / gross weight	122 kg

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z24
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z42
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z60
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z80
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z100
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z120

- » hochwertiges Einsteigermodell mit tollem Preis/Leistungs-Verhältnis
- » sehr robuster und stabiler Graugusstisch inkl. Tischverbreiterung
- » benutzerfreundliche, leichtgängige und präzise Sägeblatthöhen- und Winkelverstellung per Handrad

Lieferumfang: HM-Sägeblatt 254mm, Gehrungsanschlag, Parallelanschlag Verbreiterungstisch, Schiebetisch

- » High-grade entry-level model with a great price / performance ratio
- » Very robust and stable cast iron table incl. extension table
- » User-friendly, smooth and precise blade height and angle adjustment with hand wheel

included in delivery: T.C.T saw blade 254mm, mitre fence, rip fence, riving knife, slide rail, safety cover

TS250F

230V/400V

Formatkreissäge / panel saw

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	250mm
Drehzahl Kreissägeblatt / rotation speed of saw blade	4000 min-1
max. Schnitthöhe 90°/45° / max. cutting height 90°/45°	83/59mm
Schwenkbereich Sägeblatt/saw blade tilt	0° - 45°
max. Besäumlänge / max. cutting length	1250mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag / max. cutting width at parallel fence	590mm
Tischhöhe / table height	900mm
Arbeitstisch / working table	800x670mm
Formatschiebetisch / sliding table	1650x250mm
Länge Gehrungsanschlag / length mitre fence	1200-2200mm
Absauganschluss / Ø dust collector inlet	100mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	2,1kW/2,9kW
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400V
Nettogewicht / net weight	190kg
Versandgewicht ca. / gross weight ca.	233kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	970x760x1035mm

- » mit Formatschiebeschlitten
- » sehr robuste und präzise Ausführung mit
- » Profi-Aluminiumformatschiebeschlitten
- » großer und schwenkarmgestützter Ausleger am Schiebetisch
- » absolut leichtgängige und präzise Sägeblatthöhen- und -winkelverstellung
- » bis zu 45° (links/rechts) schwenkbarer und ausziehbaren Gehrungsanschlag mit einem umklappbaren Klappanschlag
- » großer stabiler Graugusstisch inkl. Tischverbreiterung

Lieferumfang: HM-Kreissägeblatt 36 Zähne 250mm, Formatschiebetisch, Auslegertisch, Tischverbreiterung, auszieh-barer Gehrungsanschlag inkl. Klappanschlag, Parallelanschlag, Besäumschuh

- » stable and precise table saw with aluminium sliding table
- » largely dimensioned, stable outrigger table
- » smoothly running saw blade height and angle adjustment
- » large and precison-ground grey cast iron table with extension
- » extractable mitre fence tilts 45° (left/right)
- » rip fence with quick release clamp
- » slidling table length 1655mm
- » cutting width at rip fence 620mm
- » table extension 210x400mm

included in delivery: T.C.T. (Tungsten-Carbide-Tipped) general purpose blade with Ø 250mm- 36 teeth, sliding table, work piece

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Kreissägeblätter/saw blades	KSB 254SET
Absauganlage/dust collector	ABS 1080
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
Fahreinrichtung/moving device	UFE 300
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z24
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z42
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z60
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z80
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z100
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z120

TS250F1600

230V/400V

Formatkreissäge / panel saw

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	250mm
Drehzahl Kreissägeblatt / rotation speed of saw blade	3600 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90°/45° / max. cutting height 90°/45°	80/60mm
Schwenkbereich Sägeblatt/saw blade tilt	0° - 45°
max. Besäumlänge / max. cutting length	1400mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag / max. cutting width at parallel fence	590mm
Tischhöhe / table height	865mm
Arbeitstisch / working table	350x760mm
Tischverbreiterung/ table extension Tischverlängerung / table extensions	300x760mm 280x400mm
Formatschiebetisch / sliding table	1600x238mm
Länge Gehrungsanschlag / length mitre fence	1200-2200mm
Absauganschluss / Ø dust collector inlet	100mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	2,2kW/3,1kW
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400V
Nettogewicht / net weight	154kg
Versandgewicht ca. / gross weight ca.	180kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	790x685x605mm 1700x275x230mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HM Kreissägeblatt Set im Alukoffer/ CC saw blade set in alu case	KSB 254SET
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
Fahreinrichtung/moving device	UFE 450
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z24
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z42
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z60
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z80
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z100
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z120

- schwenkbares und höhenverstellbares Kreissägeblatt
- Graugusstisch mit Tischverlängerung
- 1600 mm langer Profi Aluminium-Formatschiebetisch mit Unterstützungsrolle am Ausleger
- ausziehbarer Gehrungsanschlag mit Klappanschlag
- Parallelschnittbreite rechts vom Sägeblatt bis 590mm

Lieferumfang: Hartmetall-Kreissägeblatt Ø250mm, Ausleger, Tischverbreiterungen, Parallelanschlag, Gehrungsanschlag, Teleskopanschlag, Tischverlängerung

- height- and angle adjustable saw blade
- grey cast iron table with extension on the right hand side and at the back of the table
- smoothly running 1600 mm aluminium sliding table with rugged outrigger table incl. support roller
- extractable mitre at rip fence with work piece end stop
- cutting width at rip fence with max. 590mm

included in delivery: T.C.T. circular saw blade Ø250mm, extensions, table extensions, rip fence, mitre fence, telescopic fence

TS250FL

230V/400V

Formatkreissäge / panel saw

Tischverbreiterung 250 mm

table extension 250 mm

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	250mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt / rotation speed	4000 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90°/45°/ max. cutting height 90°/45°	80/59mm
Schwenkbereich Sägeblatt / saw blade tilt	0° - 45°
max. Verfahrweg vom Schiebetisch/ max. travel of sliding table	1260mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag	600mm
Tischhöhe / table height	850mm
Arbeitstisch / table dimensions	800x350mm
Tischverbreiterung und - verlängerung / table extension	250 mm
Formatschiebetisch / sliding table	1320x238mm
Absauganschluss / dust collector plug	100mm
Motorleistung / motor power S1 (100%) / S6	1,5kW/2,2kW
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400V
Aufstellmaß inkl. Schiebetisch / machine dimensions incl. sliding table	1320-2580x2100-3140mm
Nettogewicht / net weight	153,5kg
Versandgewicht ca. / gross weight ca.	162,5kg
Verpackungsmaße/ packaging dimensions	860x640x580mm 1380x380x140mm 890x520x150mm 805x315x55mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HM Kreissägeblatt Set im Alukoffer/ CC saw blade set in alu case	KSB 254SET
Späneabsaugung/dust collector	ABS 1080
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
Fahreinrichtung/moving device	UFE 300
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z24
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z42
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z60
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z80
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z100
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z120

- Einsteigermodell mit bestem Preis-Leistungsverhältnis
- sehr robuster und stabiler Graugusstisch inkl. Tischverbreiterung
- benutzerfreundliche, leichtgängige und präzise Sägeblatthöhen und -winkelverstellung per Handrad
- Parallelanschlag mit Mikroeinstellung

Lieferumfang: HM-Sägeblatt 250mm, Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss, Besäumschuh, Tischverlängerung, Tischverbreiterung, Auslegertisch, Ausziehbarer Teleskopanschlag, Kippanschlag, Parallelanschlag, Schiebestock

- entry-level model with good price-performance ratio
- very stable grey cast iron table with extension table
- user-friendly, smooth and precise blade height and angle
- adjustment via handwheel
- paralell fence with micro adjustment

Included in delivery: T.C.T saw blade 250mm, blade guarde with dust collector plug, work piece stop at sliding table, table extensions, sliding table, telescopic fence, tilt stop, rip fence, push stick

TS315F1600

230V/400V

NEU NEW

Formatkreissäge / panel saw

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Sägeblattmaße / sawblade	315/(30) mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt / rotation speed of main blade	4000 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90°/45° / max. cutting height 90°/45°	85/60 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag/ max. cutting width at parallel fence	900 mm
max. Besäumlänge / max. cutting length	1400 mm
Tischhöhe / table height	850 mm
Arbeitstisch / working table	800x365 mm
Tischverlängerung / table extensions Tischverbreiterung/ table extension	350x365 mm 800x5400 mm
Formatschiebetisch / sliding table	1600x238 mm
Absauganschluss / Ø dust collector inlet	100mm
Motorleistung (230V / 400V)	2,2kW/3,1kW
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400V
Nettogewicht / net weight	171 kg
Versandgewicht ca. / gross weight ca.	199,5 kg
Maschinenabmessungen / total dimension	3000x3200x1200 mm
Verpackungsmaße / packaging dimensions (Maschine / machine)	I: 855x750x945 mm II: 1630x265x135 mm

- schwenkbares und höhenverstellbares Kreissägeblatt
- 1600 mm langer Formatschiebetisch mit Unterstützungsrolle am Ausleger
- Sägeblatt mit Ø315mm ermöglicht eine Schnitthöhe von bis zu 100mm
- stabiler und präzise geführter Parallelanschlag
- starker Graugusstisch für lange Lebensdauer
- Tischverlängerung und Tischverbreiterung

Lieferumfang: Hartmetall-Kreissägeblatt Ø315mm, Ausleger, Tischverbreiterung, Tischverlängerung Parallelanschlag, teleskopierbarer Auslegeranschlag, Besäumschuh, Niederhalter, Schiebestock und Schiebeholz

» height and angular adjustable saw blade
» smoothly running 1600mm aluminium sliding table with outrigger table incl. support roller
» saw blade with Ø315mm for a cutting height up to 100mm
» solid and precision-guided rip fence
» solid grey cast iron table for long life
» table extension and table widening

included in delivery: T.C.T. circular saw blade, outrigger table and cross-cut fence, rip fence, edge shoe, work-piece downholder, push stick, sliding wood

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Kreissägeblätter/saw blades	KSB315SET
Fahreinrichtung/moving device	UFE 300
Absauganlage/dust collector	ABS1080
Absauganlage/dust collector	ABS2480
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
Rollbock/roll stand	S 5701
Kugelbock/ball stand	S 1609
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK

TS315VF2000

230V/400V

Formatkreissäge / panel saw

präzise Einstellmöglichkeit des Teleskopanschlags / precise adjustment of the telescopic fence

Sägeblatthöhenverstellung saw blade height adjustment

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	315mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt / rotation speed of main blade	4000U/min
Vorritzsägeblatt Ø/Bohrung / Dicke scoring saw blade Ø / hole / thickness	90/20/3mm
Drehzahl Vorritzsägeblatt / rotation speed scoring saw blade	5800 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90°/45° / max. cutting height 90°/45°	100/80mm
Schwenkbereich Sägeblatt/saw blade tilt	0° - 45°
max. Besäumlänge / max. cutting length	1900mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag / max. cutting width at parallel fence	1220mm
Tischhöhe / table height	870mm
Arbeitstisch / working table	800x820mm
Tischverlängerung / table extensions Tischverbreiterung/ table extension	500x310mm 800x440mm
Formatschiebetisch / sliding table	2000x270mm
Auslegertisch mit Rollen/ sliding table extensions	540x760mm
Länge Gehrungsanschlag eingezogen/ausgezogen / length mitre fence retracted/extracted	1230/2260mm
Absauganschluss / Ø dust collector inlet	100mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	3,0kW/4,0kW
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400V
Nettogewicht / net weight	270kg
Versandgewicht ca. / gross weight ca.	307kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1047x910x741mm 240x2060x320mm

» schwenkbares und höhenverstellbares Kreissägeblatt mit Vorritzeinheit
» Graugusstisch mit Tischverlängerung hinten und rechts mit Unterstützungsfuß
» 2000mm langer Profi Aluminium- Formatschiebetisch mit Unterstützungsrolle am Ausleger
» ausziehbarer Gehrungsanschlag mit Klappanschlag
» übergroße Paralllelschnittbreite rechts vom Sägeblatt bis 1220mm

Lieferumfang: Hartmetall-Kreissägeblatt Ø315mm, Vorritzeinheit, Hartmetall-Vorritzsägeblatt, Ausleger, Tischverbreiterungen, Parallelanschlag, Gehrungsanschlag, Teleskopanschlag

» height- and angle adjustable saw blade with scoring unit
» grey cast iron table with extension on the right hand side and at the back of the table
» smoothly running 2000mm aluminium sliding table with rugged outrigger table incl. support roller
» extractable mitre at rip fence with work piece end stop
» XL cutting width at rip fence with max. 1220mm

included in delivery: T.C.T. circular saw blade Ø315mm, scoring unit, T.C.T. scoring unit saw blade, extensions, table extensions, rip fence, mitre fence, telescopic fence

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Kreissägeblätter/saw blades	KSB315SET
Fahreinrichtung/moving device	UFE 450
Absauganlage/dust collector	ABS1080
Absauganlage/dust collector	ABS2480
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
Rollbock/roll stand	S 5701
Kugelbock/ball stand	S 1609
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK

TS315VF2600 * / TS315VF3200 *

230V/400V

Formatkreissäge / panel saw

Tischverbreiterung abklappbar
foldable table extension

- Tischverbreiterung rechts, sowie Anschlagstange kann rasch nach unten geklappt werden
- robuster und leichtgängiger Parallelanschlag mit Schnellfixierung, geführt an Anschlagstange
- schwenkbares und höhenverstellbares Kreissägeblatt mit Vorritzeinheit
- Graugusstisch mit Tischverlängerung hinten und rechts mit Unterstützungsfuß
- ausziehbarer Anschlag mit Klappanschlag
- Supportrolle am Ausleger vereinfacht Platzierung des Werkstückes
- verstärkter Korpus im Bereich des Schiebetisches erhöht Standsicherheit
- übergroße Schnittbreite rechts von Sägeblatt bis 1220 / 1260mm
- ausgestattet mit hochwertigem zweiteiligem Vorritzsägeblatt

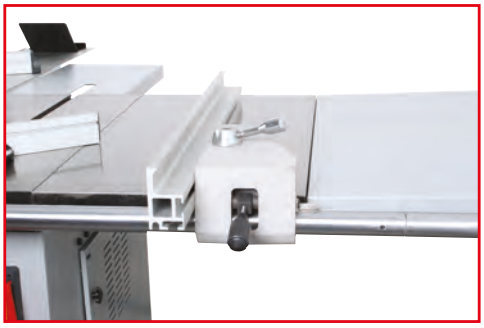
Lieferumfang: Vorritzer, 1xHM Kreissägeblatt Ø315mm, 1xHM Vorritzsägeblatt Ø100mm, Parallelanschlag, Teleskopanschlag, Winkelanschlag, Besäumschuh, Exzenterniederhalter

- extension table and rip fence guide bar can be clapped down fast and with ease
- solid and smoothly running rip fence with quick clamp and bar guided
- tiltable and height adjustable circular saw blade with scoring unit
- cast iron table with table extension in the back and left with support leg
- extractable fence with worpiece end stop
- support roller at outrigger table eases the work piece allocation
- strengthened machine body below the sliding table increases stability
- XL cutting width at rip fence with max. 1220 / 1260mm
- high quality 2-piece scoring saw blade included

included in delivery: scoring unit, 1x T.C.T. saw blade Ø315mm, 1x T.C.T. scoring blade Ø100mm, mitre gauge, parallel fence, telescopic fence

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	TS 315VF2600	TS 315VF3200
max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	315mm	315mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt / rotation speed of main blade	4500 min^{-1}	4500 min^{-1}
Vorritzsägeblatt Ø/Bohrung scoring saw blade Ø / hole	100mm/ 20mm	100mm/ 20mm
Drehzahl Vorritzsägeblatt / rotation speed scoring saw blade	8500 min^{-1}	8500 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90°/45° / max. cutting height 90°/45°	100mm/ 75mm	100mm/ 75mm
Schwenkbereich Sägeblatt/ saw blade tilt	0° - 45°	0° - 45°
max. Besäumlänge / max. cutting length	2600mm	3200mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag / max. cutting width at parallel fence	1220mm	1260mm
Tischhöhe / table height	850mm	850mm
Arbeitstisch / working table	800x820mm	800x820mm
Tischverlängerung / table extensions Tischverbreiterung/ table extension	500x310mm 800x440mm	500x310mm 800x440mm
Formatschiebetisch / sliding table	2600x270mm	3200x270mm
Auslegertisch mit Rollen/ sliding table extensions	760x540mm	760x540mm
Länge Gehrungsanschlag eingez./ ausgez. / length mitre fence retracted/extracted	1230-2260mm	1230-2280mm
Absauganschluss / Ø dust collector inlet	100mm	100mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	3,8kW/5,1kW	3,8kW/5,1kW
Nettogewicht / net weight	340kg	370kg
Versandgewicht ca. / gross weight ca.	350kg	384kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1220x765x1040mm 2670x320x200mm	1330x765x1040mm 3300x320x245mm



robuster Längsanschlag
solid fence

wartungsfreie Rollenführung bei Formatschiebetisch
maintenance-free roller guide for sliding table

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Kreissägeblatt/saw blade	KSB315SET
Absauganlage/dust collector	ABS2480
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z28
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z48
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z72
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z84
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z96
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z120

FKS305VF1600 * / FKS305VF2600 * / FKS305VF3200 *

400V

Formatkreissäge / panel saw

Vorritzer mit eigenem Motor
independently powered scoring unit

mit LINIX-Motoren
with LINIX motors

FKS 305VF-3200

- mit großem Profi Alu-Formatschiebetisch und Ausleger ideal für die Bearbeitung großer Werkstücke, sowie das Zuschneiden von großen, schweren Platten
- inklusive Vorritzer mit eigenem Motor
- zentrales Bedienpult an der Vorderseite der Maschine
- absolut leichtgängige und präzise Sägeblatthöhen und -winkelverstellung mittels Handrad
- analoge Winkelanzeige zum Ablesen der Sägeblattneigung
- zwei Schnittgeschwindigkeiten am Hauptkreissägeblatt serienmäßig
- sehr hochwertiger und stabiler Maschinenkörper
- Tischverbreiterung und -verlängerung ermöglicht komfortables Arbeiten
- leichtgängiger Alu-Formatschiebetisch mit gehärteten Stahlführungsstangen und Doppelstabführung
- hohes Eigengewicht ermöglicht präzise Bearbeitung schwerer Werkstücke
- stabiler Paralellanschlag mit Feinjustierung
- ausziehbarer und robuster Teleskopanschlag am Ausleger mit 2 Kippanschlägen
- max. Schnittbreite am Parallelanschlag 1150mm

Lieferumfang: Sägeblatt (ø 315mm); Vorritzer-Sägeblatt (ø120mm), Besäumschuh

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	FKS 305VF1600	FKS 305VF2600	FKS 305VF3200
max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	305mm	305mm	305mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt / rotation speed of main blade	4500/5500 min^{-1}	4500/5500 min^{-1}	4500/5500 min^{-1}
Vorritzsägeblatt Ø/Bohrung / scoring saw blade Ø / hole	120mm/20mm	120mm/20mm	120mm/20mm
Drehzahl Vorritzsägeblatt / rotation speed scoring saw blade	8300 min^{-1}	8000 min^{-1}	8000 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90°/45° / max. cutting height 90°/45°	70/50mm	80/55mm	80/55mm
Schwenkbereich/ saw blade tilt	0°-45°	0°-45°	0°-45°
max. Besäumlänge / max. cutting length	1600mm	2600mm	3450mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag / max. cutting width at parallel fence	1150mm	1150mm	1150mm
Tischhöhe / table height	840mm	850mm	850mm
Arbeitstisch / working table	900x570mm	980x550mm	980x550mm
Tischverlängerung / table extensions	600x450mm	500x505mm, 790x505mm	500x505mm, 790x505mm
Formatschiebetisch / sliding table	1600x375mm	2600x375mm	3200x375mm
Auslegertisch / sliding table extensions	-	1110x610mm	1110x610mm
Absaugeranschluss / Ø dust collector inlet	100mm	100mm	100mm
Motorleistung / engine power S1 (100%) / S6	4,0kW/5,6kW	5,5kW/7,7kW	5,5kW/7,7kW
Motorleistung Vorritzer S1 (100%) / S6 / engine power of scoring unit	0,75kW/1,05kW	0,75kW/1,05kW	0,75kW/1,05kW
Netzspannung / voltage	400V	400V	400V
Nettogewicht / net weight	453kg	580kg	590kg
Versandgewicht ca. / gross weight ca.	520kg	680kg	700kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1130x1070x980mm 1900x450x310mm	2250x1070x980mm 2900x450x310mm	2150x1050x980mm 3500x450x310mm

- massive profi alu sliding table and extra long outrigger enables to handle big workpieces - perfect for cutting heavy large boards and plates
- equiped scoring unit powered by a separate motor
- compact control panel located at machine frontside for operation convenience
- smoothly running saw blade height and angle adjustment via hand wheel
- analog read out of saw blade adjustment (height and tilt)
- two different cutting speeds as standard
- high quality and stable machine body
- table extensions enable convenient working conditions
- double roller carriage aluminium sliding table with hardened steel guides, results in smooth running and highest precision
- heavy machine with massive, rugged but precise construction for max. cutting accuracy
- very accurate and solid rip fence with fine adjustment function
- extractable and solid mitre fence at outrigger table incl. 2 end stops
- max. cutting width at parallel fence 1150mm

Included in delivery: Saw blade (ø 315mm); scoring saw blade (ø 120mm), edging shoe

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Späneabsaugung/dust collector	ABS3000SE/4000
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS100MM10LFM
Kreissägeblatt/saw blade	KSB300SET
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
Rollbock/roll stand	S 5701
Kugelbock/ball stand	S 1609
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z28
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z48
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z72
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z84
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z96
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z120

FKS315V1200 * / FKS320V3200 *

400V

Formatkreissäge / panel saw

- mit Alu-Formatschiebetisch und Auslegertisch ideal für die Bearbeitung von großen Werkstücken, sowie das Zuschneiden von Platten
- inklusive Vorritzer mit eigenem Motor
- zentrales Bedienpult an der Maschine
- leichtgängige und präzise Sägeblatthöhen und -winkelverstellung mittels Handrad
- analoge Winkelanzeige zum Ablesen der Sägeblattneigung
- sehr hochwertiger und stabiler Maschinenkörper
- Tischverbreiterung und -verlängerung ermöglicht komfortables Arbeiten
- leichtgängiger Alu-Formatschiebetisch
- stabiler Parallelanschlag mit Feinjustierung
- ausziehbarer und robuster Teleskopanschlag am Ausleger mit 2 Kippanschlägen

Lieferumfang: Sägeblatt (ø 315mm); Vorritzer-Sägeblatt (ø120mm), Besäumschuh

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	FKS315V1200	FKS320V3200
max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	250-315mm	250-315mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt / rotation speed of main blade	4300 min^{-1}	4300 min^{-1}
Vorritzsägeblatt Ø/Bohrung / scoring saw blade Ø / hole	120mm/20mm	120mm/20mm
Drehzahl Vorritzsägeblatt / rotation speed scoring saw blade	8530 min^{-1}	8530 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90°/45° / max. cutting height 90°/45°	100/70mm	100/70mm
Schwenkbereich/ saw blade tilt	0°-45°	0°-45°
max. Besäumlänge / max. cutting length	1200mm	3200mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag / max. cutting width at parallel fence	990mm	1250mm
Tischhöhe / table height	900mm	900mm
Arbeitstisch / working table	955x400mm	955x400mm
Tischverlängerung / table extensions	810x660mm	950x955mm
Formatschiebetisch / sliding table	1200x360mm	3200x360mm
Absaugeranschluss / Ø dust collector inlet	100mm	100mm
Motorleistung / engine power S1 (100%) / S6	3kW/4kW	3kW/4kW
Netzspannung / voltage	400V	400V
Nettogewicht / net weight	389kg	550kg
Versandgewicht ca. / gross weight ca.	449kg	611kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1310x990x1140mm 1820x200x110mm	2300x930x895mm 3570x480x220mm

- with aluminium format sliding table and outrigger-table ideal for processing workpieces and cutting panels to size
- including scorer with own motor
- central control panel at the machine
- smooth-running and precise saw blade height and angle adjustment by means of handwheel
- analog angle display for reading the saw blade inclination
- very high-quality and stable machine body
- Table widening and extension enables comfortable working
- smooth-running aluminium format sliding table
- stable parallel rip fence with fine adjustment
- extendable and robust cross-cut-fence with 2 stops

Included in delivery: Saw blade (ø 315mm); scoring saw blade (ø 120mm), edging shoe

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Späneabsaugung/dust collector	ABS3000SE
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS100MM10LFM
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
Scheren-Hubtisch / lifting table	SHT150XF
Scheren-Hubtisch / lifting table	SHT300XF
Scheren-Hubtisch / lifting table	SHT350XXF
Diverse Sägeblatter / various sawblades Größe Ø254-315, siehe Seite 120 size Ø254-315, see page 120	

FKS315VFN3200 *

400V

Formatkreissäge / panel saw

Vorritzer mit eigenem Motor
independently powered scoring unit

mit LINIX-Motoren
with LINIX motors

Sehr robuste und massive Profi-Ausführung mit großem Alu-Schiebetisch und Ausleger.
Massive and solid setting for professional use equiped with a big alu sliding table and outrigger.

- mit großem Profi Alu-Formatschiebetisch und Ausleger ideal für die Bearbeitung großer Werkstücke, sowie das Zuschneiden von großen, schweren Platten
- Parallelogramm Absaugvorrichtung mit schmaler und breiter Absaughaube, wegschwenkbar
- inklusive Vorritzer mit eigenem Motor
- zentrales Bedienpult an der Maschine
- leichtgängige und präzise Sägeblatthöhen und -winkelverstellung mittels Handrad
- analoge Winkelanzeige zum Ablesen der Sägeblatt-neigung, zwei Schnittgeschwindigkeiten am Haupt kreissägeblatt serienmäßig
- sehr hochwertiger und stabiler Maschinenkörper
- Tischverbreiterung und -verlängerung ermöglicht komfortables Arbeiten
- leichtgängiger Alu-Formatschiebetisch mit gehärteten Stahlführungsstangen und Doppelstabführung
- hohes Eigengewicht ermöglicht präzise Bearbeitung schwerer Werkstücke
- stabiler Parallelanschlag mit Feinjustierung
- ausziehbarer und robuster Teleskopanschlag am Ausleger mit 2 Kippanschlägen

- massive profi alu sliding table and extra long outrigger enables to handle big workpieces - perfect for cutting heavy large boards and plates
- equiped scoring unit powered by a separate motor
- compact control panel located at machine frontside for operation convenience
- smoothly running saw blade height and angle adjust ment via hand wheel
- analog read out of saw blade adjustment (height and tilt)
- two different cutting speeds as standard
- high quality and stable machine body
- table extensions enable convenient working conditions
- double roller carriage aluminium sliding table which results in smooth running and precision
- heavy machine with massive, rugged but precise construction for max. cutting accuracy
- very accurate and solid rip fence with fine adjustment function
- extractable and solid mitre fence at outrigger table incl. 2 end stops

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	400 V / 3 / 50 Hz
Motorleistung / engine power	5,5kW S1 / 7,7kW S6
Motorleistung Vorritzer / scoring unit power	0,75 kW
Gesamtabmessung / dimensions	3350x1150x1100 mm
Sägeblatt / saw blade	Ø 315 mm
Sägeblattbohrung / saw blade bore	Ø 30 mm
Sägeblattgeschwindigkeit / saw blade speed	4500/5500 min-1
Vorritzersägeblatt / scoring saw blade	Ø 120 mm
Vorritzersägeblattbohrung / scoring saw blade bore	Ø 20 mm
Vorritzersägeblattgesch. / scoring saw blade speed	8000 min-1
max. Schnittlänge / max. cutting length	3200 mm
max. Schnittbreite Parallelanschl. / max. cutting width parallel fence	1150 mm
Schiebetischgröße / sliding table size	3200x375 mm
max. Schnitthöhe / max. cutting height	80(90°) mm 55(45°) mm
Haupt-Absauganschluss / main suction port	Ø 100 mm
Netto Gewicht / net weight	604,5 kg
Brutto Gewicht / gross weight	720 kg

Vorritzer / scoring unit

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Späneabsaugung/dust collector	ABS3000SE/4000
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS100MM10LFM
Kreissägeblatt/saw blade	KSB300SET
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
Rollbock/roll stand	S 5701
Kugelbock/ball stand	S 1609
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z28
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z48
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z72
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z84
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z96
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z120

FKS400VF3200 *XL

400V

Formatkreissäge / panel saw

mit Zentralschmierung
central lubrication

Vorritzer mit eigenem Motor
independently powered scoring unit

mit LINIX-Motoren
with LINIX motors

Sehr robuste und massive Profi-Ausführung mit großem Alu-Schiebetisch und Ausleger.
Massive and solid setting for professional use equiped with a big alu sliding table and outrigger.

- » sehr robuste und massive Profi-Ausführung
- » mit großem Alu-Schiebetisch und Ausleger ideal für die Bearbeitung großer Werkstücke, sowie das Zuschneiden von großen, schweren Platten
- » äußerst stabile Rahmenkonstruktion gewährleistet präzises Arbeiten
- » leichtgängiger Formatschiebetisch mit gehärteten Stahlführungsstangen und Doppelstabführung
- » inklusive Vorritzer mit eigenem Motor
- » zentrales Bedienpult an der Vorderseite der Maschine
- » Maschine ausgestattet mit Zentralschmierung
- » elektrisch höhenverstellbares und mittels Handrad schwenkbares (0°-45°) Sägeblatt
- » digitale Winkelanzeige zum Ablesen der Sägeblattneigung
- » drei Schnittgeschwindigkeiten am Hauptkeissägeblatt serienmäßig
- » inklusive Parallelogramm - Schnittschutz mit integrierter Absaugmöglichkeit für sicheres und sauberes Arbeiten
- » mit Niederhalter zur einfacheren Fixierung der Werkstücke
- » extra breiter Schiebetisch: 405mm
- » ausziehbarer und robuster Teleskopanschlag am Ausleger mit 2 Kippanschlägen
- » stabiler Parallelanschlag mit Feinjustierung
- » max. Schnittbreite am Parallelanschlag 1350mm
- » hohes Eigengewicht ermöglicht präzise Bearbeitung schwerer Werkstücke

- » massive and solid setting
- » massive profi alu sliding table and extra long outrigger enables to handle big workpieces - perfect for cutting heavy large boards and plates
- » extremely stable frame construction ensures precise operation
- » double roller carriage aluminium sliding table with hardened steel guides, results in smooth running and highest precision
- » equiped scoring unit powered by a separate motor
- » compact control panel located at machine frontside for operation convenience
- » machine equipped with central lubrication
- » saw blade manually tiltable (0°- 45°) as well as electrically height adjustable
- » DRO for saw blade adjustment
- » three different cutting speeds as standard
- » massive, adjustable saw blade protection device with integrated dust collecting housing
- » with hold-down for easy fixation of workpieces
- » extra wide sliding table: 405mm
- » extractable and solid mitre fence at outrigger table incl. 2 end stops
- » very accurate and solid rip fence with fine adjustment function
- » max. cutting width at parallel fence 1350mm
- » heavy machine with massive, rugged but precise construction for max. cutting accuracy

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	400mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt / rotation speed of main blade	3000/4000/ 5500U/min
Vorritzsägeblatt Ø/Bohrung / scoring saw blade Ø / hole	120mm/20mm
Drehzahl Vorritzsägeblatt / rotation speed scoring saw blade	9000 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90°/45° / max. cutting height 90°/45°	120/75mm
max. Besäumlänge / max. cutting length	3200mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag / max. cutting width at parallel fence	1350mm
Tischhöhe / table height	880mm
Arbeitstisch / working table	1000x700mm
Tischverlängerung / table extensions	700x700mm, 700x800mm
Formatschiebetisch / sliding table	3200x405mm
Absauganschluss / Ø dust collector inlet	120mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	5,5kW/7,7kW
Motorleistung Vorritzer / engine power scoring unit	1,1kW
Netzspannung / voltage	400V
Nettogewicht / net weight	788,5kg
Versandgewicht ca. / gross weight ca.	920kg
Abmessungen / dimensions	3220x1250x1100mm
Verpackungsmaße / packaging dimensions	2250x1250x1000mm 3500x500x390mm

Vorritzer / scoring unit

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Späneabsaugung/dust collector	ABS3000SE/4000
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS120MM10LFM
Winkelmessgerät/angel gauge	DWM 90
Rollbock/roll stand	S 5701
Kugelbock/ball stand	S 1609
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB40034Z36
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB40034Z48
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB40034Z108

KF300V3200 *

400V

Kreissäge-Fräse / circular saw - spindle shaper combination

Die KF 300V3200 beeindruckt durch sauberste hochwertige Verarbeitung. Es können Platten mit großen Abmessungen problemlos bearbeitet werden.

The KF 300V3200 impresses with its cleanest workmanship of highest value. This circular saw - spindle shaper combination manages cutting of plates with very big dimensions.

- Kombiniert die Vorzüge unserer Fräse FS300 und der Formatkreissäge FK320V3200
- Drei Motoren (Frässpindel (3kW), Hauptmotor-Säge (4kW), Vorritzer-Säge (750W))
- höhenvorstellbares und schwenkbares Kreissägeblatt mit ø250-ø315mm
- höhen/seitlich verstellbarer Vorritzer
- Fräseinheit mit schwenkbarer Spindel (-5°)0°-45° und 4 Spindelgeschwindigkeiten
- großer Formatschiebe.- und Auslegertisch und Auslegertischanschlag
- Graugusstisch mit Tischverlängerung und Verbreiterung
- stabiler und feinjustierbarer Parallelanschlag

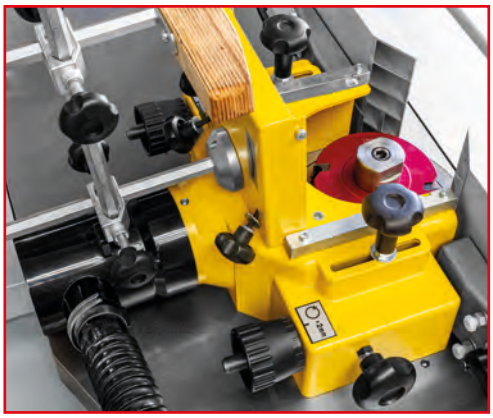
Lieferumfang: Bedienwerkzeug (Schiebestock, Schiebeholz,...), Vorritzersägeblatt (ø120mm); Kreissägeblatt (ø315mm), Parallelanschlag, Auslegertischanschlag (ausziehbar)

- combines the advantages of our spindle shaper FS300 and panel saw FKS320V3200
- three motors (spindle shaper (3kW), main-motor saw (4kW), scorring-unit (750W))
- height adjustable and tiltable saw blade
- height and side adjustable scoring blade
- shaper with tiltable spindle (-5°)0°-45° and 4 spindle speeds
- big sliding table, outrigger-table with cross-cut-fence
- cast iron table with table extensoin and table widening
- stable and fine adjustable rip-fence

included in delivery: operationtools (push-stick, sliding-wood,...) scoring (ø120mm) and saw blade (ø315mm), rip-fence and cross-cut-fence (telescope)

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

KREISSÄGE/ CIRCULAR SAW	
max. Sägeblattdurchmesser/ max. saw blade dimension	250-315 mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt/ rotation speed	4300 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90°/45°/ max. cutting height 90° / 45°	100 mm / 70 mm
Vorritzsägeblatt Ø / Bohrung / scoring saw blade Ø/hole	120 mm / 20 mm
Drehzahl Vorritzsägeblatt/ rotation speed scoring blade	8530 min^{-1}
max. Besäumlänge (mit Vorritzer)/ max. trimming length (with scoring unit)	3200 mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag/ max. cutting width at parallel fence	1000 mm
Tischhöhe/ table height	900 mm
Arbeitstisch/ table dimensions	1245x650 mm
Formatschiebetisch/sliding table	3200x360 mm
FRÄSE/ SPINDLE SHAPER	
Spindeldurchmesser/ spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahl/ rotation speed	1400 / 3500 / 6000 / 8000 min^{-1}
Spindelhub/ spindle travel	130 mm
max. Einspannhöhe/ max. workpiece height	140 mm
Tischöffnung/ table opening	178 mm
max. Ø Werkzeug versenkbar/ max. tool diameter below table	170 mm (90°); 100 mm (45°)
max. Ø Werkzeug über Tisch/ max. tool diameter above table	200 mm
Fräsanschlag (li/re) / mitre fence (left / right)	450x160 mm
ALLGEMEIN/ GENERAL	
Absauganschluss Fräshaube/Untertisch/ dust collector plug shaper hood / below table	100 mm / 100 mm
Motorleistung Kreissäge S1 (100%) engine power circular saw S1 (100%)	4 kW
Motorleistung Fräse S1 engine power spindle shaper S1	3 kW
Motorleistung Vorritzer S1 engine power scorring-unit S1	750W
Netzspannung/ voltage	400V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	565 kg
Versandgewicht / gross weight	744 kg



mit Vorritzeinheit
with scoring unit

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Späneabsaugung/dust collector	ABS3000SE
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS100MM10LFM
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
Scheren-Hubtisch / lifting table	SHT150XF
Scheren-Hubtisch / lifting table	SHT300XF
Scheren-Hubtisch / lifting table	SHT350XXF
Diverse Sägeblatter / various sawblades Größe Ø254-315, siehe Zubehör size Ø254-315, see accessories	
Trapezverleimfräser / joint cutter 3 Zahn	TVF130ZS/3Z
Spitzverleimfräser / profile cutter 10 Zahn	SVF120Z2/10Z
Multiprofil Fräser / multi profile cutter	MPF120
Abplattfräser / profile cutter 180x25x30 Z2 n4200-7000	APF180

KF315VF2000 *

230/400V

Kreissäge-Fräse / circular saw - spindle shaper combination

Die KF315VF2000 beeindruckt durch sauberste hochwertige Verarbeitung. Es können Platten mit großen Abmessungen problemlos bearbeitet werden.

The KF315VF2000 impresses with its cleanest workmanship of highest value. This circular saw - spindle shaper combination manages cutting of plates with very big dimensions.

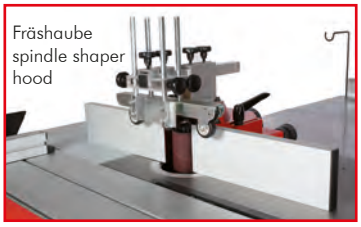
- Tischverbreiterung rechts u. Anschlagstange kann platzsparend nach unten geklappt werden
- robuster und leichtgängiger Parallelanschlag mit Schnellfixierung, geführt an Anschlagstange
- schwenkbares und höhenverstellbares Kreissägeblatt mit Vorritzeinheit
- Graugusstisch mit Tischverlängerung hinten und rechts mit Unterstützungsfuß
- ausziehbarer Anschlag mit Klappanschlag
- Supportrolle am Ausleger vereinfacht Platzierung des Werkstückes
- übergroße Schnittbreite rechts von Sägeblatt bis 1330mm
- ausgestattet mit hochwertigem zweiteiligem Vorritzsägeblatt
- hochwertiger Fräsanschlag mit Niederhaltersystem und Feinjustierung
- 4 Fräsgeschwindigkeiten serienmäßig (1800-9000 min^{-1})
- elektronische Geschwindigkeitsanzeige über LED's
- max. Fräserdurchmesser 200mm
- großes abnehmbares Handrad zur Spindelverstellung

Lieferumfang: Vorritzer, 1xHM Kreissägeblatt Ø315mm, 1x HM Vorritzsägeblatt Ø100mm, Gehrungsanschlag, Parallelanschlag, Teleskopanschlag

- back extension table and rip fence guide bar can be clap ped down fast and with ease
- solid and smoothly running rip fence with quick fastening clamp
- tiltable and height adjustable circular saw blade with scoring unit
- cast iron table with table extension in the back and left with support leg
- extractable mitre fence with worpiece end stop
- support roller at the outrigger tableeases the work piece allocation
- XL cutting width at the rip fence with max. 1330mm
- eqipped with 2-piece scoring blade as standard
- high quality shaper hood with roller guides, protective plate and fine adjustable aluminium fences
- 4 spindle shaper speeds covering very large speed range (1800-9000 min^{-1})
- electronical speed indication via LED's
- max. tool diameter 200mm, handy and removable spindle adjustment wheel

included in delivery: scoring unit, 1pcs T.C.T. saw blade Ø315mm 1pcs T.C.T. scoring blade Ø100mm, mitre gauge, rip fence, telescopic fence

präzise Spindelhöhenanzeige
precise spindle height indication



Fräshaube
spindle shaper hood

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Kreissägeblätter/saw blades	KSB315SET
Winkelmessgerät/angel gauge	DWM 90
Späneabsaugung/dust collector	ABS 2480
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS100MM10FM
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/4m	ABS100MM4FM
Fahreinrichtung/moving device	UFE 450
Rollbock/roll stand	S 5701
Kugelbock/ball stand	S 1609
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

KREISSÄGE/ CIRCULAR SAW	
max. Sägeblattdurchmesser max. saw blade dimension	315 mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt rotation speed	4500 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90°/45° max. cutting height 90° / 45°	100 mm /80 mm
Vorritzsägeblatt Ø / Bohrung scoring saw blade Ø/hole	100 mm/20 mm
Drehzahl Vorritzsägeblatt rotation speed scoring blade	8500 U/min/rpm
max. Besäumlänge (mit Vorritzer) max. trimming length (with scoring unit)	2200 mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag max. cutting width at parallel fence	1330 mm
Tischhöhe / table height	850 mm
Arbeitstisch / table dimensions	860x890 mm
Tischverbreiterung / table enlargement Tischverlängerung / table enlargement	860x440 mm 500x450 mm
Formatschiebetisch /sliding table	2000x270 mm
Auslegertisch / sliding table extension	750x590 mm
Länge Gehrungsanschlag eingezogen/ausgezogen mitre fence length retracted/extracted	1230mm/2270mm
FRÄSE/ SPINDLE SHAPER	
Spindeldurchmesser / spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahl/ rotation speed	1800 / 3000 / 6000 / 9000 min^{-1}
Spindelhub / spindle travel	100 mm
max. Einspannhöhe / max. workpiece height	100 mm
Tischöffnung / table opening	190 mm
max. Ø Werkzeug versenkbar max. tool diameter below table	180 mm
max. Ø Werkzeug über Tisch max. tool diameter above table	200 mm
Fräsanschlag (li/re) / mitre fence (left / right)	360x120 mm mm
ALLGEMEIN/ GENERAL	
Absauganschluss Fräshaube/Untertisch dust collector plug shaper hood / below table	100 mm / 100 mm
Motorleistung Kreissäge S1 (100%) engine power circular saw S1 (100%)	400V: 3,8 kW 230V: 3,0 kW
Motorleistung Fräse S1 (100%) engine power spindle shaper S1 (100%)	2,8 kW
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	340 kg
Versandgewicht / gross weight	425 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	990x825x1035mm 250x2080x320mm 320x540x480mm

KF315VF2600 *

230/400V

Kreissäge-Fräse / circular saw - spindle shaper combination

Tischverbreiterung abklappbar
foldable table extension

Die KF 315VF2600 beeindruckt durch sauberste hochwertige Verarbeitung. Es können Platten mit großen Abmessungen problemlos bearbeitet werden.

The KF 315VF2600 impresses with its cleanest workmanship of highest value. This circular saw - spindle shaper combination manages cutting of plates with very big dimensions.

- Tischverbreiterung rechts u. Anschlagstange kann platzsparend nach unten geklappt werden
- robuster und leichtgängiger Parallelanschlag mit Schnellfixierung, geführt an Anschlagstange
- schwenkbares und höhenverstellbares Kreissägeblatt mit Vorritzeinheit
- Graugusstisch mit Tischverlängerung hinten und rechts mit Unterstützungsfuß
- ausziehbarer Anschlag mit Klappanschlag
- Supportrolle am Ausleger vereinfacht Platzierung des Werkstückes
- übergroße Schnittbreite rechts von Sägeblatt bis 1330mm
- ausgestattet mit hochwertigem zweiteiligem Vorritzsägeblatt
- hochwertiger Fräsanschlag mit Niederhaltersystem und Feinjustierung
- 4 Fräsgeschwindigkeiten serienmäßig
- elektronische Geschwindigkeitsanzeige über LED's
- max. Fräserdurchmesser 200mm, großes,
- abnehmbares Handrad zur Aggregatverstellung

Lieferumfang: Vorritzer, 1xHM Kreissägeblatt Ø315mm 40 Zähne, 1x HM Vorritzsägeblatt Ø100mm 24 Zähne, Gehrungsanschlag, Parallelanschlag, Teleskopanschlag

- backside extension table and rip fence guide bar can be clapped down fast and with ease
- solid and smoothly running rip fence with quick fastening clamp
- tiltable and height adjustable circular saw blade with scoring unit
- cast iron table with table extension in the back and left with support leg
- extractable mitre fence with workpiece end stop
- support roller on the outrigger table eases the work piece allocation
- XL cutting width at the rip fence with max. 1330mm
- eqipped with 2-piece scoring blade as standard
- high quality shaper hood with roller guides, protective plate and fine adjustable aluminium fences
- 4 spindle shaper speeds covering very large speed range (1800-9000rpm)
- electronical speed indication via LED's
- max. tool diameter 200mm, handy and removable spindle adjustment wheel

included in delivery: scoring unit, 1pcs T.C.T. saw blade Ø315mm 40 teeth, 1pcs T.C.T. scoring blade Ø100mm 24 teeth, rip fence, mitre fence, mitre gauge, paralell fence, telescopic fence

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Kreissägeblätter/saw blades	KSB315SET
Winkelmessgerät/angel gauge	DWM 90
Späneabsaugung/dust collector	ABS 3000
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS100MM-10LFM
Fahreinrichtung/moving device	UFE 450
Rollbock/roll stand	S 5701
Kugelbock/ball stand	S 1609
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z28
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z48
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB31532Z72
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z84
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z96
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z120

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

KREISSÄGE/ CIRCULAR SAW	
max. Sägeblattdurchmesser/ max. saw blade dimension	315 mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt/ rotation speed	4500 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90°/45°/ max. cutting height 90° / 45°	100 mm /80 mm
Vorritzsägeblatt Ø / scoring saw blade Ø	100 mm
Drehzahl Vorritzsägeblatt/ rotation speed scoring blade	8500 min^{-1}
max. Besäumlänge (mit Vorritzer)/ max. trimming length (with scoring unit)	2700 mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag/ max. cutting width at parallel fence	1330 mm
Tischhöhe/ table height	850 mm
Arbeitstisch/ table dimensions	860x890 mm
Tischverbreiterung/ table enlargement Tischverlängerung / table enlargement	800x440 mm 500x450 mm
Formatschiebetisch/sliding table	2600x270 mm
Auslegertisch / sliding table extension	750x590 mm
Länge Gehrungsanschlag eingezogen/ausgezogen / mitre fence length retracted/extracted	1230-2270mm
FRÄSE/ SPINDLE SHAPER	
Spindeldurchmesser/ spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahl/ rotation speed	1800 / 3000 / 6000 / 9000 min^{-1}
Spindelhub/ spindle travel	100 mm
max. Einspannhöhe/ max. workpiece height	100 mm
Tischöffnung/ table opening	190 mm
max. Ø Werkzeug versenkbar/ max. tool diameter below table	180 mm
max. Ø Werkzeug über Tisch/ max. tool diameter above table	200 mm
Fräsanschlag (li/re) / mitre fence (left / right)	360x120 mm mm
ALLGEMEIN/ GENERAL	
Absauganschluss Fräshaube/Untertisch/ dust collector plug shaper hood / below table	100 mm / 100 mm
Motorleistung Kreissäge S1 (100%) / S6 / engine power circular saw S1 (100%) / S6	3,8 kW / 5,1 kW
Motorleistung Fräse S1 (100%) / S6 / engine power spindle shaper S1 (100%) / S6	2,8 kW / 4,0 kW
Netzspannung/ voltage	230V oder 400V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	337 kg
Versandgewicht / gross weight	465 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1220x825x1035mm 2680x320x200mm 540x480x320mm

K5260L *

230/400V

5-fach Kombination / combined 5-operation machine

3 unabhängige Motoren sorgen für ausreichend Leistung

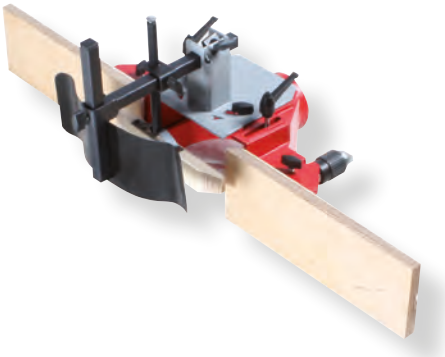
3 independent motors ensure sufficient power

- kompakte Multifunktionsmaschine mit optimalem Preis-Leistungsverhältnis, ideal für ambitionierte Heimwerker
- Kreissägeblatt über Handrad bis 45° schwenkbar
- groß dimensionierter Arbeitstisch aus Grauguss mit Winkel anschlag (bis +/- 45°) in
- T-Nutenführung
- Die Auswahl der Funktion erfolgt komfortabel über einen Drehschalter
- drei starke Motoren sorgen für ausreichende Leistung
- massive 3-Messerhobelwelle mit vormontierten HSS-Messern

Lieferumfang: Fräserschutzhaube, Winkelanschlag, Niederhalter, Gehrungsanschlag mit Klappanschlag, Parallelanschlag, Abrichtanschlag (90°-45° schwenkbar), Hobelmesser-einstelllehre, Bedienwerkzeug

- compact universal combination machine with small foo print and optimal
- price/performance ratio best choice for woodworking enthusiasts with constrained
- workshop capacity
- saw-blade can be tilted with handwheel from 90 - 45°
- large and precision-ground cast iron table with mitre gauge (+-45°) guided in T-slot
- fast and convenient transformation between the operation modes
- convenient switch between operation modes with turn switch
- each machine unit powered by an independent motor delivering long-lasting
- performance at duty
- solid 3-knife cutterblock with pre-mounted HSS plane knives

included in delivery: shaper hood incl. guide rail and protective plate, mitre gauge incl. workpiece clamp, mitre fence incl. end stop, rip fence, tiltable (90-45°) planer fence, planer gauge, tools



ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Kreissägeblätter/saw blades	KSB254SET
Absauganlage/dust collector	ABS1080
Langlochbohrvorrichtung/ mortising unit	K5 260LLL
Langlochbohrerset/mortising drill set	LL6TLGL
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Ersatzhobelmesser/spare knives	10000659
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic knife gauge	MEL 2
Rollbock/roll stand	S 5701
Kugelbock/ball stand	S 1609
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z24
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z42
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z60
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z80
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z100
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z120

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

KREISSÄGE/ CIRCULAR SAW	
Motorleistung Kreissäge S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	2,2 kW / 3,1 kW
max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	254 mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt / rotation speed main blade	4750 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90° / 45° / max. cutting height 90° / 45°	78 mm / 60 mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag / max. cutting width at parallel fence	510 mm
Arbeitstisch / table dimensions	980x470 mm
Rollschiebetisch / sliding table	250x400 mm
Länge Gehrungsanschlag / mitre fence length	680 mm
FRÄSE/ SPINDLE SHAPER	
Motorleistung Fräse S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	1.5 kW / 2.1 kW
Spindeldurchmesser / spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahl / spindle speed	6500 min^{-1}
Spindelhub / spindle travel	100 mm
max. Einspannhöhe / max. workpiece height	80 mm
Tischöffnung / table opening	145 mm
max. Ø Werkzeug versenkbar / max. tool diameter below table	140 mm
max. Ø Werkzeug über Tisch / max. tool diameter above table	160 mm
Fräsanschlag (li / re) / mitre fence length (left / right)	350x125 mm
ABRICHT / PLANER	
Motorleistung Hobeleinheit S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	1,5 kW / 2,1 kW
Hobelwellendrehzahl / rotation speed	4500 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / shaft diameter	75 mm
Anzahl Hobelmesser / pieces of knives	3
Hobelmesser / knife dimension	250x30x3 mm
Tischlänge / table length	1090 mm
effektive Hobelbreite / effective planning width	250 mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	5 mm
Abrichtanschlag (90° bis 45° schwenkbar) / planning fence (90°-45° tiltable)	715x130 mm
DICKENHOBEL / THICKNESSER	
Dickenhobelbreite / thicknessing width	250 mm
Durchlasshöhe min./max. / min./max. work piece height	5 mm / 195 mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	2 mm
Vorschubgeschwindigkeit / feeding speed	8 m/min
ALLGEMEIN / GENERAL	
Tischhöhe / table height	840 mm
Absauganschluss Fräshaube / dust collector plug shaping hood	100 mm
Absauganschluss Spänehaube / dust collector plug chip hood	100 mm
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400 V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	375 kg
Versandgewicht / gross weight	390 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1300x1170x970

K5320VFP2000 *

400V

5-fach Kombination / combined 5-operation machine

- » Abrichttische für Dickenhobelbetrieb zur Maschienenseite aufklappbar
- » schwere Industriemaschine mit geschliffenen Gusstischen
- » hochwertiger, leichtgängiger Alu-Formattisch (285mm Breite) mit gehärteten Stahlführungsstangen
- » zentrales Bedienpult an der Vorderseite der Maschine
- » stabiler Ausleger mit winkelverstellbarem Teleskoplineal mit 2 Klappanschlägen
- » übergroße Schnittbreite am Parallelanschlag (640mm)
- » Parallelanschlage mit Feinjustierfunktion
- » 4 Fräsgeschwindigkeiten bei Frässpindel
- » Integral-Sicherheitsschienen

Lieferumfang: Integral-Sicherheitsschiene, Niederhalter, Besäumschuh, Teleskopanschlag mit großen Klappanschlägen, Paralellanschlag , Wendemesser: 320x19x1mm

- » rearwards folding planer tables for convenient thicknessing operation heavy duty industrial machine with largely dimensioned, precision-ground cast iron tables
- » high quality and hardened precision steel bar guided sliding aluminium table (width 285mm)
- » compact control panel assures comfortable handling
- » extra long outrigger table with extractable mitre fence incl. 2 workpiece end stops
- » extra large cutting capacity at rip fence (640mm)
- » accurately guided rip fence featuring micro adjustment function assures most precise cutting results
- » 4 different spindle shaper speeds
- » spindle exchange function enables the fast mounting of optionally available extra spindles with various shaft Ø or a spindle collet for routers
- » industrial quality spindle shaper hood equipped with integral fence

included in delivery: integrated fence, stronger main motor, down holder, fixing tool, paralell fence, telescopic fence , reversible knife: 320x19x1mm

Langlochbohreinrichtung (K5320VFPLL) optional erhältlich

mortising unit (K5320VFPLL) optionally available

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

KREISSÄGE/ CIRCULAR SAW	
Motorleistung Kreissäge S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	2,2 kW / 3,1kW
max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	315mm
Durchmesser Sägeblattwelle/ main shaft diameter	30mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt / rotation speed main blade	4000 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90° / 45° / max. cutting height 90° / 45°	102/72mm
Vorritzsägeblatt Ø/ scoring unit saw blade Ø	120mm
Drehzahl Vorritzsägeblatt/ rotation speed scoring blade	8000 min^{-1}
Vorritzsägeblattdurchmesser Bohrung / scoring saw blade hole diameter	20mm
Motorleistung Vorritzaggregat/ engine power scoring unit	0,75 kW
Arbeitstisch/table dimensions	2000x290mm
Tischverlängerung/table extensions	1250x450mm 400x450mm
Länge Formatschiebetisch / length sliding table	2000x285mm
Ausleger Formatschiebetisch/ sliding talbe extensions	890x610mm
max. Besäumlänge/max. cutting length	2150mm
Länge Gehrungsanschlag / mitre fence length	1550-2800mm
FRÄSE/ SPINDLE SHAPER	
Motorleistung Fräse S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	2.2 kW / 3,1kW
Spindeldurchmesser / spindle diameter	30mm
Spindeldrehzahl (4 Stufen)/ spindle speed (4 steps)	8000 / 6000 / 3500 / 1400 min^{-1}
Spindelhub / spindle travel	160mm
max. Fräswerkzeugdurchmesser / max. tool diameter	180mm
max. Spindelhöhe / max. spindle height	125 mm
max. Fräsprofildurchmesser Profilieren / max. profile diameter profiling	180 mm
Arbeitstisch/table dimensions	1250x450 mm
Tischöffnung / table opening	190mm
max. Ø Werkzeug versenkbar / max. tool diameter below table	180mm
max. Ø Werkzeug über Tisch / max. tool diameter above table	190mm
Integralfräsanschlag/integral fence	490x155mm
ABRICHT/DICKENHOBEL / PLANER/THICKNESSER	
Motorleistung Hobeleinheit S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	2,2 kW / 3,1kW
Hobelwellendrehzahl / rotation speed	5000 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / shaft diameter	100mm
Anzahl Hobelmesser / pieces of knives	3
effektive Hobelbreite / effective planning width	320mm

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Spanabnahme / max. cutting depth	5mm
Abrichtanschlag (90° bis 45° schwenkbar) / planning fence (90°-45° tiltable)	1500x150mm
Abmessung Dickenhobeltisch / thicknessing table dimensions	600x316mm
Dickenhobelbreite / thicknessing width	315mm
Durchlasshöhe max. / max. work piece height	4 - 230 mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	3mm
Vorschubgeschwindigkeit / feeding speed	7 m/min
OPTIONAL/OPTIONALLY	
LANGLOCH / MORTISING UNIT	
Bohrtischmaße/table dimensions	250x400mm
Bohrfutter/mortising chuck	16mm
max. Bohrtiefe/max. drilling depth	150mm
max. Bohrlänge/max. drilling length	200mm
max. Bohrhöhe/max. drilling height	125mm
ALLGEMEIN / GENERAL	
Absauganschluss (3 Stück) / dust collector (3 pieces)	120mm
Netzspannung / voltage	400V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	800 kg
Versandgewicht / gross weight	950
Aufstellmaß ohne Langloch/ machine dimensions w/o mortising unit	2250x2900x860mm
Verpackungsmaße / packaging dimensions	2300x1800x1180mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Kreissägeblätter/saw blades	KSB315SET
Absauganlage/dust collector	ABS2480
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS100MM-10LFM
Langlochbohreinrichtung / mortising unit	K5320VFPLL*
Langlochbohrerset/mortising drill set	LL6TLGL
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Ersatzhobelmesser/spare knives	10000542
Hobelmesser 4tlg / planer knives 4pcs	10000649
Hobelmesser-Magneteinstelllehre/ magnetic knife gauge	MEL 2
Rollbock/roll stand	S 5701
Kugelbock/ball stand	S 1609
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	1x230V, 3x230V, 3x 400V 50 oder/or 60Hz

K5410VFP2544 **XL / K5410VFP3000 **XL

400V

5-fach Kombination / combined 5-operation machine

- schwere Industriemaschine mit geschliffenen Gusstischen
- inkl. Vorritzaggregat mit separatem Motor
- max. Spanabnahme/Abricht 5mm, Durchlass 4mm, Abrichtanschlag 1100x155mm
- hochwertiger, leichtg. Alu-Formattisch (350mm Br.) mit gehärteten Stahlführungsstangen
- Handräder f. Schwenkung u. Höhenverstellung des Kreissägeblattes an der Vorderseite
- zentrales Bedienpult an der Vorderseite der Maschine
- stabiler Ausleger mit winkelverstellbarem Teleskoplineal (3500mm) mit 2 Klappanschlägen
- große Schnittbreite am Parallelanschlag (1100mm)
- Parallelanschlag mit Feinjustierfunktion
- serienmäßig kombinierte präzisionsgelagerte Wendehobel messerwelle
- leistungsstarker Kettenantrieb des Vorschubes
- stabiler und präziser Profi-Abrichtanschlag schwenkbar bis 45°
- 6 Fräsgeschwindigkeiten mit Wechselspindel (optional 25-50mm)
- einfach teilbar mittels Steckverbindung zw. Hobelmaschine und Kreissägefräse
- große Fräserschutzhaube, Absauganschlüsse: 120mm
- Frässpindel 45° nach hinten schwenkbar

Lieferumfang: 30mm Wechselspindel MK4, Vorritzsäge-aggregat mit eigenem Motor, 3 verstärkte Hauptmotoren, Wendehobelmesser, montierter Fräsintegralanschlag, Besäum-schuh, Niederhalter

- heavy duty ind. machine with grounded cast iron tables
- scoring unit powered by a separate motor
- max. chip removal/surface planer 5mm, thickness operation 4mm, planer fence 1100x155mm
- high quality, hardened precision steel bar guided sliding aluminium table (width 350mm)
- both hand wheels for saw blade height and tilting handy located at the front of the machine
- compact control panel convenient located in the front
- stable sliding table extension with angle adjustable ruler and two end stops (3500mm)
- extra large cutting capacity right of saw blade (1100mm)
- parallel fence with fine adjustment function
- precision bedded cutterblock allows perfect planning results
- solid and stepless tilting aluminium fence (45° - 90°)
- very powerful chain drive of feeding unit
- 6 different spindle shaper speeds with exchangeable spindle MT4 (optional 25-50mm)
- machine can be divided between planer and circular saw-spindle shaper
- special spindle shaper hood with integrated fence, dust collector plug diameter: 120mm
- milling spindle swivels 45° backwards

included in delivery: exchangeable spindle MT4, scoring unit with separate motor, 3 stronger motors, planer knives installed, rip & mitre fence, trim shoe, integrated fence

stabiler, schwenkbarer Abrichtanschlag
accurate, tilting planer fence

Integral-Sicherheitsschienen
comes with integral fence

Wechselspindel MK4
exchangeable spindle MT4

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Absauganlage / dust collector plug	120mm
FRÄSE/ SPINDLE SHAPER	
Spindelschwenkung / spindle tilt	0-45°
Motorleistung Fräse S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	5.5 kW / 7,7 kW
Spindeldurchmesser / spindle diameter	30mm
Spindeldrehzahl (6 Stufen)/ spindle speed (6 steps)	3000 / 4000 / 5000 / 6000 / 8000 / 10000 min^{-1}
Spindelhub / spindle travel	175mm
max. Fräsdurchmesser Profil-/Federfräser / max. tool diameter profile cutter/sping mill	250 mm
Ø Tischöffnung / Ø table opening	270mm
max. Ø Werkzeug versenkbar / max. tool diameter below table	250mm
max. Ø Werkzeug über Tisch / max. tool diameter above table	255mm
Fräsanschlag (li / re) / mitre fence length (left / right)	345x155mm
ABRICHT / PLANER	
Motorleistung Hobeleinheit S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	4,0 kW/5,4kW
Hobelwellendrehzahl / rotation speed	4500 min^{-1}
Hobelwellendurchmesser / shaft diameter	100 mm
Anzahl Hobelmesser / pieces of knives	4
Wende-Hobelmesser / reversible knife dimension	410x35x3 mm / HSS
Länge Schiebetisch / sliding table length	1800 mm
effektive Hobelbreite / effective planning width	410mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	5 mm
Abrichtanschlag (90° bis 45° schwenkbar) / planning fence (90°-45° tiltable)	1100x150mm
DICKENHOBEL / THICKNESSER	
Länge Dickenhobeltisch / thicknessing table length	700 mm
Motorleistung Hobeleinheit S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	4,0kW/5,6kW
Dickenhobelbreite / thicknessing width	406mm
Durchlasshöhe max. / max. work piece height	225 mm
max. Spanabnahme / max. cutting depth	4 mm
Vorschubgeschwindigkeit / feeding speed	8 m/min
LANGLOCH / MORTISING UNIT	
Bohrtischlänge/table length	700mm
Tischhub/table travel	160mm
Bohrfutter/mortising chuck	16 mm
max. Bohrtiefe/max. mortising depth	200mm
max. Bohrbreite/max. mortising width	255mm
ALLGEMEIN / GENERAL	
Tischhöhe / table height	850mm
Absauganschluss Fräshaube / dust collector plug shaping hood	120mm
Absauganschluss / dust collector plug	120mm
Netzspannung / voltage	400V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	1095kg
Versandgewicht / gross weight	1466kg

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

KREISSÄGE/ CIRCULAR SAW	
Motorleistung Kreissäge S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	4,0kW / 5,6 kW
max. Sägeblattdurchmesser / max. saw blade diameter	315 mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt / rotation speed main blade	4000 min^{-1}
max. Schnitthöhe 90° / 45° / max. cutting height 90° / 45°	103 / 72 mm
Vorritzsägeblatt Ø/ scoring unit saw blade Ø	120 mm
Drehzahl Vorritzsägeblatt/ rotation speed scoring blade	8000 min^{-1}
Motorleistung Vorritzer S1 (100%) / S6	0,75kW / 1,1kW
max. Schnittbreite am Parallelanschlag /	500 / 1000 mm
Länge des Parallellineals/ parallel fence length	1100mm
Formattisch-Abmessungen/ sliding table	2300x350 mm
max. Besäumlänge/max. cutting length	2375 / 2900 mm
Länge Formatschiebetisch / length sliding table	2544mm (K5-410VFP-2544) 3000mm (K5-410VFP-3000)
Länge Gehrungsanschlag / mitre fence length	1940-3480mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Fräsköpfe ab Seite 120 / cutterheads from page 120	
Kreissägeblätter/saw blades	KSB315SET
Absauganlage/dust collector	ABS3880
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS100MM-10LFM
Langlochbohreinrichtung/mortising unit	HOB410PLL *
Langlochbohrerset/mortising drill set	LL6TLG
Spezialgleitmittel/easy glide paste	SGM 1
Spezialgleitspray/easy glide spray	SGM 2
Spezialgleitmittel/easy glide lubricant	SGM 3
Ersatzhobelmesser/spare knives	10000539 TrisSolid
Ersatzhobelmesser/spare knives	10000540 TriHSS
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM90
Rollbock/roll stand	S 5701
Kugelbock/ball stand	S 1609
Rollbock Kugelbock Kombination/ combined ball and roller stand	S400RK
Frässpindeleinsatz für Oberfräserspann-zangenschaft/ exchange spindle inlet for router 8mm	FSPOBF
FrässpindelØ / non standard spindle Ø 25, 30, 32, 35, 40 mm	FSPØ
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	

D300F_230V

230V

Drechselbank / wood turning lathe

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spitzenweite / distance between centers	305 mm
Spitzenhöhe über Maschinenbett / center height above machine bed	105 mm
Spindeldrehzahl (variabel) / spindle speeds (variable)	750-3200 min^{-1}
Spindelstock, Gewindeaufnahme / head stock, norm spindle	M33
Morsekonusaufnahme / morse taper	MK1/MT1
Pinolenweg / tail spindle travel	35 mm
Motorleistung / motor power S1 (100%)	0,25 kW
Netzspannung / voltage	230V
Nettogewicht / net weight	19 kg
Versandgewicht / gross weight	20 kg
Versandabmaße / packaging dimensions	710x335x190 mm

- Spindelaufnahme M33
- Bett, Reitstock, Handauflage und Spindelstock aus massivem Grauguss
- MK1 Reitstock mit Schnellfixierung
- großer Drehdurchmesser über Bett ermöglicht das Drechseln von Werkstücken mit großem Durchmesser - ideal um z.B. Teller zu drechseln
- benutzerfreundlich durch stufenlos regelbare Drehzahl
- komfortables Arbeiten dank Handauflage und Schnellverstellung
- Spindel/Reitstockbohrung 10mm
- mit Überlastsicherung

Lieferumfang: Handauflage, Planscheibe, mitlaufende Körnerspitze, 4-Zack Mitnehmer, Bedienwerkzeug

- spindle M33
- machine bed, tail stock, tool rest and head stock made of grey cast iron
- MT1 tail stock with quick lock system
- extra big center height above machine bed enables to turn pieces with big diameter - perfect for turning plates
- userfriendly due to infinitely variable speed
- tool rest and quick adjustment ensure handy working conditions
- spindle / tail stock bore 10mm

included in delivery: tool rest, face plate, life centre, 4-side grab chuck, several tools

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HSS Qualitätsdrechselsatz 6tlg/ HSS quality chisel set 6pcs	H6TLG
Drechselprofi Grundset 2-1/2 zoll 4tlg.	DP65
umfangreiches Drechselzubehör ab Seite 124 various accessories for wood turners ab Seite 124	

D460_230V

230V

Drechselbank / wood turning lathe

Bettverlängerung für D460/D460F
bed extension for D460/D460F

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spitzenweite / distance between centers	460mm
Spitzenhöhe über Maschinenbett / center height above machine bed	130mm
Spitzenhöhe über Handauflage-Support / center height tool rest support	82mm
Spindeldrehzahl / spindle speeds	5 Stufen 600/910/ 1340/1960/ 2800 min^{-1}
Spindelstock, Gewindeaufnahme / head stock, norm spindle	M33 DIN800
Reitstock / tail stock	
- Morsekonusaufnahme / morse taper	MK2/MT2
- Pinolenweg / tail spindle travel	55mm
Motorleistung / motor power S1 (100%) / S6	0,4kW/ 0,6kW
Netzspannung / voltage	230 V
Nettogewicht / net weight	34kg
Versandgewicht / gross weight	36kg
Versandabmaße / packaging dimensions	840x430x300mm

- Spindelaufnahme M33 DIN800
- Bett, Reitstock, Handauflage, Spindelstock aus massivem Grauguss
- MK2 Reitstock mit Schnellfixierung
- hohe Laufruhe durch POLY-V-Riemen Antrieb
- extralange Handauflage 300mm mit Schnellfixierung
- Reitstockschnellverstellung
- große Planscheibe Ø145mm, Gummifüße zur Vibrationsminimierung
- Spindel/Reitstockbohrung 10mm

Lieferumfang: 4-zack Mitnehmer, mitlaufende Körnerspitze, Planscheibe, 2x Handauflagen, Bedienwerkzeug

- spindle M33 DIN800
- grey cast iron machine bed, tail stock, tool rest and head stock made of grey cast iron
- MT2 tail stock with quick lock system
- extremely quiet drive with POLY-V-belt
- extended tool rest 300mm with quick lock system
- quick adjustment for tail stock
- large face plate Ø145mm, rubber feet to minimize vibrations
- spindle/tail stock bore 10mm

included in delivery: 4-side grab chuck, life centre, face plate, 2x hand rest, several tools

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Bettverlängerung auf Spitzenweite 1030mm für D460/D460F / bed extension upgrade to distance between centers 1030mm D460/D460F	D460 BVL
Drechselprofi/chuck set	DP95
Drechselsatz/ chisel set	HM8TLG
HSS Qualitätsdrechselsatz 6tlg/ HSS quality chisel set 6pcs	H6TLG
Drechselprofi Grundset 2-1/2 zoll 4tlg.	DP65
umfangreiches Drechselzubehör ab Seite 124 various accessories for wood turners ab Seite 124	

D460F / D460FXL

230V

Drechselbank / wood turning lathe

D460FXL VIDEO:

D 460FXL mit dig. Drehzahlanzeige
D 460FXL with DRO

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	D 460F	D 460FXL
Spitzenweite / distance between centers	460 mm	460 mm
Spitzenhöhe über Maschinenbett / center height above machine bed	130 mm	153 mm
Spindeldrehzahl / spindle speeds	3-stufig variabel 650-1450 1250-2800 1600-3800 min^{-1}	3-stufig variabel 650-1450 1250-2800 1600-3800 min^{-1}
Spindelstock, Gewindeaufnahme / head stock, norm spindle	M33	M33
Reitstock / tail stock		
- Morsekonusaufnahme / morse taper	MK2/MT2	MK2/MT2
- Pinolenweg / tail spindle travel	55mm	
Motorleistung / motor power S1 (100%) / S6	0,4kW/ 0,6kW	0,5kW/ 0,77kW
Netzspannung / voltage	230 V	230 V
Nettogewicht / net weight	34kg	38kg
Versandgewicht / gross weight	36kg	40kg
Versandabmaße / packaging dimensions	840x460x300mm	840x460x300mm

- » großer Drehdurchmesser über Bett ermöglicht das Drechseln von Werkstücken mit großem Durchmesser - ideal um zB Teller zu drechseln
- » benutzerfreundlich durch stufenlos regelbare Drehzahl
- » digitale Drehzahlanzeige (D460FXL)
- » komfortables Arbeiten dank Handauflage und Schnellverstellung
- » optional: Maschinenbettverlängerung 550mm (auf Spitzenweite 1000mm)
- » Spindel/Reitstockbohrung 10mm

Lieferumfang: lange und kurze Handauflage,Planscheibe, mitlaufende Körnerspitze, 4-Zack Mitnehmer, Bedienwerkzeug

- » extra big center height above machine bed enables to turn work pieces with big diameter - perfect for turning plates
- » userfriendly due to infinitely variable speed
- » equiped with DRO
- » tool rest and quick adjustment ensure handy working conditions
- » comfortable working due to hand rest uand quick adjustment
- » optional: bed extension optional 550mm (distance between centers 457mm)
- » spindle/tail stock bore 10mm

included in delivery: long and short tool rest, face plate, life centre, 4-side grab chuck, operation tools

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Bettverlängerung auf Spitzenweite 1030mm für D460/D460F / bed extension upgrade to distance between centers 1030mm D460/D460F	D460 BVL
Drechselprofi/chuck set	DP95
HSS Qualitätsdrechselsatz 6tlg/ HSS quality chisel set 6pcs	H6TLG
Schnellspannbohrfutter 1 - 16mm/ keyless chuck 1 - 16mm	SSBF1616
Aufnahmedorn/ Arbor MK2/B16	DMK216
Drechselprofi Grundset 2-1/2 zoll 4tlg.	DP65
umfangreiches Drechselzubehör auf Seite 120-122 / various accessories for wood turners see page 120-122	

D510F

230V

Drechselbank / wood turning lathe

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / Voltage	230V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	0,735 kW (S1 100%)
Spitzenhöhe / center height	160 mm
Spitzenweite / distance between centers	510 mm
Drehzahlbereiche / speed ranges	(1) 250-720 min^{-1} (2) 550-1650 min^{-1} (3) 1300-3850 min^{-1}
Spindelbohrung/spindle bore	10 mm
Gewindeaufnahm. / headstock spindle	M33
Morsekonusaufnahme / morse taper	MK2 / MT2
Pinolenweg / tailstock ram travel	63 mm
Gewicht / weight	52/57 kg
Abmessungen / dimensions	995x545x335 mm

- » Präzisionsgerät für Profianwender, in Graugussausführung
- » variable Geschwindigkeitsregelung via mini Frequenzumformer, daher auch großes Drehmoment bei kleinen Drehzahlen
- » hohes Maß an Spindelrundlaufgenauigkeit
- » Einhandbedienung des Reitstocks und Werkzeugauflage mit Schnellspannmechanismus
- » Spindel fixierbar alle 15°
- » LCD-Geschwindigkeitsanzeige
- » Rechts/Linkslauf

Lieferumfang: Handauflage, 2x Zentrierspitze, Bedienwerkzeug, Planscheibe

- » precision tool for professionals, gray cast iron version
- » variable speed control with mini frequency converter, therefore high torque at low speeds
- » high standard of spindle concentricity
- » single hand operation of the tailstock and tool rest with cam lock mechanism
- » metal handles are treated with chrome polish
- » spindle fixable all 15 degrees
- » LCD-speedometer
- » Forward / reverse

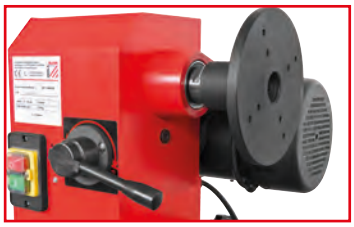
included in delivery: tool test, 2x center point, operating tools, faceplate

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Bettverlängerung (644mm)	D510FBVL
Drechselprofi/chuck set	DP95
HSS Qualitätsdrechselsatz 6tlg/ HSS quality chisel set 6pcs	H6TLG
Schnellspannbohrfutter 1 - 16mm/ keyless chuck 1 - 16mm	SSBF1616
Aufnahmedorn/ Arbor MK2/B16	DMK216
Drechselprofi Grundset 2-1/2 zoll 4tlg.	DP65
umfangreiches Drechselzubehör auf Seite 120-122 / various accessories for wood turners see page 120-122	

VD1100ECO * 230V/400V

Kopierdrechselbank / copy wood lathe



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spitzenweite / distance between centers	1000 mm
Spitzenhöhe über Maschinenbett / center height above machine bed	175 mm
max. Drechseldurchmesser / max. turning diameter	Ø 350 mm
Spindelbohrung/spindle bore	Ø 10 mm
Morsekonusaufnahme / morse tapper	MK2
Pinolenweg / tail spindle travel	120 mm
Motorleistung / motor power S1 (100%) / S6	750 W
Spindeldrehzahl / spindle speed	500-2000 min^{-1}
Motordrehzahl / engine speed	1400 min^{-1}
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400V
Nettogewicht / net weight	78 kg
Versandgewicht / gross weight	80 kg
Versandabmaße / packaging dimensions	1480x410x460 mm

umfangreiches Drechselzubehör ab Seite 124
various turning accessories from page 124

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Absaugständer/stand for dust collection	S100D
4-Backenfutter/4-jaw chuck	DREVD1100
Drechselprofi /chuck set	DP65
Drechselprofi/chuck set	DP95
Drechselprofi/chuck set	DP125
HSS Qualitätsdrechselsatz 6tlg/ HSS quality chisel set 6pcs	H6TLG
Rollkörner/life center	RKMK2
Kopiermeißel / copy knife	10003034
umfangreiches Drechselzubehör ab Seite 124 various accessories for wood turners ab Seite 124	

- Kopiervorrichtung zum Kopieren von Orginalen oder Schablonen
- Einsteigermodell mit hervorragendem P/L-Verhältnis
- hohes Maß an Rundlaufgenauigkeit
- variable Geschwindigkeitsregelung

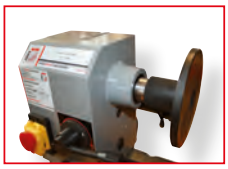
Lieferumfang: Kopiervorrichtung, Planscheibe, Werkzeug

- copying device to copy from originals or templates
- Starter model with excellent performance-price-ratio
- high degree of concentricity
- variable speed control

included in delivery: copying device, face plate, toolset

VD1100N * 230V/400V

Kopierdrechselbank / copy wood lathe



Lünette zu VD 1100N
steady rest for VD 1100N

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spitzenweite / distance between centers	1100mm
Spitzenhöhe über Maschinenbett / center height above machine bed	185mm
Spitzenhöhe über Handauflage-Support/ center height above tool rest support	143mm
Spitzenhöhe beim Kopieren / center height at copying	80mm
Spindelbohrung/spindle bore	12mm
Spindeldrehzahl (1-stufig variabel) / spindle speeds (1-step variable)	500-2000 min^{-1}
Spindelstock, Gewindeaufnahme / head stock, norm spindle	M33
Reitstock / tail stock	
- Morsekonusaufnahme / morse taper	MK2/MT2
- Pinolenweg / tail spindle travel	60mm
Motorleistung / motor power S1 (100%) / S6	0,75 kW / 1,1 kW
Maschinenbetthöhe/machine bed height	900mm
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400V
Nettogewicht / net weight	119kg
Versandgewicht / gross weight	149kg
Versandabmaße / packaging dimensions	1620x340x430mm 820x370x290mm 1220x260x180mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Absaugständer/stand for dust collection	S100D
Lünette zu VD 1100N/steady rest for VD 1100N	LNT 1100
4-Backenfutter/4-jaw chuck	DREVD1100
Drechselprofi/chuck set	DP95
HSS Qualitätsdrechselsatz 6tlg/ HSS quality chisel set 6pcs	H6TLG
Rollkörner/life center	RKMK2
Systemspannfutter / chuck set	DP125
Systemspannfutter / chuck set	DP95
Kopiermeißel / copy knife	10003012
umfangreiches Drechselzubehör ab Seite 124 various accessories for wood turners ab Seite 124	

- Bett, Untergestell, Reitstock, und Spindelstock aus massivem Grauguss
- Kopiervorrichtung zum Kopieren von Originalen oder nach Schablonen
- Kopierlänge 1000mm
- Spindelstock 180°schwenkbar - für große Durchmesser
- MK2 Reitstock
- Schnellverstellung für Reitstock und Spindelstock
- große Planscheibe

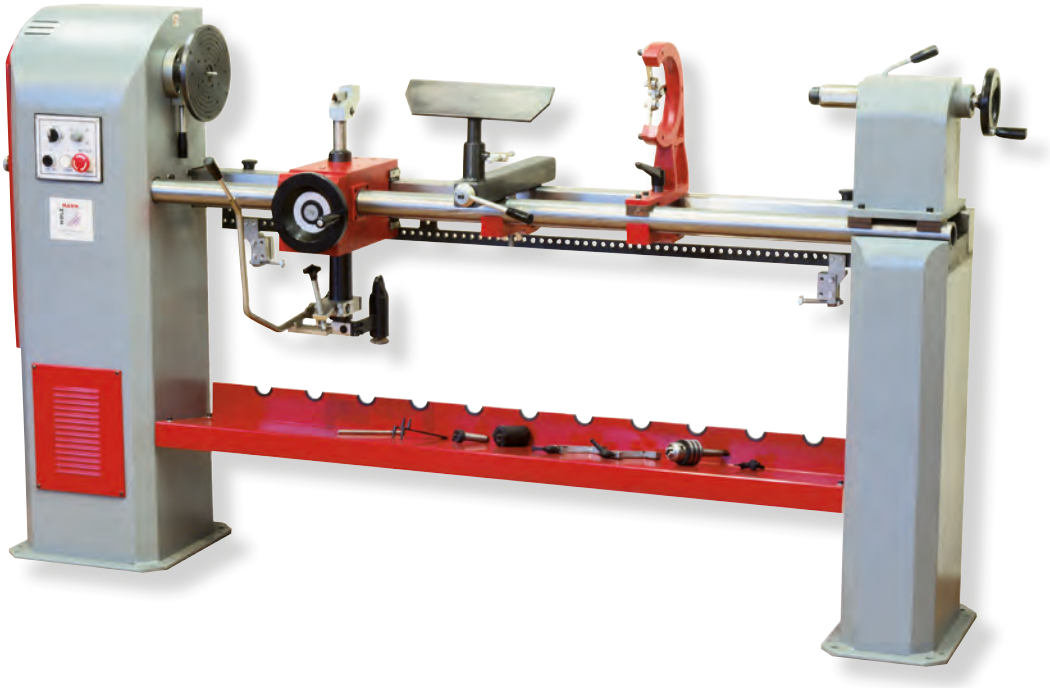
Lieferumfang: Untergestell, 4-zack Mitnehmer, kugelgelagerter Rollkörner, Planscheibe, Bedienwerkzeug, Kopiervorrichtung, Handauflage

- grey cast iron machine bed, stand, tail stock, and head stock
- copying device options: from master work piece or pattern
- max. copying length 1000mm
- tail stock 180° pivotable for big turning diameters
- MT2 tail stock
- quick adjustment for tail stock and head stock
- large face plate

included in delivery: stand, 4-side grab chuck, ball-bearing life centre, faceplate, several tools, copy attachment, tool rest

DBK1300 / DBK1300F / DBK1500

Drechselbank / wood turning lathe



- massive und verwindungsfreie Stahlkonstruktion
- praktische Einhandbedienung mit Exzenterspanntechnik
- robuster Reitstock mit Doppelführung und Zentrierung durch Rundstahlführung
- M33 Spindelaufnahme, MK2 Aufnahme des Reitstocks und der Hauptspindel
- große Handauflage mit Schnellfixierung und stufenloser Höheneinstellung
- reichhaltiges Zubehör bereits im Lieferumfang enthalten
- DBK1300F: Links-, Rechtslauf serienmäßig

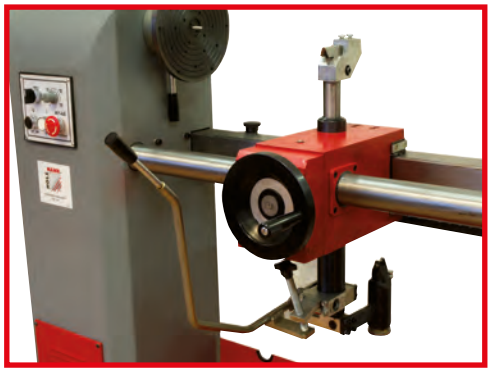
Lieferumfang: Planscheibe 220mm, Schraubenfutter, 4-zack Mitnehmer 40mm, Zahnkranzbohrfutter 3-16mm, Aufnahmedorn MK2 B16, Rollkörner MK2, Handauflage m. Exzenterspanntechnik, Lünette, Kopiereinrichtung

- solid and torsion-resistant steel build-up
- easy one hand operation with eccentric clamp system
- solid tail stock with double guide system
- tailstock with M33 and MT2
- long tool rest with quick clamp system and stepless height adjustment
- various accessories included in delivery
- DBK1300F: left and right run standard

included in delivery: face plate 220mm, screw chuck, grab chuck 40mm, drill chuck 3-16mm, arbor MT2 B16, life centre MT2, tool rest, steady rest, copying device

umfangreiches Drechselzubehör ab Seite 124
various turning accessories from page 124

stabiler Riemenantrieb
solid and smooth belt run



Kopiervorrichtung
copying device

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	DBK 1300	DBK1300F	DBK 1500
Spitzenweite / distance between centers	1300mm	1300mm	1500mm
Spitzenhöhe über Maschinenbett / center height above machine bed	220mm	220mm	220mm
Spitzenhöhe über Handauflage-Support/ center height above tool rest support	160mm	160mm	160mm
Spitzenhöhe beim Kopieren / center height at copying	65mm	65mm	65mm
Spindeldrehzahl / spindle speeds	2800/1950/1000/500 min^{-1}	variable / 0-3000min^{-1}	2800/1950/1000/500 min^{-1}
Spindelstock, Gewindeaufnahme / head stock, norm spindle	M33	M33	M33
Reitstock / tail stock			
- Morsekonusaufnahme / morse taper	MK2/MT2	MK2/MT2	MK2/MT2
- Pinolenweg / tail spindle travel	100mm	100mm	100mm
Motorleistung / motor power S1 (100%) / S6	1,1kW/ 1,5kW	1,1kW/ 1,5kW	1,1kW/ 1,5kW
Kopiereinrichtung/copy function			
max. Kopierlänge/max. copy length	1100mm	1100mm	1300mm
max. Kopiertiefe/max. copy depth	50mm	50mm	50mm
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400V	400V	400V
Nettogewicht / net weight	202kg	202kg	210kg
Versandgewicht / gross weight	228kg	228kg	236kg
Versandabmaße / packaging dimensions	2120x490x1230mm	2120x490x1230mm	2320x490x1230mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Absaugständer/stand for dust collection	S100D
Drechselprofi/chuck set	DP95
HSS Qualitätsdrechselsatz 6tlg/ HSS quality chisel set 6pcs	H6TLG
Schnellspannbohrfutter 1 - 16mm/ keyless chuck 1 - 16mm	SSBF1616
Mitlauflünette/ life cente	DBKLNT
Systemspannfutter / gear chuck	DP125
umfangreiches Drechselzubehör ab Seite 124 various accessories for wood turners ab Seite 124	

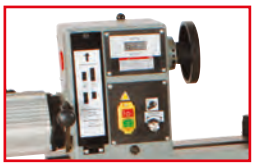
DF1200N *

230V

Drechselbank / wood turning lathe

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spitzenweite / distance between centers	1200 mm
Spitzenhöhe über Maschinenbett / center height above machine bed	230 mm
Spindeldrehzahl (variabel) / spindle speeds (variable)	0-1200; 0-3200 min^{-1}
Spindelstock, Gewindeaufnahme / head stock, norm spindle	M33x3,5
Reitstock / tail stock	
- Morsekonusaufnahme / morse taper	MK2/MT2
- Pinolenweg / tail spindle travel	110 mm
Motorleistung / motor power S1 (100%) / S6	1,5 kW/2,2 kW
Netzspannung / voltage	230 V
Nettogewicht / net weight	190 kg
Versandgewicht / gross weight	250 kg
Versandabmaße / packaging dimensions	1750x550x570 mm



LCD Geschwindigkeitsanzeige serienmäßig
LCD speed indication included in delivery

- robuster und schwerer Gesamtgussaufbau mit breitem Maschinenbett
- variable Geschwindigkeitssteuerung über Frequenzumformer in 2 Stufen
- Links – Rechtslauf serienmäßig, LCD - Geschwindigkeitsanzeige
- leichtgängige Handauflage mit Schnellfixierung und stufenloser Höheneinstellung
- Spindeldurchgangsbohrung 10mm, Spindelarretierung
- robuster Reitstock mit Doppelführung
- M33 Gewindeaufnahme und MK2 Aufnahme des Reitstocks und Hauptspindel
- reichhaltiges Zubehör bereits im Lieferumfang enthalten
- Aussendrehen durch verschiebbaren Spindelstock am Bett möglich

Lieferumfang: Planscheibe 150mm, Vierzackmitnehmer MK2, Rollkörner, Handauflage

- very solid and heavy steel/grey cast iron iron construction with wide machine bed
- variable speed control via frequency converter (2 steps)
- forward/reverse run, LCD-speed indication
- long tool rest with quick clamp system and stepless height adjustment
- spindle bore 10mm, spindle interlock
- solid tail stock with double guide system
- M33 headstock thread and MT2 head and tailstock taper
- various accessories included in delivery
- head stock can be moved along precision ground machine bed to tailstock
- position enabling to turn large diameters like bowls etc.

included in delivery: face plate 150mm, grab chuck MK2, life centre, tool rest

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Lünette zu DF 1200 / steady rest DF 12200	LNT 1200
Drechselprofi/chuck set	DP95
HSS Qualitätsdrechselsatz 6tlg/ HSS quality chisel set 6pcs	H6TLG
Kopiervorrichtung / copy device	KOP1200
Außendrehvorrichtung/ rear turning device	DF1200ADV
Systemspannfutter / gear chuck	DP125
umfangreiches Drechselzubehör ab Seite 124 various accessories for wood turners ab Seite 124	

DF1200ADV

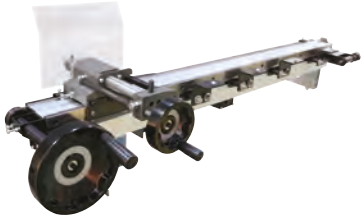
Außendrehvorrichtung zu DF 1200N / *rear turning device for DF 1200N*

- jederzeit nachrüstbar für Aussendrehvorrichtung
- stabile und passgenaue Gussausführung
- Spitzenhöhe ca. 430mm

- can be retrofitted at anytime for outside turning
- very stable and precise cast iron set up
- centre height approx. 430mm

KOP1200

Kopiervorrichtung zu DF 1200N / copy device for DF 1200N



- max. Kopierlänge: 1000mm
- Maschinenabmessungen: 1330x410x190mm
- Nettogewicht: 28kg
- Versandgewicht: 30kg
- Verpackungsmaße: 1410x425x230

- max. copy length: 100mm
- machine dimensions: 1330x410x190mm
- net weight: 28kg
- gross weight: 30kg
- packaging dimesions: 1410x425x230

ABS1080 / ABS2480 / ABS3880

230V/400V

Absauganlage / dust collector

ABS 1080

ABS 2480

ABS 3880

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	ABS 1080	ABS 2480	ABS 3880
Absaugleistung/ collector power	1080 m^3/h	2480 m^3/h	3880 m^3/h
Spänesackvolumen/ chip bag capacity	100 Liter	300 Liter	2x200 Liter
Spänesackdurchmesser/ chip bag diameter	375 mm	500 mm	500mm
Spänesacklänge/ chip bag length	1060 mm	1480 mm	1480mm
Windflügelradurchmesser/ metal fan diameter	230 mm	300 mm	300 mm
Absauganschluss/ dust collector plug	100 mm	2x100 mm	3x100 mm
Unterdruck / hypotension	1020 Pa	1800 Pa	1750 Pa
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	0,75 kW / 1,0 kW	1,5 kW / 2,2 kW	2,2 kW / 3,3 kW
Motordrehzahl/ rotation speed	2950 min^{-1}	2950 min^{-1}	2950 min^{-1}
Netzspannung/ voltage	230V oder/or 400V	230V oder/or 400V	230V oder/or 400V
Gesamthöhe/ total height	1800mm	2400 mm	2200mm
Schall-Druckpegel L_{PA}/ sound pressure level L_{PA}	86,5 dB(A)	87,1 dB(A)	89,4 dB(A)
Schall-Leistungspegel L_{WA}/ sound power level L_{WA}	95,6 dB(A)	100,1 dB(A)	102,1 dB(A)
Nettogewicht/ net weight	26kg	36kg	52kg
Versandgewicht ca./ gross weight ca.	28kg	38kg	54kg
Versandabmaße / packaging dimensions	970x420x450mm	920x580x580mm	1170x570x560mm

- » solide Blechkonstruktion und ideale Strömungsverhältnisse
- » Fahrwerk serienmäßig
- » widerstandsfähiger Metallwindflügel
- » große Spänesäcke gewährleisten lange Wechselintervalle
- » große Leistung bei geringem Platzbedarf
- » konstante Absaugleistung
- » bestes Preis-Leistungsverhältnis
- » hohe Saugleistung durch große Filteroberfläche
- » Fahreinrichtung ermöglicht mobilen Einsatz der Absaugung
- » ABS2480: Teleskopstangen sind Höhenverstellbar

Lieferumfang: Fahrwerk, Staub- und Spänesack Set

- » stable sheet metal construction and excellent air flow perfomance
- » resistent riveted metal fan
- » big chip bag capacity therefore low maintenance rate
- » smart design enables high air velocity and improved (CFM) performance
- » designed for steady performancy at continuous duty
- » perfect cost-performance ratio
- » high suction performance thanks to large filter surface
- » moves around workshop effortlessly on 4 swivel casters.
- » ABS2480: extractable/adjustable holders to adapt the total height of the machine

included in delivery: moving device, dust- and chip bag set

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
ABS 1080	
Staubsack/dust bag	ABS 1080SS
Umluftfilter/ recirculated air filter	ABS 1080ULF
ABS 2480/3880	
Staubsack/dust bag	ABSSS
Umluftfilter/ recirculated air filter	ABSULF
Feinstaubfilter/ extra-fine particle filter	ABSFF1
Feinstaubfilter/ extra-fine particle filter	ABSFF2
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS100MM 10LFM
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/4m	ABS100MM 4LFM
Zwischenstück mit Schieber / Adapter with slide Ø 100mm	ZWS 100S
Bodensauger/ floor sweeper	BDS 340
Y-Verteiler / Y-distributor	10000212

umfangreiches Absaugzubehör ab Seite 116
various accessories from page 116

ABS850

230V

Absauganlage / dust collector

ABSFF850

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Motorleistung / engine power S1/S6	0,75/1,05 kW
Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Spänesack / chip bag	Ø 280/900 mm
Filtersack / dust bag	Ø 360/670 mm
Spänesackvolumen / chip bag colume	40 l
Absauganschluss / dust collector plug	Ø 100 mm
Absaugschlauchlänge / dust hose length	2 m
Absaugleistung / suction power	850 m³/h
Unterdruck / hypotension	800 Pa
Lüfterraddurchmesser / fan wheel diameter	Ø 230 mm
Versandabmaße / packaging dimensions	760x450x410 mm
Gewicht / weight	23 / 26 kg
Schallleistungspegel	78 dB(A)

- » große Leistung bei geringem Platzbedarf
- » mobil und leise
- » inklusive Absaugschlauch
- » Lüfterrad aus Metall
- » 2 m Schlauch im Lieferumfang

- » big performance with a low space requirement
- » mobile and quiet
- » including suction hose
- » Impeller made of metal
- » 2 m hose included

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Staubsack/dust bag	ABS850SS
Umluftfilter/ filter bag	ABS850ULF
Feinstaubfilter/extra-fine particle filter	ABSFF850

ABS1500FF

230V/400V

Absauganlage / dust collector

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Motorleistung / engine power	0,75 kW S1 /1 kW S6
Spannung / voltage	230 V / 400 V
Drehzahl / speed	2950 min⁻¹
Spänesackvolumen / chip bag colume	60 l
Absauganschluss / dust collector plug	Ø 100 mm
Absaugschlauchlänge / dust hose length	85 cm
Absaugleistung / suction power	1500 m³/h
Unterdruck / hypotension	1020 Pa
Filterfläche / filter surface area	2,25 m²
Versandabmaße / packaging dimensions	840x760x460 mm
Gewicht / weight	32 / 36 kg

- » komplett mit Patronenfilter
- » große Filterfläche ermöglicht großen Luftdurchgang
- » inklusive Metalllüfterrad
- » konstante Absaugleistung, auch bei langem Arbeiten
- » solide Metallplattenkonstruktion
- » unkomplizierter, schneller Wechsel der Säcke
- » inkl. Wagen mit Rollen, für hohe Mobilität
- » 2,2 m² Filterfläche

Lieferumfang: Feinstaubfilter, Bodensauggerät, Spänesack, Fahrgestell, Absaugschlauch

- » complete with cartridge filter
- » large filter area allows for big air passage
- » steel fan wheel reistent to suction of small pieces of wood
- » constant extraction force even during long operations
- » solid steel plate construction which keep static charge to a minimum - compared to plastic housings
- » uncomplicated. quick bag change
- » includes carriage with castors for high mobility
- » 2,2 m² filter area

Included in delivery: Cartridge filter FP1, floor suction device, chip bag, carriage, suction hose

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Staubsack/dust bag	ABS1500SS
Umluftfilter/ filter bag	10003902
Feinstaubfilter/extra-fine particle filter	ABSFF850

ABS2200FLEX

230V/400V

Absauganlage / dust collector

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Motorleistung / engine power	2,2 kW
Spannung / voltage	230 V / 400 V
Drehzahl / speed	2850 min⁻¹
Filtersack Ø/Höhe / filter bag Ø/height	Ø500 mm / 650 mm
Spänesack Ø/höhe / chip bag Ø/height	Ø500 mm / 800 mm
Absauganschluss / dust collector plug	Ø100 mm
Lüfterradurchmesser / fan diameter	Ø305 mm
Absaugleistung / suction power	2200 m³/h
Unterdruck / hypotension	2200 Pa
Filterfläche / filter surface area	2,25 m²
Versandabmaße / packaging dimensions	1160x605x475 mm
Gewicht / weight	50 kg

- » solide Blechkonstruktion sorgt für ideale Strömungsverhältnisse
- » widerstandsfähiges Windflügelrad
- » konstante Absaugleistung auch bei dauernder Beanspruchung
- » gute Saugleistung (Filterdimension: ø500x650mm)
- » integrierte Fahreinrichtung für einfaches Rangieren
- » Kompakte Bauweise (H=750mm), ideal auch zur integration unterhalb von Holzbearbeitungsmaschinen z.B.: Verbreiterungstisch Sägen.

Lieferumfang: Fahrwerk, Filter- und Spänesack

- » solid blow wheel
- » rugged dust collector housing
- » powerful motor and smart design
- » constantly high performance at duty
- » high suction performance (filter-dimension: ø500 /650mm)
- » four casters allow total workshop mobility
- » Compact design (H=750mm), ideal for integration underneath woodworking machines e.g.: Widening table of saws.

Included in delivery: moving device, filter- and chip bag

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Staubsack/dust bag	ABS2200FLEXSS
Umluftfilter/ filter bag	ABS2200FLEXULF
Absaugschlauch Ø100mm 10lfm	ABS100MM_10LFM
Absaugschlauch Ø100mm 4lfm	ABS100MM_4LFM

ABS3000SE

230V/400V

Absauganlage / dust collector

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Absaugleistung/ collector power	3000 m³/h
Filtersackdurchmesser/ filterp bag diameter	Ø500 mm
Filtersacklänge/ filter bag length	850 mm
Windflügelradurchmesser/ metal fan diameter	300 mm
Absauganschluss/ dust collector plug	150 / 3x 100 mm
Motorleistung/ engine power	1,5 kW
Motordrehzahl/ speed	2950 min⁻¹
Netzspannung/ voltage	230V oder 400V
Maschinenmaße / dimension	2250x985x560mm
Gewicht/ weight	45 kg

- solide Blechkonstruktion sorgt für ideale Strömungsverhältnisse
- widerstandsfähiges geschweißtes Stahlwindflügelrad
- große Leistung bei geringem Platzbedarf
- großer Spänesack gewährleistet lange Wechselintervalle
- integrierte Fahreinrichtung für einfaches Rangieren
- Gebläse ist höhenverstellbar

Lieferumfang: Fahrwerk, Staub- und Spänesack

- rugged dust collector housing
- solid steel blow wheel
- powerful motor and smart design - constantly high performance
- big collector bag for economical and convenient operation
- four casters allow total workshop mobility
- dust collector height adjustable

included in delivery: moving device, dust- and chip bag set

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Staubsack/dust bag	ABSSS
Umluftfilter/ filter bag	ABSULF
Feinstaubfilter/ extra-fine particle filter	ABSFF1
Feinstaubfilter/ extra-fine particle filter	ABSFF2
Y-Verteiler / Y-distributor Ø 150mm, Ø 3x100mm	TV150100100100
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/4m	ABS100MM 4LFM
Zwischenstück und Schieber / Adapter with slide Ø 100mm	ZWS 100S

ABS4000

230V/400V

Absauganlage / dust collector

Gebläse kann 180° gedreht montiert werden
blowers can be mounted rotated 180 °

höhenverstellbar
height adjustable

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Absaugleistung/ collector power	3900 m³/h
Spänesackdurchmesser/ chip bag diameter	503 mm
Spänesacklänge/ chip bag length	1000 mm
Windflügelradurchmesser/ metal fan diameter	305 mm
Absauganschluss/ dust collector plug	1x150 mm 3x100 mm
Unterdruck / hypotension	2100 Pa
Motorleistung S1 (100%) engine power S1 (100%)	2,2 kW
Motordrehzahl/ rotation speed	2800 min⁻¹
Netzspannung/ voltage	230V oder 400V
Gesamthöhe/ total height	1950 mm
Nettogewicht/ net weight	47,98 kg
Versandgewicht ca./ gross weight ca.	52,56 kg
Versandabmaße / packaging dimensions	1170x590x570 mm

- solide Blechkonstruktion sorgt für ideale Strömungsverhältnisse
- widerstandsfähiges, geschweißtes Stahlwindflügelrad
- konstante Absaugleistung auch bei dauernder Beanspruchung
- Anschluss von mehreren Maschinen mit Verwendung von Verteilern möglich
- hohe Saugleistung durch große Filterfläche
- integrierte Fahreinrichtung für einfaches Rangieren
- Gebläse ist höhenverstellbar

Lieferumfang: Fahrwerk, Staub- und Spänesack

- rugged dust collector housing
- solid steel blow wheel
- powerful motor and smart design - constantly high performance
- big collector bag for economical and convenient operation
- four casters allow total workshop mobility
- dust collector height adjustable

included in delivery: moving device, dust- and chip bag set

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Staubsack/dust bag	ABSSS
Umluftfilter/recirculated air filter	ABSULF
Feinstaubfilter/ extra-fine particle filter	ABSFF1
Feinstaubfilter/ extra-fine particle filter	ABSFF2
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS100MM 10LFM
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/4m	ABS100MM 4LFM
Bodensauger/ floor sweeper	BDS 340
Zwischenstück und Schieber / Adapter with slide Ø 100mm	ZWS 100S

ABS4560

400V

Absauganlage / dust collector

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Absaugleistung/ collector power	4560 m³/h
Spänesackdurchmesser/ chip bag diameter	Ø500 mm
Spänesacklänge/ chip bag length	850 mm
Absauganschluss/ dust collector plug	1x180 mm /4x100 mm
Motorleistung/ engine power	3,8 kW
Netzspannung/ voltage	400V
Maschinenmaße / dimension	2150x620x2300 mm
Gewicht/ weight	101/125 kg

- solide Blechkonstruktion sorgt für ideale Strömungsverhältnisse
- widerstandsfähiges Metalllüfterrad
- große Leistung bei geringem Platzbedarf
- großer Spänesack gewährleistet lange Wechselintervalle
- hohe Saugleistung durch große Filteroberfläche
- konstante Absaugleistung

Lieferumfang: Absauganschlussadapter, Filter- und Spansäcke, Gummiverschlusskappen für Absauganschlussadapter

- stable sheet metal construction ad axcellent air flow perfomance
- resistent meatl impeller
- big chip bag capacity therefore low maintenace rate
- smart design enables high air velocity an improved performance
- designed for steady performancy at continous duty
- high suction perfomance thank to large filter surface

included in delivery: inlet-adapter, filterbag, chip/dust bag, rupper sealing caps for inlet adapter

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Staubsack/dust bag	ABSSS
Umluftfilter/ filter bag	ABSULF
Feinstaubfilter/ extra-fine particle filter	ABSFF1
Feinstaubfilter/ extra-fine particle filter	ABSFF2
Y-Verteiler / Y-distributor Ø 150mm, Ø 3x100mm	TV150100100100
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/4m	ABS100MM 4LFM
Zwischenstück und Schieber / Adapter with slide Ø 100mm	ZWS 100S

ABS5000SE

400V

Absauganlage / dust collector

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Absaugleistung/ collector power	5000 m³/h
Filtersackdurchmesser/ filterp bag diameter	Ø500 mm
Filtersacklänge/ filter bag length	1200 mm
Spänesackdurchmesser/ chip bag diameter	Ø500 mm
Spänesacklänge/ chip bag length	850 mm
Windflügelradurchmesser/ metal fan diameter	330 mm
Absauganschluss/ dust collector plug	4x 100 mm
Motorleistung/ engine power	2,2 kW
Motordrehzahl/ speed	2950 min⁻¹
Netzspannung/ voltage	400V
Maschinenmaße / dimension	2270x1540x560mm
Schallleistungspegel/ sound power level	L_{PA} <85 dB(A)
Gewicht/ weight	60 kg

- solide Blechkonstruktion und ideale Strömungsverhältnisse
- widerstandsfähiges, geschweißtes Stahlwindflügelrad
- leistungsfähiger Motor und optimierte Bauweise gewährleisten konstante Absaugleistung auch bei dauernder Beanspruchung
- Anschluss von mehreren Maschinen mit Verwendung von Verteilern möglich
- hohe Saugleistung durch große Filterfläche
- integrierte Fahreinrichtung ermöglicht komfortables Rangieren

Lieferumfang: Fahrwerk, Staub- und Spänesack

- solid steel blow wheel
- rugged dust collector housing
- powerful motor and smart design
- constantly high performance at duty
- connection of several machines simultaneously possible with adistributor piece
- big filter surface enables high suction performance
- four casters allow total workshop mobility

included in delivery: moving device, dust- and chip bag set

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Staubsack/dust bag	ABSSS
Filtersack/filter bag	10006272
Y-Verteiler Kunststoff Ø200mm/2x Ø100mm / Y-distributor plastic Ø200mm/2x Ø100mm	YV200100100
Feinstaubfilter/ extra-fine particle filter	ABSFF1
Feinstaubfilter/ extra-fine particle filter	ABSFF2

ABS8000PRO

400V

Absauganlage / dust collector

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Absaugleistung / collector power	8000 m³/h
Spänesackdurchmesser / chip bag diameter	Ø610 mm
Spänesacklänge / chip bag length	1000 mm
Windflügelradurchmesser / metal fan diameter	380 mm
Absauganschluss / dust collector plug	Ø250 (1x Ø 100 mm, 3 x Ø 125mm)
Motorleistung / engine power	4,5 kW
Netzspannung / voltage	400V
Maschinenmaße / dimension	2800x1900x670
Schallleistungspegel / sound power level	L_{PA} <85 dB(A)
Gewicht / weight	93 kg

ABSFF8K

- solide Blechkonstruktion sorgt für ideale Strömungsverhältnisse
- widerstandsfähiges,Windflügelrad aus Stahl
- konstante Absaugleistung auch bei dauernder Beanspruchung
- Anschluss von bis zu vier Maschinen durch mitgeliefertem Verteiler möglich
- Absauganschluss oben bzw. unten wählbar
- hohe Saugleistung durch große Filterflächen
- integrierte Fahreinrichtung für einfaches Rangieren

Lieferumfang: Fahrwerk, Staub- und Spänesack, Verteiler (Anschluss für 1xø100mm und 3xø125mm Absaugrohre); Adapterstutzen ø100 auf ø120

- solid steel blow wheel
- rugged dust collector housing
- powerful motor and smart design
- constantly high performance at duty
- connection of four machines simultaneously possible with distributor piece
- Suction connection top or bottom selectable
- big filter surface enables high suction performance
- four casters allow total workshop mobility

included in delivery: moving device, dust- and chip bag set; distributor (1xø100mm, 3xø125mm dust collector plug); adapter ø100/ø120

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Staubsack/dust bag	ABS5340SS
Umluftfilter/ air filter	ABS8000PROULF
Absaugschlauch / suction hose	ABS100M_10LFM
Absaugschlauch / suction hose	ABS100M_4LFM
Feinstaubfilter/extra-fine particle filter	ABSFF8K

SSAT1000

230V

Schleifstaubabsaugtisch / sanding table

mit integrierter Absauganlage

with integrated dust collector

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Motorleistung S1 in W / motor power s1 in W	750 W
Spannung / voltage	230 V 50 Hz
Aufstellmaß in mm / total dimensions in mm	1050x600x850
Absaugleistung in m³/h / suction performance in m³/h	4000
Gewicht / weight	68 kg
Windflügelraddurchmesser in mm / fan diameter in mm	250

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Umbausatz zum Metallschleifen/ conversion kit for metal grinding	SSAT1000_MT

NEU NEW

SSAT150H

- ermöglicht staubfreie Schleifarbeiten - keine zusätzliche Absauganlage mehr nötig für Holzteile aller Art geeignet
- wegklappbare Seitenteile erlauben auch das Schleifen von längeren Werkstücken
- kein Zerkratzen des Werkstückes durch gummierte Tischauflagen
- hohe Saugleistung durch große Filteroberfläche, eingebauter Ventilator
- ausziehbarer Staubauffangbehälter an der Maschinen Vorderseite zur einfachen Entsorgung des Schleifstaubes
- gefilterte Absaugluft wird im Umluftverfahren dem Arbeitsplatz wieder zugefügt und garantiert saubere Luft beim Arbeiten

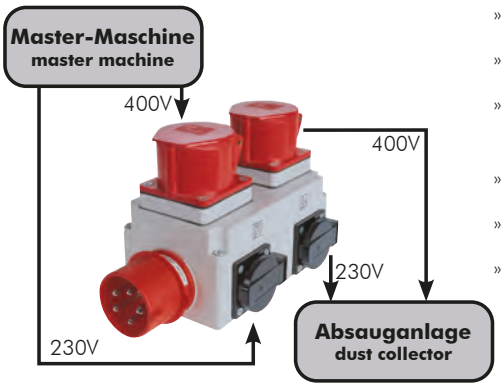
- allows dust-free sanding - no additional dust collector necessary
- suitable for all type of wooden workpieces
- equiped with fold away side panels for longer workpieces
- scratch-free working due to rubber coated table protection
- big filter surface enables high suction performance, built-in fan
- extendable chip drawer at the front for easy emptying of sanding dust
- filtered air recirculates to the working space and ensures a clean working environment

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Aufstellmaß in mm / total dimensions in mm	1570x1050x760-1030
Benötigter Volumenstrom Absauganlage / necessary air flow for dust collection system	1030 m³/h
Gewicht / weight	80 kg

ALA1

Anlaufautomatik / compact distribution box



- bis zu 2 Arbeitsmaschinen können an die Mastersteckdosen angeschlossen werden
- Nach Einschalten der Arbeitsmaschine schaltet die Absaugung nach 2-4 Sekunden automatisch ein
- Absaugung läuft nach Abschalten der Maschine 3-4 Sekunden nach und saugt den Reststaub ab

- up to 2 machines can be connected to the master socket outlets
- After switching on the machine, the dust collector automatically switches on after 2-4 seconds
- dust collector continues to run for 3-4 seconds after switching off the machine to extract remaining dust

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Anschlussleistung gesamt connected power total	min. 100W max. 400V/16A/11000W
Steckdosen verzögert Schaltvermögen sockets delayed breaking capacity	230V / 400V / 16A 230V / 13,5A / 3kW 400V / 9A / 4kW
Netzeingang line inlet	Steckerkragen / plug CEE 3P+N+E/16A/6h Phasenwender / phase reverse
Ausgänge / outputs MASTER/SLAVE	je/each 1 Steckdose / socket CEE 3P+N+E/16A/6h 1 Steckdose/socket Schuko 2P+ N + E
Gewicht/ weight	1,24 kg

FAN2200 / FAN4000

400V

Absauggebläse / dust fan

ideal zur Wandmontage
perfect for wall mounting

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	FAN 2200	FAN4000
Absaugleistung / collector power	4000 m³/h	6500 m³/h
Absauganschluss / dust collector plug	200/180mm (in/out)	250/250mm (in/out)
Spannung/voltage	400V/3/50Hz	400V/3/50Hz
Motorleistung	2,2 kW	4 kW
Schallleistungspegel / sound power level	L_{WA} <85 dB(A)	L_{WA} <85 dB(A)
Gewicht ca. / weight ca.	36 kg	55 kg
Außenabmessungen/product dimensions	575x585x705 mm	620x665x795 mm

ABSFF1 / ABSFF2

Feinstaubfilter / cartridge filter

ABSFF2

ABSFF1

feinmaschiges Metallgitter schützt das Filtergewebe
finely woven fence protects filter bag

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	ABS FF1	ABS FF2
Höhe/height	1175 mm	625 mm
Durchmesser/diameter	500 mm	500 mm
Gewicht/ weight	13 / 17 kg	10 / 13 kg
Versandabmaße / packaging dimensions	1320x510x510mm	560x560x730 mm
Filterfläche / filter size	7,6 m²	4 m²

- Schützen Sie Ihre Gesundheit durch Einsatz einer Feinstaubfilterpatrone. Filterrate bis 1 µm
- passend zu ABS2480, ABS3000SE, ABS4000, ABS5000SE
- perfekter Sitz durch Gummilippe

Der drehbare Einsatz ermöglicht das schnelle Reinigen der Filterpatrone

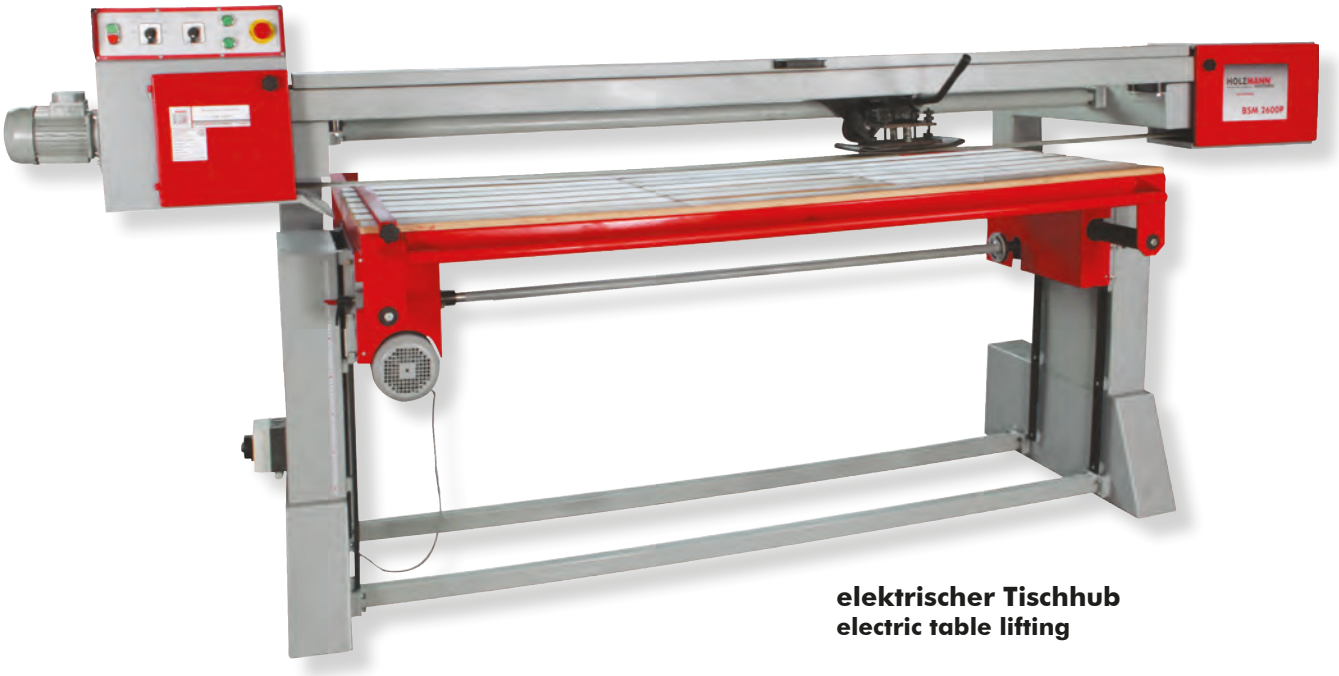
The rotating element allows the quick cleaning of the filter cartridge

- Protect your health - the use of a cartridge filter can reduce emissions significantly. Filtration rate 1 µm
- fits to ABS2480, ABS3000SE, ABS4000, ABS5000SE
- perfect connection by rubber lip

BSM2600P *XL

400V

Bandschleifmaschine / stroke sander



elektrischer Tischhub
electric table lifting

- schwere und sehr hochwertige Gesamtausführung
- elektrische Tischhöhenverstellung serienmäßig
- integriertes Absauggebläse mit separatem Motor
- zwei Bandgeschwindigkeiten sowie Links – Rechtslauf serienmäßig
- große Kröpfung u. hintere Öffnung erlaubt das Schleifen großer Werkstücke
- dynamisch gewuchtete Antriebs- u. Umlenkrolle
- grafitbeschichteter Schleifschuh minimiert Reibungswiderstand
- herausnehmbares Tischsegment (640x640mm) für sperrige Konstruktionen wie Rahmen usw.
- Absauganschluss: 2x120mm

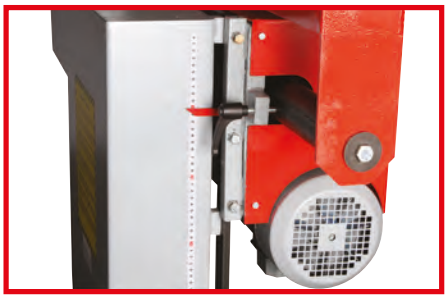
Lieferumfang: Schleifband, Schleifschuh mit Grafitbeschichtung

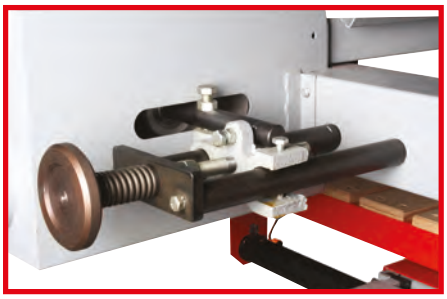
- heavy and precise industrial setup
- electric table height adjustment included
- huge frame opening allows to process large work pieces
- integrated dust collector with separate motor as standard
- two sanding speeds as well as CW – CCW run as standard
- dynamic balanced drive pulleys
- graphite coated sanding shoe minimizes friction
- removable table inlet (640x640mm) allows bulky work piece sanding works (frames)
- dust collector connections: 2x120mm

included in delivery: sanding belt, sanding shoe

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitstischmaße / table dimensions	2500x825 mm
Tischhub / vertical table stroke	600 mm
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	18-36 m/sek
Schleifbandmaße / belt dimensions	7150x150mm
Kröpfungstiefe/bend depth	600 mm
Kröpfungshöhe/bend height	210 mm
Rollendurchmesser/roller diameter	240 mm
Absauganschluss/dust collector plug	2x120 mm
Gesamtmotorleistung S1 (100%) / S6 / total motor power S1 (100%) / S6	3,0 kW / 4,2 kW
Netzspannung / voltage	400 V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	520 kg
Versandgewicht / gross weight	597 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1850x1200x1800mm/ 400x2600x400mm/ 1600x2500x300mm



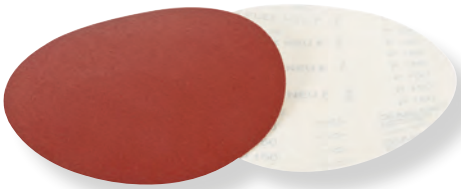


ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
spezial Furnierschleifschuh/special veneer shoe	SBS340150
Schleifband Reiniger / sanding belt cleaner	SBR203
Schleifbänder / grinding belts	
Schleifbänder BSM 2600P	
Körnung/grain 40	SB2600PK40
Körnung/grain 60	SB2600PK60
Körnung/grain 80	SB2600PK80
Körnung/grain 100	SB2600PK100
Körnung/grain 120	SB2600PK120
Körnung/grain 150	SB2600PK150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	SB2600PSET

Wichtig: Schleifbänder und Schleifteller

Attention: sanding belts and sanding discs



Schleifteller und Schleifbänder werden ausschließlich in 5er Paketen angeboten!

Sanding discs and sanding belts are only offered in 5-packs!

ZS400U * / ZS560U * 230V

Zylinderschleifmaschine / mini wide belt sander

ZS 560U

Halterung abnehmbar, für Werkstücke bis 1100mm Breite (800mm bei ZS 400U)
removable holder for workpieces up to 1100mm width (800mm at ZS400U)

ZS 400U

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	ZS 400U	ZS 560U
max. Schleifbreite / max. sanding width	400mm	560mm
max. Werkstückhöhe/max. workpiece height	130mm	75mm
Walzendurchmesser/wheel diam.	132mm	132mm
Vorschub stufenlos/carpet feeding stepless	0-3m/min	0-3m/min
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	1500W / 2250W	1500W / 2250W
Netzspannung / voltage	230 V	230 V
Schall-Druckpegel L_{PA} / sound pressure level L_{PA}	87 dB(A)	87 dB(A)
Schall-Leistungspegel L_{PA} / sound power level L_{PA}	96 dB(A)	96 dB(A)
Nettogewicht ca. / net weight ca.	96 kg	118 kg
Versandgewicht / gross weight	144 kg	168 kg
Versandabmaße / packaging dimensions	940x640x1360	1100x690x1220mm
Absauganschluss / dust collector plug	100 mm	100 mm

Gummibelag sorgt für optimalen Einzug
rubber coating for optimal feeding

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifband Reiniger / sanding belt cleaner	SBR203
Schleifbänder / grinding belts	
zu/for ZS 400U	
Körnung/grain 80	SBZS400UK80
Körnung/grain 100	SBZS400UK100
Körnung/grain 120	SBZS400UK120
Körnung/grain 150	SBZS400UK150
SET 2xK80, 3xK100, 3xK120, 2xK150	SBZS400USET
zu/for ZS 560U	
Körnung/grain 80	SBZS560UK80
Körnung/grain 100	SBZS560UK100
Körnung/grain 120	SBZS560UK120
Körnung/grain 240	SBZS560UK240
SET 2xK80, 3xK100, 3xK120, 2xK240	SBZS560USET
Absauganlage / dust collector	ABS1500FF

- » stufenloser Vorschub über Potentiometer einstellbar
- » Ein- und Auslauftischverlängerung
- » stabile Gusskonstruktion des Schleifkörpers
- » geschlossenes Untergestell mit Schranksystem
- » Einzugsteppichspannvorrichtung über Federsystem
- » Verwendung von handelsüblichen Schleifbändern möglich-

Lieferumfang: Schleifband, Untergestell

- » stepless feeding controlled by potentiometer
- » front and back – table extension
- » stable cast iron construction of the sanding device
- » full cover body with cabinet
- » carpet tension can be adjusted via spring system
- » commercial sanding belts can be used

included in delivery: sanding belt, stand

ZS560FU * 230V

Zylinderschleifmaschine / mini wide belt sander

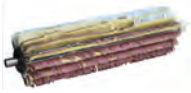
TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Schleifbreite / max. sanding width	560mm
max. Werkstückhöhe/max. workpiece height	5-80mm
Vorschub stufenlos/carpet feeding stepless	0-3m/min
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	1500W / 2250W
Netzspannung / voltage	230 V
Walzendrehzahl / drum speed	0-1800 min^{-1}
Schall-Druckpegel L_{PA} / sound pressure level L_{PA}	87 dB(A)
Schall-Leistungspegel L_{PA} / sound power level L_{PA}	96 dB(A)
Nettogewicht ca. / net weight ca.	118 kg

Nylonschleifwalze
nylon sanding roller

ZS560FU_NSW

Lammelenschleifwalze
slotted lamina sanding roller


ZS560FU_LSW

Drahtbürstenschleifwalze
wire brush grinding roller

ZS560FU_DSW

Schleifbandset 10Stk gemischt
abrasive belt set 10pcs

SBZS560USET

- » stufenlose Zylinderschleifwalzendrehzahl über Potentiometer einstellbar
- » stufenloser Vorschub über Potentiometer einstellbar
- » Ein- und Auslauftischverlängerung
- » stabile Gusskonstruktion des Schleifkörpers
- » geschlossenes Untergestell mit Schranksystem
- » Einzugsteppichspannvorrichtung über Federsystem
- » Verwendung von handelsüblichen Schleifbändern möglich
- » Auswahl an optionalen Zylinderschleifwalzen passend für die Maschine
- » Bürstfunktion mit geeigneter Walze (ZS560FU_DSW)

Lieferumfang: Schleifband, Untergestell

- » A frequency controlled sanding drum allows any rpm adjustment according the used sanding drum type.
- » stepless feeding controlled by potentiometer
- » front and back – table extension
- » stable cast iron construction of the sanding device
- » full cover body with cabinet
- » carpet tension can be adjusted via spring system
- » commercial sanding belts can be used
- » optionally sanding drums suitable for that machines available
- » Brushing function with a suitable roller (ZS560FU_DSW)

included in delivery: sanding belt, stand

ZS640P * / ZS970P *

230/400V

Zylinderschleifmaschine / mini wide belt sander

Absauganschluss/ suction port Ø100mm

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	ZS 640P	ZS 970P
max. Schleifbreite/max. sanding width	640mm	970mm
max. Werkstückhöhe/max. workpiece height	127mm	304mm
min. Werkstückhöhe/min. workpiece height	7mm	7mm
Walzendurchmesser/wheel diam.	127mm	127mm
Schleifwalzengeschw./ sanding drum speed	1800 min^{-1}	1600 min^{-1}
Vorschub stufenlos/carpet feeding stepless	1,8-7,3m/min	1,9-9,1m/min
Motorleistung Schleifwalze S1 (100%)/ S6 / engine power sanding drum S1 (100%)/ S6	1,5 / 2,1 kW	3,7 / 5,2 kW
Motorleistung Vorschub motor power feed	150W	130W
Netzspannung / voltage	230V oder/ or 400V	230V oder/ or 400V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	195 kg	300 kg
Versandgewicht / gross weight	259 kg	390 kg
Maschinenabmessungen/ machine dimensions	1143x711x-1321mm	1473x1219x-889mm

- professionelle Schleifmaschine mit 640 mm (ZS 640P) bzw. 970 mm (ZS 970P) Schleifbreite
- 2 Schleifwalzen für grobes und feines Schleifen in 1 Durchgang
- qualitativ hochwertiger Vorschubteppich mit langer Lebensdauer
- dynamisch gewuchtete Schleifwalze garantiert absolute Laufruhe
- hocheffektive Schleifleistung
- stufenlos regelbare Vorschubgeschwindigkeit
- Vorschubteppich ist einfach zu verstellen
- magnetischer Schalter kontrolliert Schleifwalzenleistung
- Vorschubteppich wird durch Tastschalter kontrolliert
- einfaches Auswechseln des Schleifbandes
- geeignet für weiche und harte Holzarten
- Vorschubteppich kann schnell und einfach parallel eingestellt werden

Lieferumfang: Schleifband

- professional sander with 640 (ZS 640P) respectively 970 mm (ZS 970P) sanding width
- 2 sanding drums allow coarse and fine sanding in one feed
- high quality conveyor belt with long life
- dynamically balanced sanding drums ensure smooth running
- high efficiency sanding performance
- steplessly adjustable feed speed
- conveyor belt is convenient to adjust
- magnetic switch controls sanding drum drive
- key switch controls conveyor belt running
- convenient replacing of sanding belt
- suitable for soft and hard wood
- with 100mm dust hood
- conveyor belt can be adjusted in parallel quick and easy

included in delivery: sanding belt

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifband Reiniger / sanding belt cleaner	SBR203
Schleifbänder / grinding belts	
zu/for ZS640P	
Körnung/grain 80	SBZS640PK80
Körnung/grain 100	SBZS640PK100
Körnung/grain 120	SBZS640PK120
Körnung/grain 150	SBZS640PK150
zu/for ZS 970P	
Körnung/grain 80	SBZS970PK80
Körnung/grain 100	SBZS970PK100
Körnung/grain 120	SBZS970PK120
Körnung/grain 150	SBZS970PK150

KOS2260C *

230/400V

oszillierende Kantenschleifmaschine / oscillating edge belt sander

Haube für verbesserte Staubabsaugung
hood for improved dust collection

Zusatztisch zum Rundschleifen
extra table for round grinding

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitstischmaße / table dimensions	800x180 mm
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	16 m/sek
Schleifbandmaße / belt dimensions	2260x150 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	1,1 kW / 1,5 kW
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400 V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	99kg
Versandgewicht / gross weight	126kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1280x570x540mm 210x610x470mm

- Oszillation ermöglicht perfektes Schleifergebnis sowie optimale Ausnutzung der gesamten Schleifbandfläche
- stufenlose Höhenverstellung des Gussschleiftisches
- stufenlos schwenkbares Schleifaggregat bis 90°
- Schnellspannsystem ermöglicht eine schnelle Aus- u. Umwechslung (andere Körnung) des Schleifbandes
- konstante Bandgeschwindigkeit und Laufruhe,
- stabile Stahlblechkonstruktion des Unterbaus mit
- integriertem Aufbewahrungsfach
- Staubabsaughaube, wegklappbar zum Durchschleifen langer Werkstücke

Lieferumfang: Unterschrank mit Aufbewahrungsfach, Schleifband, Winkelführung

- oscillation ensures perfect grinding results and maximizes grinding belt utilisation
- stepless height adjustement of the cast iron table
- sanding device can be tilted up to 90°
- quick change mechanism of the abrasive belt
- allows an easy belt change (different grain)
- constant speed and a smooth run of the abrasive belt
- stable sheet steel construction of the stand with integrated tool cabinet
- dust collection hood can be folded away for looping through big workpieces

included in delivery: stand with lockable tool cabinet, abrasive belt, mitre gauge

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifband Reiniger / sanding belt cleaner	SBR203
Schleifbänder / grinding belts	
Körnung/grain 60	SB2260K60
Körnung/grain 80	SB2260K80
Körnung/grain 100	SB2260K100
Körnung/grain 120	SB2260K120
Körnung/grain 150	SB2260K150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	SB2260SET
SET 10 Stk/pcs K60-150	
SFahreinrichtung/moving device	UFE 300

KOS2510N *

230/400V

oszillierende Kantenschleifmaschine / oscillating edge belt sander

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitstischmaße / table dimensions	840x300mm
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	16 m/sek
Schleifbandmaße / belt dimensions	2510x150 mm
Absauganschluss/ dust collector plug	100mm
Motorleistung / engine power	1,5 kW
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400 V
Schall-Leistungspegel L_{WA} / sound power level L_{WA}	80 dB(A)
Schall-Druckpegel L_{PA} / sound pressure level L_{PA}	91 dB(A)
Nettogewicht ca. / net weight ca.	110kg
Versandgewicht / gross weight	160kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	620x470x620 mm 1290x720x510 mm

- » Oszillation ermöglicht perfektes Schleifergebnis und optimale Ausnutzung der gesamten Schleifbandfläche
- » konstante Bandgeschwindigkeit und Laufruhe
- » schwenkbares Schleifaggregat bis 90°
- » mit Handrad zur einfachen Tischhöhenverstellung
- » stabile Stahlblechkonstruktion
- » Schleifband-Schnellspannung
- » Gehrungslineal
- » Zusatztisch zum Rundschleifen

Lieferumfang: Unterschrank mit verschließbarem Aufbewahrungsfach, Schleifband, Gehrungslineal, Gerungsanschlag, Längsanschlag

- » oscillation ensures perfect grinding result and maximizes grinding belt utilisation
- » constant speed and a smooth run of the abrasive belt
- » pivoting grinding device up to 90°
- » stable sheet steel construction
- » abrasive belt quick-change mechanism
- » mitre gauge
- » extra table for round grinding function
- » cast iron table is simply adjustable by handwheel

included in delivery: stand with lockable tool cabinet, abrasive belt, mitre gauge, mitre fence table fence

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifband Reiniger / sanding belt cleaner	SBR203
Schleifbänder / grinding belts	
Körnung/grain 40	SB2510K40
Körnung/grain 60	SB2510K60
Körnung/grain 80	SB2510K80
Körnung/grain 100	SB2510K100
Körnung/grain 120	SB2510K120
Körnung/grain 150	SB2510K150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	SB2510SET
SET 10 Stk/pcs K40-150	
Fahreinrichtung/moving device	UFE 300

KOS2600C *

400V

oszillierende Kantenschleifmaschine / oscillating edge belt sander

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitstischmaße / table dimensions	750x300 mm
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	20 m/sek
Schleifbandmaße / belt dimensions	2600x150 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	3,0 kW / 4,2 kW
Netzspannung / voltage	400 V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	180kg
Versandgewicht / gross weight	230kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1480x760x1160mm

Zentralabsauganschluss
Central Extraction

separater Oszillationsmotor
individual oscillating motor

Schleiftisch ist in der Höhe & zum Schleifband verstellbar
grinding table height adjustable

- » Schleifaggregat stufenlos 90-45° verstellbar
- » Schleifband Oszillation mit separatem Getriebemotorantrieb wahlweise zuschaltbar
- » Rundschleiftisch mit eigener Absaugung für exakte Schleifarbeiten entlang von Radien
- » Gefederte Bandspannung sowie Präzisionslagerung der Schleifwalzen
- » Grafitbeschichtete Lauffläche sorgt für minimalen Reibungswiderstand und hohe Lebensdauer des Schleifbandes

Lieferumfang: Gehrungsanschlag, Rundschleiftisch, Schleifband

- » Sanding unit steplessly tiltable from 90 to 45°
- » Oscillation with an independent gear driven motor
- » Round sanding table with separate dust collection enables the precise sanding of round edges
- » Spring mounted belt tension neutralizing belt
- » length variations and precision guided rollers ensure best sanding results
- » Graphite coated contact surface minimizes belt friction and prolongs the lifetime of the belts

included in delivery: mitre gauge, sanding belt, round sanding table

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifband Reiniger / sanding belt cleaner	SBR203
Schleifbänder / grinding belts	
Körnung/grain 60	SB2600CK60
Körnung/grain 80	SB2600CK80
Körnung/grain 100	SB2600CK100
Körnung/grain 120	SB2600CK120
Körnung/grain 150	SB2600CK150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	SB2600CSET
SET 10 Stk/pcs K60-150	
ausziehbare Rollbahn / extractable roller	KOS2600CAZR

KOS3000C *

400V

oszillierende Kantenschleifmaschine / oscillating edge belt sander

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitstischmaße / table dimensions	960x350 mm
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	20 m/sek
Schleifbandmaße / belt dimensions	3000x200 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	3,0 kW / 4,2 kW
Absauganschluss / suction port	120 mm
Netzspannung / voltage	400 V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	284kg
Versandgewicht / gross weight	350kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1300x1700x920mm
Schleifrückwand Höhe / rear panel height	260 mm

- » schwere, sehr hochwertige Gesamtausführung
- » eigener Oszillationsantrieb mit Getriebemotor
- » Einlauflineal mit Nuten für Funierüberstände
- » mittels Handrad höhenverstellbarer und einfach säulengeführter Gusstisch
- » Furnierschleifeinrichtung mit Feinjustierung, Kontaktschuh, Entlastungsrollen, Anschlägen
- » ausziehbare Tischverbreiterung mit Multirollensystem
- » Doppelabsaugmechanismus bei Hauptschleifaggregat und Rundschleiftisch
- » Schleifaggregat stufenlos von senkrecht bis 45° schwenkbar mittels Handrad
- » präzisionsgelagerte Schleifrollen
- » hochwertiger Gehrungsanschlag mit Noniuswinkelskala
- » gefederte Bandspannung serienmäßig
- » grafitbeschichtete Lauffläche minimiert Reibungswiderstand
- » Parallelführungen des Arbeitstisches zum Anpassen der Arbeitsfläche an das Aggregat

Lieferumfang: Schleifband, Furnierschleifeinrichtung, Gehrungsanschlag, Rundschleiftisch, ausziehbare Tischverbreiterung

- » heavy and precise industrial setup
- » veneer sanding attachment with fine adjustment function, veneer shoe, fence, release rollers
- » special fence with nuts for veneer-overhang
- » seperate oscillation gear drive
- » bar guided cast iron table height adjustment via hand wheel
- » extractable table extension with multi-roller system
- » double dust collecting system of round table and main sanding unit
- » main sanding unit steplessly adjustable from vertical to 45° via hand wheel
- » precision guided sanding rollers allow smooth belt-run
- » precise mitre gauge with angle scale
- » spring mounted band tension system
- » graphite coated contact surface minimizes friction
- » horizontal easy gliding parallel guiding system at the working table

included in delivery: sanding belt grain, mitre gauge, veneer sanding device, round-sanding table, table extension

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifbänder / grinding belts	
Körnung/grain 60	SB3000PK60
Körnung/grain 80	SB3000PK80
Körnung/grain 100	SB3000PK100
Körnung/grain 120	SB3000PK120
Körnung/grain 150	SB3000PK150
SET 1xK60, 3xK100, 3xK120, 3xK150	SB3000PSET
SET 10 Stk/pcs K40-150	
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	1x 230V, 3x 230V, 3x 400V, 50 oder/or 60Hz

KOS2740C *

230V / 400V

oszillierende Kantenschleifmaschine / oscillating edge belt sander

3x Aufschleifzylinder inklusive
3x sanding cylinder inclusive

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitstischmaße / table dimensions	905x305 mm
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	16 m/sek
Schleifbandmaße / belt dimensions	2740x150 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	2,2 kW / 3 kW
Netzspannung / voltage	230V; 400V / 3 / 50Hz
Nettogewicht ca. / net weight ca.	184kg
Versandgewicht / gross weight	246kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1470x810x1120mm

- » Oszillation für perfektes Schleifergebnis u. optimaler Ausnutzung
- » der gesamten Schleifbandfläche
- » inklusive drei an der Umlenkrolle aufsetzbarer Schleifzylinder
- » (Durchmesser 38, 50 und 76 mm) zum Rundschleifen
- » konstante Bandgeschwindigkeit und Laufruhe
- » schwenkbares Schleifaggregat bis 90°
- » inkl. Gehrungslineal und Zusatztisch zum Rundschleifen
- » höhenverstellbare Gusstische

Lieferumfang: Unterschrank mit Aufbewahrungsfach, Rundschleiftisch, Schleifband, Gehrungslineal, 3x Schleifwalze

- » oscillation for perfect grinding results and optimal utilization
- » of the total abrasive belt area
- » including three on the deflection pulley
- » grinding cylinder
- » (diameter 38, 50 and 76 mm) for round grinding
- » constant belt speed and running rest
- » swivelable grinding unit up to 90 °
- » incl. Miter plate and additional table for round grinding
- » height adjustable tables

included in delivery: cabinet with storage, round sanding table, sanding belt, miter box, 3x sanding roller

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifband Reiniger / sanding belt cleaner	SBR203
Schleifbänder / grinding belts	
Körnung/grain 60	SB2740K60
Körnung/grain 80	SB2740K80
Körnung/grain 100	SB2740K100
Körnung/grain 120	SB2740K120
Körnung/grain 150	SB2740K150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	SB2740SET
Schleifhülsen/sanding sleeve Ø38/50/76mm; K80/120	

BT1220

230V

Band-Tellerschleifer / belt and disc sander

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitstischmaße / table dimensions	310x190 mm
Durchmesser Schleifteller / disc diameter	228mm
Schleifbandmaße / belt dimensions	1220x150 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	0,75 kW / 1,125 kW
Motordrehzahl / motor speed	1400 min^{-1}
Netzspannung / voltage	230 V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	51kg
Versandgewicht / gross weight	52kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	700x450x380mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifteller zum Aufkleben/grinding wheel to stick	
Körnung/grain 60	ST230K60
Körnung/grain 80	ST230K80
Körnung/grain 100	ST230K100
Körnung/grain 120	ST230K120
Körnung/grain 150	ST230K150
Scotch Sprühkleber 3M/ Scotch - Weld 3M 500ml	SCOTCHKLEBER
Klett-Schleifteller Aufnahme selbstklebend Ø230/ klett sanding belt absorption	STKT230AUF
Klettschleifteller in Kombination mit STKT 230AUF/ klett sanding belt in combination with STKT 230AUF	
Körnung/grain 60	STK230K60
Körnung/grain 80	STK230K80
Körnung/grain 100	STK230K100
Körnung/grain 120	STK230K120
Körnung/grain 150	STK230K150
Schleifband/ sanding belt 1220x150xK060	SB 1220K60
Schleifband/ sanding belt 1220x150xK080	SB 1220K80
Schleifband/ sanding belt 1220x150xK100	SB 1220K100
Schleifband/ sanding belt 1220x150xK120	SB 1220K120
Schleifband/ sanding belt 1220x150xK150	SB 1220K150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	SB 1220SET

- » schwenkbarer Tisch
- » Grauguss Maschinenbett
- » Gehrungsanschlag zum präzisen Schleifen von Winkeln
- » hohe Standfestigkeit durch kompaktes Untergestell
- » konstante Bandgeschwindigkeit und Laufruhe Absaugmöglichkeit
- » Grafitbeschichtete Lauffläche sorgt für minimalen Reibungswiderstand und hohe Lebensdauer des Schleifbandes

Lieferumfang: Untergestell, 1x Schleifband und 1x Schleifteller, Gehrungslineal

- » pivoting table
- » graphite guide ensures constant speed and a smooth belt-run
- » grey cast iron machine bed
- » mitre fence for precise angle sanding
- » ideal stability due to a solid stand
- » suction device
- » Graphite coated contact surface minimizes belt friction and prolongs the lifetime of the belts

included in delivery: stand, abrasive belt and disc, mitre gauge

BT1220TOP

230V

Band-Tellerschleifer / belt and disc sander

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitstischmaße / table dimensions	332x170 mm
Durchmesser Schleifteller / disc diameter	254mm
Schleifbandmaße / belt dimensions	1219x150 mm
Motorleistung / engine power	750 W
Motordrehzahl / motor speed	2980 min^{-1}
Netzspannung / voltage	230 V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	39,5kg
Versandgewicht / gross weight	42,5kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	760x495x470mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifteller zum Aufkleben/grinding wheel to stick	
Körnung/grain 60	STTSM250K60
Körnung/grain 80	STTSM250K80
Körnung/grain 100	STTSM250K100
Körnung/grain 120	STTSM250K120
Körnung/grain 150	STTSM250K150
Scotch Sprühkleber 3M/ Scotch - Weld 3M 500ml	SCOTCHKLEBER
Klett-Schleifteller Aufnahme selbstklebend Ø250/ klett sanding belt absorption	STKTSM250AUF
Klettschleifteller in Kombination mit STKT 250AUF/ klett sanding belt in combination with STKT 250AUF	
Körnung/grain 60	STKTSM250K60
Körnung/grain 80	STKTSM250K80
Körnung/grain 100	STKTSM250K100
Körnung/grain 120	STKTSM250K120
Körnung/grain 150	STKTSM250K150
Schleifband/ sanding belt 1220x150xK060	SB 1220K60
Schleifband/ sanding belt 1220x150xK080	SB 1220K80
Schleifband/ sanding belt 1220x150xK100	SB 1220K100
Schleifband/ sanding belt 1220x150xK120	SB 1220K120
Schleifband/ sanding belt 1220x150xK150	SB 1220K150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	SB 1220SET

- » schwenkbarer Alutisch (bis zu 45°)
- » Schleifbandaggregat von 0°-90° horizontal und vertikal schwenkbar
- » Grauguss Maschinenbett
- » Gehrungsanschlag zum präzisen Schleifen von Winkeln
- » konstante Bandgeschwindigkeit und Laufruhe
- » Absaugmöglichkeit
- » dank Schnellspannvorrichtung ist ein schneller, einfacher Schleifbandwechsel möglich
- » Schleifen Sie Längs-und Stirnkanten, sowie Rundungen, Gehrungen und rechtwinkelige Planflächen

Lieferumfang: 1x Schleifband und 1x Schleifteller, Gehrungslineal (ALU;Kunststoff), Anschlag (Bandschleifer); Untergestell

- » pivoting aluminium table (up to 45°)
- » sanding belt unit tiltable from 0-90° horizontally and vertically
- » grey cast iron machine bed
- » mitre fence for precise angle sanding
- » suction device
- » fast and easy belt change due to quick clamping device
- » suitable for longitudinal and front edges, round and mitre sanding and plane faces

included in delivery: 1 sanding belt, 1 sanding disc, mitre gauge (ALU;plastic material), fence for sanding and stand

EZS150PRO

230V

Profi Exzenterschleifer / dual sander and polisher

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	710 W
Schutzklasse / protection class	II
Schwingkeisdrehzahl / eccentric rotation speed	3000-6600 min^{-1}
Schleifteller Drehzahl / grinding disc speed	350-700 min^{-1}
Schleiftellerdurchmesser / grinding disc diameter	150 mm
Schwingkreisdurchmesser / eccentricity	4 mm
Gewicht / weight	3 / 4 kg
Abmessungen / dimensions	720x290x265 mm

EZS150PRO VIDEO:

- zum Schleifen und Polieren von Holz, Plastik, Metall, Stein und änhlicher Materialien
- zwei Betriebsarten: Grobschliff und Feinschliff
- Rotationsgeschwindigkeit regelbar über 6 Stufen
- Sanftstart und weicher Gummigriff
- Absauganschluss - 30 mm Durchmesser

Lieferumfang: Transportkoffer, Schleifpapier mit Klettsystem, Polierschwamm, Polierhaube,

- for grinding and polishing of wood, plastic, metal, stone and similar materials
- two operating modes: rough grinding and fine grinding
- rotation speed adjustable about 6 steps
- soft start and soft rubber grip
- extraction connection - 30 mm diameter

included in delivery: transport case, velcro sandpaper, polishing sponge, polishing bonnet

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Polierhaube Wolle / wollen bonet	EZS150PROPH
Polierschwamm / polishing sponge	EZS150PROPS

PSM2 / PSM3

230V

Parkettschleifmaschine / wooden parquet polishing machine

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	PSM 2	PSM 3
Spannung / Voltage	230 V / 50 Hz	
Motorleistung / engine power	1,5 kW	2,2 kW
max. Aufnahmestrom / max. current	10 A	13,7 A
Motordrehzahl / motor speed	2800 min^{-1}	
Schutzklasse / protection class	IP 55	
Walzendurchmesser / drum diameter	Ø 176 mm	
Walzendrehzahl / drum speed	2000 min^{-1}	
Maschinenmaße / machine dimension	930 x 340 x 960 mm	
Schleifbreite / polishing width	200 mm	
Gewicht / weight	65 kg	65 kg

- zum Abschleifen aller Arten von Parketten auf kleinen bis mittelgroßen Flächen
- leisstungsstarker Motor
- integrierte Staubabsaugung und Staubsack im Lieferumfang enthalten
- einfache Bedienung und schneller Schleifbandwechsel

- sanding of all kinds of parquets on small to medium faces
- powerful engine
- integrated dust extraction and dust bag included

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifband / sanding belt 200x650xK40	SBPSMK40
Schleifband / sanding belt 200x650xK60	SBPSMK60
Schleifband / sanding belt 200x650xK80	SBPSMK80
Schleifband / sanding belt 200x650xK100	SBPSMK100
Schleifband / sanding belt 200x650xK120	SBPSMK120
Schleifband / sanding belt 200x650xK150	SBPSMK150
Staubstack / dust bag	PSMSS

BT150-914

230V

Band- Tellerschleifmaschine / belt and disc sander

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	BT150-914
Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	450 W
Drehzahl / engine speed	2850 min^{-1}
Schleiftisch / table size	195x136 mm
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	9,2 m/s
Schleifbandabmessungen / belt size	914x100 mm
Schleifbandtisch / belt table size	-
Schleifteller / disc	Ø 150 mm
Schalldruckpegel / sound pressure level	89 dB(A)
Schallleistungspegel / sound power level	95,5 dB(A)
Gewicht / weight	14 kg

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Klettschleiftelleraufnahme / Velcro sanding pad holder	STKT150AUF
Schleifteller / sanding disc K60	STK150K60
Schleifteller / sanding disc K80	STK150K80
Schleifteller / sanding disc K100	STK150K100
Schleifteller / sanding disc K120	STK150K120
Schleifteller / sanding disc K150	STK150K150
Klett Set / klett set 1xK60, 3x K80, 3x K100, 3x K120	STK150SET
Schleifband / sanding belt K60	SB46K60
Schleifband / sanding belt K80	SB46K80
Schleifband / sanding belt K100	SB46K100
Schleifband / sanding belt K120	SB46K120
Schleifband / sanding belt K150	SB46K150
Schleifteller Set / sanding belt set 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	SB46SET

- schwenkbarer Alutisch (bis zu 45°)
- Schleifbandaggregat von 0°-90° horinzontal und vertikal schwenkbar
- Gehrungsanschlag zum präzisen Schleifen von Winkeln
- konstante Bandgeschwindigkeit und Laufruhe
- Absaugmöglichkeit
- dank Schnellspannvorrichtung ist ein schneller, einfacher Schleifbandwechsel möglich
- Schleifen Sie Längs-und Stirnkanten, sowie Rundungen, Gehrungen und rechtwinkelige Planfläche

Lieferumfang: 1x Schleifband und 1x Schleifteller, Gehrungslineal, Anschlag für Schleifband

- pivoting aluminium table for disc and belt sander (up to 45°)
- sanding belt unit tiltable from 0-90° horizontally and vertically
- mitre fence for precise angle sanding
- suction device
- fast and easy belt change due to quick clamping device
- suitable for longitudinal and front edges, round and mitre sanding and plane faces

included in delivery: 1 sanding belt, 1 sanding disc, mitre gauge

BT203-914

230V

Band- Tellerschleifmaschine / belt and disc sander

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	BT203-914
Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	550 W
Drehzahl / engine speed	2850 min^{-1}
Schleiftisch / table size	264x150 mm
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	9,2 m/s
Schleifbandabmessungen / belt size	914x100 mm
Schleifbandtisch / belt table size	190x159 mm
Schleifteller / disc	Ø 203 mm
Schalldruckpegel / sound pressure level	89 dB(A)
Schallleistungspegel / sound power level	95,5 dB(A)
Gewicht / weight	15 kg

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Klettschleiftelleraufnahme / Velcro sanding pad holder	STKT203AUF
Schleifteller / sanding disc K60	STK203K60
Schleifteller / sanding disc K80	STK203K80
Schleifteller / sanding disc K100	STK203K100
Schleifteller / sanding disc K120	STK203K120
Schleifteller / sanding disc K150	STK203K150
Klett Set / klett set 1xK60, 3x K80, 3x K100, 3x K120	STK203SET
Schleifband / sanding belt K60	SB46K60
Schleifband / sanding belt K80	SB46K80
Schleifband / sanding belt K100	SB46K100
Schleifband / sanding belt K120	SB46K120
Schleifband / sanding belt K150	SB46K150
Schleifteller Set / sanding belt set 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	SB46SET

- schwenkbarer Alutisch (bis zu 45°)
- Schleifbandaggregat von 0°-90° horinzontal und vertikal schwenkbar
- Gehrungsanschlag zum präzisen Schleifen von Winkeln
- konstante Bandgeschwindigkeit und Laufruhe
- Absaugmöglichkeit
- dank Schnellspannvorrichtung ist ein schneller, einfacher Schleifbandwechsel möglich
- Schleifen Sie Längs-und Stirnkanten, sowie Rundungen, Gehrungen und rechtwinkelige Planflächen

Lieferumfang: 1x Schleifband und 1x Schleifteller, Gehrungslineal, Anschlag für Schleifband

- pivoting aluminium table for disc and belt sander (up to 45°)
- sanding belt unit tiltable from 0-90° horizontally and vertically
- mitre fence for precise angle sanding
- suction device
- fast and easy belt change due to quick clamping device
- suitable for longitudinal and front edges, round and mitre sanding and plane faces

included in delivery: 1 sanding belt, 1 sanding disc, mitre gauge

BT46

230V

Band-Tellerschleifer / belt and disc sander

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitstischmaße / table dimensions	150x230 mm
Durchmesser Schleifteller / disc diameter	150 mm
Schleifbandmaße / belt dimensions	100x915 mm
Motorleistung S1 (100%) / engine power S1 (100%) /	250 W
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	490 min^{-1}
Netzspannung / voltage	230 V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	18 kg
Versandgewicht / gross weight	19 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	550x265x290 mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Klett-Schleifteller Aufnahme selbstklebend Ø150/ klett sanding belt absorption	STKT150AUF
Scotch Sprühkleber 3M/ Scotch - Weld 3M 500ml	SCOTCHKLEBER
Schleifteller zum Aufkleben/grinding wheel to stick	
Körnung/grain 60	ST150K60
Körnung/grain 80	ST150K80
Körnung/grain 100	ST150K100
Körnung/grain 120	ST150K120
Körnung/grain 150	ST150K150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	ST150SET
Klettschleifteller in Kombination mit STKT 230AUF/ klett sanding belt in combination with STKT 230AUF	
Körnung/grain 60	STK150K60
Körnung/grain 80	STK150K80
Körnung/grain 100	STK150K100
Körnung/grain 120	STK150K120
Körnung/grain 150	STK150K150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	STK150SET
Schleifband/ sanding belt 915x100xK060	SB46K60
Schleifband/ sanding belt 915x100xK080	SB46K80
Schleifband/ sanding belt 915x100xK100	SB46K100
Schleifband/ sanding belt 915x100xK120	SB46K120
Schleifband/ sanding belt 915x100xK150	SB46K150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	SB46SET

- » schwenkbarer Aluminiumtisch (bis zu 45°)
- » Schleifbandaggregat von 0°-90° schwenkbar
- » Grauguss Maschinenbett
- » Gehrungsanschlag zum präzisen Schleifen von Winkeln
- » konstante Bandgeschwindigkeit und Laufruhe
- » Absaugmöglichkeit
- » dank Schnellspannvorrichtung ist ein schneller, einfacher Schleifbandwechsel möglich
- » Schleifen Sie Längs-und Stirnkanten, sowie Rundungen, Gehrungen und rechtwinkelige Planflächen

Lieferumfang: 1x Schleifband und 1x Schleifteller, Gehrungslineal

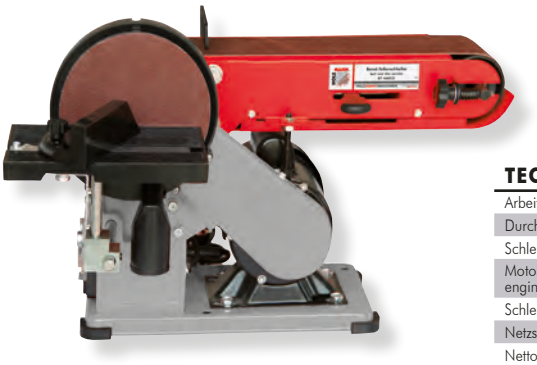
- » pivoting cast iron table (up to 45°)
- » sanding belt unit tiltable from 0-90°
- » grey cast iron machine bed
- » mitre fence for precise angle sanding
- » graphite guide ensures constant speed and a smooth belt-run
- » suction device
- » graphite coated contact surface minimizes belt friction and prolongs the lifetime of the belts
- » fast and easy belt change due to quick clamping device
- » suitable for longitudinal and front edges, round and mitre sanding and plane faces

included in delivery: 1 sanding belt, 1 sanding disc, mitre gauge

BT46ECO

230V

Band-Tellerschleifer / belt and disc sander



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitstischmaße / table dimensions	190x125 mm
Durchmesser Schleifteller / disc diameter	150 mm
Schleifbandmaße / belt dimensions	100x914 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	350 W
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	282 min^{-1}
Netzspannung / voltage	230 V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	15,5 kg
Versandgewicht / gross weight	16,5 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	500x260x305 mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Klett-Schleifteller Aufnahme selbstklebend Ø150/ klett sanding belt absorption	STKT150AUF
Scotch Sprühkleber 3M/ Scotch - Weld 3M 500ml	SCOTCHKLE-BER
Schleifteller zum Aufkleben/grinding wheel to stick	
Körnung/grain 60	ST150K60
Körnung/grain 80	ST150K80
Körnung/grain 100	ST150K100
Körnung/grain 120	ST150K120
Körnung/grain 150	ST150K150
Klettschleifteller in Kombination mit STKT 150AUF/ klett sanding belt in combination with STKT 150AUF	
Körnung/grain 60	STK150K60
Körnung/grain 80	STK150K80
Körnung/grain 100	STK150K100
Körnung/grain 120	STK150K120
Körnung/grain 150	STK150K150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	STK150SET
Schleifband/ sanding belt 915x100xK060	SB46K60
Schleifband/ sanding belt 915x100xK080	SB46K80
Schleifband/ sanding belt 915x100xK100	SB46K100
Schleifband/ sanding belt 915x100xK120	SB46K120
Schleifband/ sanding belt 915x100xK150	SB46K150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	SB46SET

- » schwenkbarer Tisch (0°-60°)
- » Graugusstisch
- » Gehrungsanschlag zum präzisen Schleifen von Winkeln
- » Tisch kann für Band oder Teller fixiert werden
- » mit Magnetschalter
- » mit Spureinstellung
- » hohe Standfestigkeit durch Gummifüße

Lieferumfang: 1x Schleifband, 1x Schleifteller, Gehrungslineal, 2 Inbusschlüssel

- » pivoting table (0°-60°)
- » grey cast iron table
- » mitre fence for precise angle sanding
- » table can be fixed for belt or disc
- » with magnetic switch
- » with track adjust
- » high stability due to rubber feet

included in delivery: abrasive belt and disc, mitre gauge, 2 allen keys

BT75

230V

Band-Tellerschleifer / belt and disc sander

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	250 W
IP Rating	20
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	914 m/min
Schleifbandabmessungen / belt size	250 x 760 mm
Schleifbandtisch / belt table size	128 x 128 mm
Schleiftellergeschw. / disc speed	2950 min^{-1}
Schleifteller / disc	Ø 125 mm
Schleiftisch / table size	190 x 125 mm
Schleiftischneigung / table tilting range	0° - 45°
Schalldruckpegel / sound pressure level	82 dB(A)
Schallleistungspegel / sound power level	93 dB(A)
Gewicht / weight	7,5 kg

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifband/sanding belt 760x25mm K60	SBBT75K60
Schleifband/sanding belt 760x25mm K80	SBBT75K80
Schleifband/sanding belt 760x25mm K100	SBBT75K100
Schleifband/sanding belt 760x25mm K120	SBBT75K120
Schleifband/sanding belt 760x25mm K150	SBBT75K150
Schleifband Set/sanding belt set 760x25mm	SBBT75SET
Schleifteller/sanding disc Ø126mm K60	ST126K60
Schleifteller/sanding disc Ø126mm K80	ST126K80
Schleifteller/sanding disc Ø126mm K100	ST126K100
Schleifteller/sanding disc Ø126mm K120	ST126K120
Schleifteller/sanding disc Ø126mm K150	ST126K150
Schleifteller Set/sanding disc set Ø126 mm	ST126SET
Klettaufnahme / velcro uptake Ø126 mm	STK75AUF
Klett Schleifteller Set / velcro disc set	STK75KSET
Klett Schleifteller / velcro disc K60	STK75K60
Klett Schleifteller / velcro disc K80	STK75K80
Klett Schleifteller / velcro disc K100	STK75K100
Klett Schleifteller / velcro disc K120	STK75K120
Klett Schleifteller / velcro disc K150	STK75K150

- » vielseitig einsetzbar
- » Alu-Druckgussgehäuse
- » das Schleifband zeichnet sich durch seine gleichbleibende Geschwindigkeit aus und eignet sich daher bestens für Feinarbeiten
- » schwenkbarer Schleiftisch für verschiedene Schleifwinkel
- » ausgestattet mit einem kräftigen Induktionsmotor
- » inklusive Winkelanschlag

- » versatile
- » diecast aluminum housing
- » the sanding belt is characterized by it's constant speed and therefore it's ideal for fine work
- » swiveling grinding table for different grinding angles
- » equipped with a powerful induction motor
- » angle stop included

TSM250

230V

Tellerschleifmaschine / disc sander

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Netzspannung / voltage	230V / 50 Hz
Leistung / motorpower	550W
Drehzahl / speed	1450 min^{-1}
Schleifscheibe / sanding disc	Ø 254 mm
Absauganschluss / dust collector plug	Ø 35 mm
Tischgröße / table size	290x140 mm
Tischschwenkung / table tilt	± 45°
Maschinenmaße / machine dimensions	350x380x300 mm
Gewicht / weight	11 kg

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Klett-Schleifteller Aufnahme selbstklebend Ø250/ klett sanding belt absorption	STKTSM250AUF
Scotch Sprühkleber 3M/ Scotch - Weld 3M 500ml	SCOTCHKLEBER
Schleifteller zum Aufkleben/ grinding wheel to stick	
Körnung/grain 60	STTSM250K60
Körnung/grain 80	STTSM250K80
Körnung/grain 100	STTSM250K100
Körnung/grain 120	STTSM250K120
Körnung/grain 150	STTSM250K150
Klettschleifteller in Kombination mit STKTSM250AUF/ klett sanding belt in combination with STKTSM250AUF	
Körnung/grain 60	STKTSM250K60
Körnung/grain 80	STKTSM250K80
Körnung/grain 100	STKTSM250K100
Körnung/grain 120	STKTSM250K120
Körnung/grain 150	STKTSM250K150

- » Schleiftisch bis 45° verstellbar
- » in T-Nute geführter Winkelanschlag
- » Ø35mm Absauganschluss für externe Absaugung
- » Gestell aus Aluguss
- » Motor im Aluminiumgehäuse
- » Aluminiumtisch mit Gehrungsanschlag

- » grinding table adjustable to 45 °
- » guided in T-slot miter fence
- » Ø35mm suction port for external extraction
- » frame made of cast aluminum
- » motor in aluminum housing
- » aluminum table with miter

TS305

230V

Tellerschleifmaschine / benchtop disc sander

Gussausführung
cast iron machine

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Motorleistung S1 (100%) / S6 engine power S1 (100%) / S6	750W/1125W
Netzspannung / voltage	230 V
Drehzahl / speed	1420 min^{-1}
Absauganschluss / suction port	Ø53 mm
Nettogewicht ca. / net weight ca.	27kg
Versandgewicht / gross weight	29kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	400x480x440mm

- durchzugsstarker 750W Motor
- Schleiftisch bis 45° verstellbar
- in T-Nute geführter Winkelanschlag
- Absauganschluss für externe Absaugung
- Standsicherer Maschinenkörper, dynamisch gewuchtete
- Schleifteller sowie Gummifüße sorgen für ruhigen, vibrationsfreien Lauf
- serienmäßig mit K80 Schleifscheibe (selbstklebend)

Optional erhältlich: Klett-Schleifteller System: nie mehr kleben - schneller, einfacher Schleifscheibenwechsel, Klettbelag für Schleifscheibe

- the powerful 750W motor tackles even the hardest wood
- sanding table can be tilted from 0° to 45° for sanding mitered angles
- mitre gauge guided in T-slot for exact sanding results
- external dust collection possible due to dust outlet
- solid, stable machine body with rubber feet and a dynamically balanced heavy duty steel disc plate ensures a smooth, vibration-free run
- 80 grit sanding disc, mitre gauge and sanding table included in delivery (self-adhesive)

optional hook and pile sanding disc system: Fast and convenient change of your sanding disc - no glueing, no cleaning of the disc plate required anymore, hook-and -pile grinding disc system

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Scotch Sprühkleber 3M/ Scotch - Weld 3M 500ml	SCOTCH
Schleifteller zum Aufkleben/grinding wheel to stick	
Körnung/grain 60	ST300K60
Körnung/grain 80	ST300K80
Körnung/grain 100	ST300K100
Körnung/grain 120	ST300K120
Körnung/grain 150	ST300K150
Klett-Schleifteller Aufnahme selbstklebend Ø305/ klett sanding belt absorption	STKT305AUF
Klettschleifteller in Kombination mit STKT 305AUF/ klett sanding belt in kombination with STKT 305AUF	
Körnung/grain 60	STK305K60
Körnung/grain 80	STK305K80
Körnung/grain 100	STK305K100
Körnung/grain 120	STK305K120
Körnung/grain 150	STK305K150

HBS230ECO

230V

Holzbandsäge / wood bandsaw

TECHNISCHE DATEN

Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	350 W
Schnitthöhe / cutting height	90 mm
Ausladung / max cutting width	230 mm
Bandgeschwindigkeit / band speed	762 m/min
Tischgröße / table size	300 x 300 mm
Bandmaße / saw band size	1575 x 6 - 10 mm
Neigungsbreich Tisch / table tilt	0-45°
Abmessungen LxBxH / measurements LxWxH	510x650x810 mm
Gewicht / weight	16 kg

- DIY Modell mit hervorragendem Preis-Leistungsverhältniss
- kompakte und leichte Bauweise
- Absauganschluss
- inkl. Parallelanschlag, Gehrungsanschlag und Schiebestock

- DIY model with excellent price-performance ratio
- compact and lightweight design
- sucion port
- rip fence, miter gauge and push stick included

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Bandsägeblatt / sawband 1575x6x0,36mm Z14	BSB230B6
Bandsägeblatt / sawband 1575x10x0,36mm Z6	BSB230B10
Bandsägeblatt / sawband 1575x8x0,36mm Z14	BSB230B8

HBS230HQ

230V

Holzbandsäge / wood bandsaw

TECHNISCHE DATEN

Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	300 W
Schnitthöhe / cutting height	90 mm
Ausladung / max cutting width	228 mm
Bandgeschwindigkeit / band speed	635 m/min
Tischgröße / table size	300 x 300 mm
Bandmaße / saw band size	1575 x 6 - 10 mm
Neigungsbreich Tisch / table tilt	0-45°
Abmessungen LxBxH / measurements LxWxH	490x380x840 mm
Gewicht / weight	20 kg

- » komptakte und leichte Bauweise
- » einfacher Transport mit Tragegriff
- » Absauganschluss
- » LED Licht
- » Staublade
- » inklusive Parallelanschlag, Gehrungsanschlag und Schiebestock

- » compact and lightweight design
- » easy to carry with handle
- » suction port
- » LED light
- » dust drawer
- » rip fence, miter gauge and push stick included

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Bandsägeblatt / sawband 1575x6x0,36mm Z14	BSB230B6
Bandsägeblatt / sawband 1575x10x0,36mm Z6	BSB230B10
Bandsägeblatt / sawband 1575x8x0,36mm Z14	BSB230B8

HBS245HQ

230V

Holzbandsäge/ wood bandsaw

mit Halogenlampe
with halogen lamp

mit Lupe
with magnifying glass

TECHNISCHE DATEN

max. Schnittbreite / throat / max. cutting width	245 mm
Schnittbreite am Längsanschlag links/rechts / max. cutting width at rip fence left/right	120/145 mm
Schnitthöhe bei 90° / cutting height at 90°	152 mm
Bandsägetisch / table	
- Tischmaße / dimensions	360x320 mm
- Schwenkbereich/ tilt	0° - 45°
- Tischhöhe / height from ground	935 mm
Sägebandlänge / sawband length	1826 mm
Sägebandbreite / sawband width	6 - 12,7 mm
Laufrollendurchmesser / flywheel diameters	254 mm
Motorleistung S1 (100%) / motor power S1 (100%)	375 W
Absauganschluss / dust outlet diameter	100/75/50 mm
Netzspannung / voltage	230 V
Nettogewicht ca. / net weight approx.	37 kg
Versandgewicht / shipping weight	39 kg
Aufstellmaß / dimensions	695x455x1450mm
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1000x400x460

- » Graugusstisch mit präzise geschliffener und polierter Oberfläche bis 45° schwenkbar
- » Laufrollen aus Alu-Druckguss mit spezieller Gummibeschichtung sorgen für lange Lebensdauer des Bandsägeblattes
- » Präzisionsführung des Sägebandes mittels Kugellager
- » Sägebandbreite von 6mm bis 12,7mm möglich
- » 2 Bandgeschwindigkeiten (400/800 min^{-1})
- » mit Staublade und Absaugstutzen

Lieferumfang: Bandsägeblatt, Untergestell, Längsanschlag, Gehrungsanschlag, Halogenlampe

- » cast iron work table with precisely polished and smoothed surface, tiltable till 45°
- » die cast aluminium blade wheels with rubber coating ensure smooth run and long life span of blades
- » ball bearing precisio n guide
- » sawblade width from 6mm to 12,7mm
- » 2 blade speeds (400/800 rpm)
- » with dust drawer and dust outlet

included in delivery: saw blade, stand, rip fence, mitre fence, halogen lamp

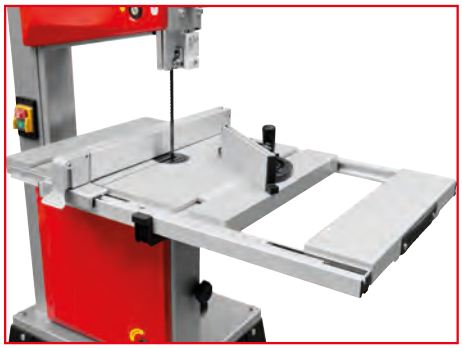
ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Bandsägeblatt / band saw blade 6mm	BSB245HQB6
Bandsägeblatt / band saw blade 8mm	BSB245HQB8
Bandsägeblatt / band saw blade 10mm	BSB245HQB10
Bandsägeblatt / band saw blade 12mm	BSB245HQB12

HBS300J

230V

Holzbandsäge/ wood bandsaw



Räder am Untergestell
wheels mounted on the stand

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Ausladung / max. Schnittbreite / throat / max. cutting width	305 mm
Schnittbreite am Längsanschlag / max. cutting width at rip fence	300 mm
Schnitthöhe bei 90° / cutting height at 90°	165 mm
Bandsägetisch / table	
- Tischmaße / dimensions	600-860x400 mm
- Schwenkbereich/ tilt	0° - 45°
- Tischhöhe / height from ground	1000 mm
Sägebandlänge / sawband length	2240 mm
Sägebandbreite / sawband width	6 - 15 mm
Laufrollendurchmesser / flywheel diameters	315 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / motor power S1 (100%) / S6	0.75 kW / 1.05 kW
Absauganschluss / dust outlet diameter	40/50/75/100 mm
Netzspannung / voltage	230 V
Nettogewicht ca. / net weight approx.	78 kg
Versandgewicht / shipping weight	83 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	400x1100x500mm

- Graugusstisch mit präzise geschliffener und polierter Oberfläche bis 45° schwenkbar
- Laufrollen aus Alu-Druckguss mit spezieller Gummibeschichtung sorgen für lange Lebensdauer des Bandsägeblattes
- Sägebandbreite von 6mm bis 15mm möglich
- 2 Bandgeschwindigkeiten
- ausziehbarer Arbeitstisch

Lieferumfang: Bandsägeblatt, Untergestell sowie Längsanschlag

- cast iron work table with precisely polished and smoothed surface, tiltable till 0° to 45°
- die cast aluminium blade wheels with rubber coating ensure smooth run and long life span of blades
- saw blade width from 6mm to 15mm
- 2 blade speeds enable processing of various material types
- extendable working table

included in delivery: saw blade, base frame, and rip fence

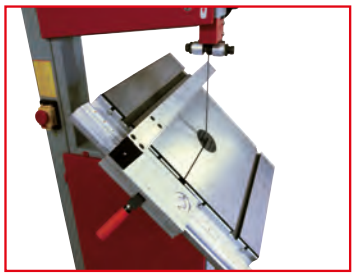
ZUBEHÖR / ACCESSORIES

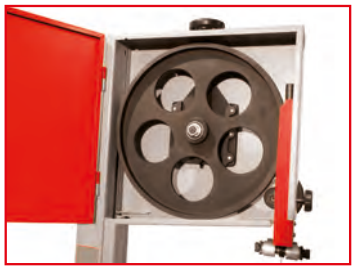
Artikel/article	
Bandsägeblatt / band saw blade 6mm	BSB300B6
Bandsägeblatt / band saw blade 8mm	BSB300B8
Bandsägeblatt / band saw blade 10mm	BSB300B10
Bandsägeblatt / band saw blade 12mm	BSB300B12
Bandsägeblatt / band saw blade 15mm	BSB300B15

HBS400 *

230V

Holzbandsäge/ wood bandsaw





TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Ausladung / max. Schnittbreite / throat / max. cutting width	380 mm
Schnittbreite am Längsanschlag / max. cutting width at rip fence	240 mm
Schnitthöhe bei 90° / cutting height at 90°	220 mm
Bandsägetisch / table	
- Tischmaße / dimensions	500x400 mm
- Schwenkbereich/ tilt	0° - 45°
- Tischhöhe / height from ground	990 mm
Sägebandlänge / sawband length	2950 mm
Sägebandbreite / sawband width	6 - 20mm
Laufrollendurchmesser / flywheel diameters	400 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / motor power S1 (100%) / S6	1,1 kW / 1,5 kW
Absauganschluss / dust outlet diameter	100 mm
Netzspannung / voltage	230 V oder/or 400V
Gewicht / weight	127 / 137 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1760x600x480mm

- Präzisionssägebandführung mittels Handrad und Zahnstange exakt positionierbar
- Aluminiumanschlag mit Maßskala und Schnellverschluss
- Sägebandbreite von 6mm bis 20mm möglich
- robustes Stahllaufrad mit gummierter Lauffläche
- hohe Standfestigkeit durch massive Blechkonstruktion bei kleinstem Platzbedarf

Lieferumfang: 1xSägeband, Gehrungslineal, Anschlag

- aluminium fence guide conveniently adjustable via hand wheel and gear rack
- fence guide with scale and fast lock system
- saw band width from 6mm up to 20mm
- steel wheels with rubber-coated surface
- high stability due to a massive sheet metal construction

included in delivery: 1pcs saw belt, mitre gauge, fence guide

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Bandsägeblatt / band saw blade 6mm	BSB400B6
Bandsägeblatt / band saw blade 8mm	BSB400B8
Bandsägeblatt / band saw blade 10mm	BSB400B10
Bandsägeblatt / band saw blade 12mm	BSB400B12
Bandsägeblatt / band saw blade 15mm	BSB400B15
Bandsägeblatt / band saw blade 20mm	BSB400B20

HBS470PROFI *

230V

Holzbandsäge/ wood bandsaw

10-fach kugelgelagerte Sägebandführung
multiple (10pcs) ball bearing saw band guide

für den professionellen Einsatz mit Gußantriebsrädern

for professional use with grey cast wheels

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Ausladung / max. Schnittbreite / throat / max. cutting width	465 mm
Schnittbreite am Längsanschlag / max. cutting width at rip fence	390 mm
Schnitthöhe bei 90° / cutting height at 90°	285 mm
Bandsägetisch / table	
- Tischmaße / dimensions	530x480 mm
- Schwenkbereich/ tilt	-10° bis +45°
- Tischhöhe / height from ground	960 mm
Sägebandlänge / sawband length	3454 mm
Sägebandbreite / sawband width	6 - 25 mm
Bandgeschwindigkeit / sawband speed	380 oder/or 820 m/min
Laufrollendurchmesser / flywheel diameters	470mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / motor power S1 (100%) / S6	1,5kW/2,1kW
Absauganschluss / dust outlet diameter	100 mm
Netzspannung / voltage	230 V / 400V
Nettogewicht ca. / net weight approx.	162 kg
Versandgewicht / shipping weight	170 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	840x540x1980mm

HBS470PROFI VIDEO:

- » gummierte und präzisionsgelagerte Gussspeichenlaufräder ermöglichen geräuscharmen Betrieb
- » Aluminiumanschlag mit Schnellverschluss
- » Maßskala am Anschlag und Lupe zum genauen Ablesen und Einstellen
- » Schnitthöhenverstellung einfach und schnell über Handrad-Zahnstangenkombination einstellbar
- » Sägebandbreite von 6mm bis 25mm möglich
- » Maschinenhöhe: 186cm
- » 2 Geschwindigkeiten (380 bzw. 820m/min)
- » Schrägverstellung Tisch von 0°-45° über verzahnte Führung
- » 2 Anschlußmöglichkeiten für Absaugung (Ø100mm)

Lieferumfang: 1x Sägeband, Gehrungslineal, Anschlag

- » rubber-coated cast iron wheels ensure a quiet operation
- » aluminium fence with quick release function
- » fence guide with loupe for precise adjustments & reading
- » cutting height-adjustable via hand wheel and gear rack
- » windows to check the tension of the saw band
- » saw band width from 6mm up to 25mm
- » machine total height 186cm
- » 2 speeds (380 and 820 m/min)
- » table angle adjustment (0°-45°) via splined guide
- » 2 dust collector connections (Ø100mm)

included in delivery: 1x saw belt, mitre gauge, fence guide

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Bandsägeblatt / band saw blade 6mm	BSB470B6
Bandsägeblatt / band saw blade 8mm	BSB470B8
Bandsägeblatt / band saw blade 10mm	BSB470B10
Bandsägeblatt / band saw blade 12mm	BSB470B12
Bandsägeblatt / band saw blade 15mm	BSB470B15
Bandsägeblatt / band saw blade 20mm	BSB470B20
Bandsägeblatt / band saw blade 25mm	BSB470B25

HBS600DELUX *

400V

Holzbandsäge/ wood bandsaw

extra großer Parallelanschlag mit solider Führungsstange sorgt für eine präzise und reibungslose Handhabung

extra large rip-fence with solid guide rod ensures precision, smooth sliding and splendid handling

Sägebandführung in Industriequalität, für präzises und bequemes Arbeiten

industrial grade bandsaw blade guide, to ensure precision and convenience

massive Grauguss Laufräder
massive gray cast iron guide wheels

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / Voltage	400 V / 3 / 50 Hz
Motorleistung / engine power	4 kW (S1) / 6 kW (S6)
Sägebandgeschwindigkeit / bandsaw speed	1500 m/min
Sägebandlänge / sawband legth	4470 mm
Sägebandbreite / sawband width	10-35 mm
Tischgröße / table size	700x608 mm
max. Schnittbreite / max. cutting width	580 mm
max. Schnitthöhe / max. cutting height 90°	370 mm
Schwenkbereich / pivoting range	0-20°
Absaugstutzen / suction port	Ø 100 mm
Abmessung / dimensions	1201x889x2017 mm
Gewicht / weight	330 kg
Schalldruckpegel / sound pressure level	LPA 90 dB(A)

- » Präzisionsgerät für Profianwender
- » besonders ruhiger und präziser Lauf dank eines massiven Maschinengehäuse aus Stahlblech
- » durchzugsstarker 6 kW (S6) Motor, schneidet auch problemlos durch dickes Hartholz
- » Sägebandführung in Industriequalität, für präzises und bequemes Arbeiten
- » fein geschliffener Gusseisen-Tisch im T-Nut-Design sorgt für exzellente Ebenheit
- » Verstellung der oberen Sägebandführung mittels Handrad über eine Zahnstangenführung
- » extra großer Parallelanschlag mit solider Führungsstange sorgt für eine präzise und reibungslose Handhabung
- » Thermoschutzsicherung
- » inklusive Gehrungslineal

- » precision tool for professionals
- » particularly quiet and precise running thanks to a massive machine housing made of steel sheet
- » powerful 6 kW (S6) motor meets the demand for slicing thick hardwood
- » industrial grade bandsaw blade guide, to ensure precision and convenience
- » fine ground and thickened cast iron table with T-slot design to ensure excellent surface flatness
- » rack and pinion design to ensure that the cutting height adjust ment is accurate, reliable and durable
- » extra large rip-fence with solid guide rod ensures precision, smooth sliding and splendid handling
- » thermal overload protection
- » inclusive miter gauge

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Bandsägeblatt 4470x10x0,6mm Teilung 6 mm sawblade 4470x10x0,6mm pitch 6 mm	BSB600DELB10
Bandsägeblatt 4470x20x0,7mm Teilung 6 mm sawblade 4470x20x0,7mm pitch 6 mm	BSB600DELB20
Bandsägeblatt 4470x35x0,7mm Teilung 10 mm sawblade 4470x35x0,7mm pitch 10 mm	BSB600DELB35

HBS610 * 230V/400V

Holzbandsäge/ wood bandsaw

Führung mittels Handrad verstellbar
guidance adjustable via hand wheel

Gussantriebsrad
grey cast wheel

extra grosser Tisch
XL table

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Ausladung / max. Schnittbreite / throat / max. cutting width	590mm
Schnittbreite am Längsanschlag / max. cutting width at rip fence	545mm
Schnitthöhe bei 90° / cutting height at 90°	300mm
Bandsägetisch / table	
- Tischmaße / dimensions	500x700mm
- Schwenkbereich/ tilt	0° -+ 20°
- Tischhöhe / height from ground	980mm
Sägebandlänge / sawband length	4080mm
Sägebandbreite / sawband width	8-32mm
Laufrollendurchmesser / flywheel diameters	610mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / motor power S1 (100%) / S6	3 kW / 4,2 kW
Absauganschluss / dust outlet diameter	100mm
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400V
Nettogewicht ca. / net weight approx.	300 kg
Versandgewicht / shipping weight	335 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	2060x590x930

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Bandsägeblatt / band saw blade 8mm	BSB610B8
Bandsägeblatt / band saw blade 10mm	BSB610B10
Bandsägeblatt / band saw blade 15mm	BSB610B15
Bandsägeblatt / band saw blade 20mm	BSB610B20
Bandsägeblatt / band saw blade 25mm	BSB610B25
Bandsägeblatt / band saw blade 30mm	BSB610B30

- extra großer Graugusstisch bis zum Holm reichend
- geschlossene Blechkonstruktion für hohe Standsicherheit und Genauigkeit
- Präzisionsführung über und unter dem Tisch
- Gusslaufrad mit Gummibeschichtung für lange Sägebandlebensdauer
- Sägebandbreite von 8mm bis 32mm möglich
- Höhe: 199cm

Lieferumfang: 1xSägeband, Gehrungslineal, Anschlag

- XL grey cast iron table
- closed sheet steel construction for high stability and accuracy
- precise saw band guide system above and below the table
- rubber-coated wheels ensure a prolonged saw band durability
- saw band width from 8mm up to 32mm
- height: 199cm

included in delivery: stand, 1pcs saw belt, mitre gauge, fence guide

HBS700 * / HBS800 * 400V

Holzbandsäge/ wood bandsaw

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	HBS 700	HBS 800
Ausladung / max. Schnittbreite / throat / max. cutting width	700 mm	800 mm
Schnittbreite am Längsanschlag / max. cutting width at rip fence	440 mm	640 mm
Schnitthöhe bei 90° / cutting height at 90°	430 mm	470 mm
Bandsägetisch / table		
- Tischmaße / dimensions	700x900 mm	700x900 mm
- Schwenkbereich/ tilt	-5° bis +45°	0° bis +45°
- Tischhöhe / height from ground	935 mm	1050 mm
Sägebandlänge / sawband length	5020 mm	5611 mm
Sägebandbreite / sawband width	19 - 50 mm	19 - 50 mm
Laufrollendurchmesser / flywheel diameters	700 mm	810 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / motor power S1 (100%) / S6	4,0 kW / 5,6 kW	5,5 kW / 7,7 kW
Absauganschluss / dust outlet diameter	2x 100 mm	2x 100 mm
Netzspannung / voltage	400 V	400 V
Nettogewicht ca. / net weight approx.	405 kg	470 kg
Versandgewicht / shipping weight	454 kg	528 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1125x735x 2340mm	1303x726x 2496mm

- besonders hochwertige und qualitative Verarbeitung
- gummierte und präzisionsgelagerte Laufräder ermöglichen geräuscharmen Betrieb
- Aluminiumanschlag mit Schnellverschluss
- Maßskala am Anschlag mit 2 Lupen zum genauen Ablesen und Einstellen
- Schnitthöhenverstellung einfach und schnell über Handrad Zahnstangenkombination einstellbar
- Sägebandbreite von 19mm bis 50 mm möglich
- Maschinenhöhe: 223cm
- schrägstellbarer Arbeitstisch von 0° - 45° über Präzisions-
- Schneckengetriebe
- 2 Anschlußmöglichkeiten für Späneabsaugung (Ø100mm)

Lieferumfang: 1x Sägeband, Gehrungslineal, Anschlag

- high quality industrial setup
- rubber-coated wheel for a quiet operation
- aluminium fence with quick release function
- fence guide with two loupes for precise adjustments and reading
- cutting height adjustable via hand wheel and gear rack
- saw band width from 19mm up to 50mm
- machine total height 223cm
- table angle adjustment (0°-45°) via worm gear
- two connectors for dust collection (Ø100mm)

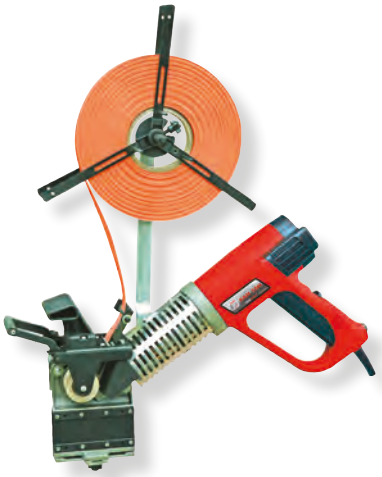
included in delivery: 1pc saw band, mitre gage, fence

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
zu/for HBS 700	
Bandsägeblatt / band saw blade 20mm	BSB700B20
Bandsägeblatt / band saw blade 25mm	BSB700B25
Bandsägeblatt / band saw blade 30mm	BSB700B30
zu/for HBS 800	
Bandsägeblatt / band saw blade 30mm	BSB800B30
Bandsägeblatt / band saw blade 35mm	BSB800B35
Bandsägeblatt / band saw blade 40mm	BSB800B40
Bandsägeblatt / band saw blade 50mm	BSB800B50

KAM50M 230V

mobiles Kantenanleimgerät / mobile edge banding machine



» zum Anleimen von schmelzkleberbeschichteten Kanten aus Furnier, Kunststoff, usw.
» Führungsbacken stufenlos auf Materialbreite einstellbar
» für runde und gerade Werkstücke gleichermaßen geeignet
» sehr saubere Alu-Druckgussverarbeitung

Lieferumfang: 2-Seitenschneider, Endenschneider

» used for glueing wide variety of edge banding materials
» adjustable guide jaws
» for curved and straight work pieces
» very precise aluminium die-cast mechanic

included in delivery: double edge trimmer, end trimmer

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Aufnahmeleistung/ power	2000W
Temperaturbereich/ temperature range	50° C - 610° C
Betriebstemperatur/banding temperature	330°C - 540°C
Spannung/ voltage	230 V
max. Anleimbreite bei 1mm Kantendicke/ max. banding width at 1mm edge thickness	50 mm
max. Anleimbreite bei 2mm Kantendicke/ max. banding width at 2mm edge thickness	30 mm
Gewicht/ weight	3 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	483x325x180

inkludiert/included

Endenschneider
end trimmer

2-Seitenschneider
double edge trimmer

KAM55V 230V

mobiles Kantenanleimgerät / mobile edge banding machine

Lieferumfang
delivery content

» für gerade, geschweifte u. geschwungene Kanten bis min. Radien von ca. 20mm
» stufenlose Temperaturregelung von 120°-180°
» zur Klebung von PVC-, ABS-, Melamin- oder Furnierkanten

Lieferumfang: Stationärtisch, Endenschneider, 2-Seitenschneider, 2x Vacuumdoppelsauger, Metallkoffer
optional: Klebegranulat

» can be used for round cambered or straight works up to a min. edging radius of 20mm
» temperature infinitely adjustable from 120° up to 180°,
» can be used for PVC-, ABS-, melamine or wooden edge material

included in delivery: fixing table, end trimmer, double edge trimmer, 2pcs vacuum-double work piece holder, metal case; optional: glueing granulate

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

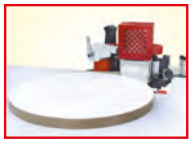
Betriebstemperatur/banding temperature	120°C - 180°C
Laminatdicke/laminate thickness	0,3 - 3 mm
Laminatbreite/laminate width	10 - 55 mm
min. Kurvenradius / min. curve radius	20 mm
Maschinenabmaße/machine size	320x300x400 mm
variabler Kantenvorschub/ variable edge material feed	0,3 - 3 m/min
Aufnahmeleistung/ input power	765 W
Nettogewicht/ net weight	8,5 kg
Versandgewicht/ gross weight	30 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	500x445x475

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Klebegranulat/glueing granulate 25kg	KAMK25
Klebegranulat/glueing granulate 5kg	KAMK5

Schweifungen / Radien
curve edge bending

gerade Kanten
straight edge bending



runde Werkstücke
round work pieces

mit Stationärtisch
with fixing table

KAM45PRO * 230V

mobiles Kantenanleimgerät / mobile edge banding machine

» handliches, mobiles Kantenanleimgerät
» ideal für den Montagegebrauch oder in Werkstätten
» Display zur Temperaturkontrolle
» leicht zugängliche Schmelzwanne gewährleistet einfaches
» Befüllen mit Klebegranulat
» Kurze Aufwärmzeit (4 Minuten)
» gleichmäßiger Leimauftrag
» Vorleimen der Kanten möglich, für Eckverbindungen
» Vorschub stufenlos regelbar
» Innenradius min. 25 mm

Lieferumfang: Abroller für Aufnahme Anleimkante

» compact, portable edge banding machine
» ideal for installation purpose or useage in workshops
» display for temperature control
» easily accessible melting tank ensures easy filling with glue granulate
» short warm-up time (4 minutes)
» uniform glue application
» pre-gluing of the edges possible for corner joints
» feed continuously adjustable
» inside radius min. 25 mm

Included in delivery: Dispenser for edge banding

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Betriebstemperatur/banding temperature	125°C - 200°C
Laminatdicke/laminate thickness	0,4 - 3 mm
Laminatbreite/laminate width	10 - 45 mm
min. Kurvenradius / min. curve radius	25 mm
Maschinenabmaße/machine size	2 - 6 m/min
Aufnahmeleistung/ input power	855 W
Nettogewicht/ net weight	9,4 kg
Versandgewicht/ gross weight	10,4 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	350x310x360 mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Klebegranulat/glueing granulate 25kg	KAMK25
Klebegranulat/glueing granulate 5kg	KAMK5

KAM65PRO * 230V

mobiles Kantenanleimgerät / mobile edge banding machine

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Betriebstemperatur/banding temperature	MODE 1: 125°C - 200°C MODE 2: 80°C - 155°C
Aufwärmzeit / warm-up time	4 min
Kantendicke/edge thickness	0,4 - 3 mm
Kantenbreite/edge width	10 - 65 mm
min. Kurvenradius / min. curve radius	25 mm
Maschinenabmaße/machine size	340 x 300 x 350 mm
variabler Kantenvorschub/ variable edge material feed	2 - 6 m/min
Leistung / power	855 W
Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Kabellänge / cable length	5 m
Nettogewicht/ net weight	8,8 kg

Vorschub stufenlos regelbar
feed continuously adjustable

- » Industriequalität
- » handliches, mobiles Kantenanleimgerät
- » ideal für den Montagegebrauch oder in Werkstätten
- » Display zur Temperaturkontrolle
- » leicht zugängliche Schmelzwanne gewährleistet einfaches Befüllen mit Klebegranulat
- » Kurze Aufwärmzeit (4 Minuten)
- » gleichmäßiger Leimauftrag
- » Vorleimen der Kanten möglich, für Eckverbindungen
- » Vorschub stufenlos regelbar
- » Innenradius min. 25 mm

- » industrial quality
- » handy, mobile edge banding machine
- » ideal for installation purpose or useage in workshops
- » display for temperature control
- » easily accessible melting tank ensures easy filling with glue granulate
- » short warm-up time (4 minutes)
- » uniform glue application
- » pre-gluing of the edges possible for corner joints
- » feed continuously adjustable
- » inside radius min. 25 mm

KAM65PROSET * 230V

Zubehörset für KAM65PRO / accessory set for KAM65PRO

0,05 mm Schritte mit Skala
0,05 mm steps with scale

Kantenfräser
- » Frässchutz mit integriertem Absauganschluss
- » austauschbarer Fräskopf
- » Tür- oder Säulenkanten trimmen möglich

Kantenkappgerät
- » bündiges und rechtwinkliges Abtrennen von Kunststoff- oder Furnierkanten
- » ergonomisches Design

Vakuumklemmset
- » die sichere Fixierung des Werkstückes, durch die Vakuumklemmen, gewährleistet ideale Bedingungen zur Bearbeitung der Kanten an Ober- und Unterseite

edge router
- » protection with integrated suction port
- » replaceable cutter head
- » shape door or column edges possible

edge cutter
- » for precisely and rectangular cutting of plastic or veneer edges
- » ergonomic design

vacuum clamp set
- » secure fixing of the workpiece by the vacuum clamps ensure ideal conditions for edge processing

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Kantenkappgerät / edge cutter	
Schnittbreite / cutting width	max. 62 mm
Schnittstärke / cutting depth	max. 3 mm
Gewicht / weight	0,5 kg
min. Kurvenradius / min. curve radius	25 mm
Kantenfräser / edge router	
Kantenstärke / edge strength	0,5 - 3 mm
Schaft / shaft	Ø 6 mm
Leistung / power	450 W, 30000 min^{-1}
Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Vakuumklemset / vacuum clamp set	
Saugnapf / sucker	Ø 125 mm

KAM115 * / KAM115P *

400V

Kantenanleimmaschine / edge banding machine

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	KAM 115/ KAM115P
Max. Tischgröße / max. table dimension	2050x800mm
Min. Werkstücklänge / min. workpiece length	120mm
Min. Werkstückbreite / min. workpiece width	90mm
Werkstückdicke / range of workpiece thickness	10-45mm
Kantenbreite / edge width	12-48mm
Kantendicke / edge thickness	0,4-3mm
Vorschubgeschwindigkeit / feeding speed	6,4 m/min
Anschlussleistung / power input	2,49kW
Beförderungsmotorleistung Dichtband / Convey motor power of sealing belt	250W
Gesamtleistung / Total power	2,49kW
erforderlicher Luftdruck / required air pressure	0,7Mpa
Schneideteile Drehzahl / trimming parts rotation speed	10000 min^{-1}
ø Absaugstutzen / ø dust collector	60mm
Heizleistung / Heating power	1250W
Nettogewicht / net weight	300kg
Maschinenabmessungen / machine dimensions	2050x800x1070mm

- einseitige automatische Kantenanleimmaschine
- Direktleimabgabe an gerade Werkstücke
- Stand by Funktion (kein Verbrennen des Leims)
- Aggregatverstellung ausgestattet mit Zählwerk zur Einstellung unterschiedlicher Kantenarten
- Display mit LCD-Anzeige steuert die Leimtemperatur Einstellung

- one-sided automatic edge banding machine
- glue transfer directly to straigth workpieces
- stand by function (prevents to burn the glue)
- unit adjustment equipped with counter block for setting different edge types
- LCD display controls glue temperature adjustment

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

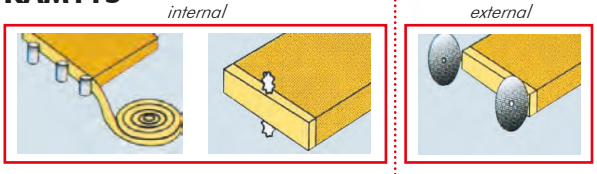
Artikel/article	
Klebegranulat/glueing granulate 25kg	KAMK25
Klebegranulat/glueing granulate 5kg	KAMK5
Kreissägeblatt / saw blade 120x20x3	10000313

Kantenendanschnitt als externe Einheit ausgeführt
external end cutting unit

KAM 115P: mit zusätzlichem Polieraggregat
KAM 115P: with additional buffing unit

KAM115

intern *internal* | extern *external*



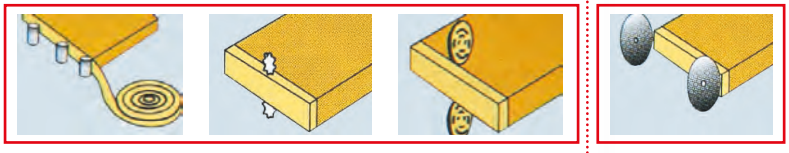
Kleben / *glueing* | Doppelfräsaggregat *finishing R side* | Kantenendabschnitt *end cutting*

Automatisches und präzises Ankleben der Kante mit integrierter Doppelfräsung oben und unten in einem Arbeitsgang. Der Kantenendabschnitt erfolgt auf einer an der Hinterseite positionierten externen Einheit.

Automatic and precise glueing procedure as well as integrated double finishing R side within one workflow. The end cutting can be done at the rear side of the machine.

KAM115P

intern *internal* | extern *external*



Kleben / *glueing* | Doppelfräsaggregat *finishing R side* | Polieraggregat *buffing* | Kantenendabschnitt *end cutting*

KAM115EP *

400V

Kantenanleimmaschine / mobile edge banding machine

Automatisches und präzises Ankleben der Kante mit integrierter Doppelfräsung oben und unten sowie ein passgenauer Kantenendenabschnitt mittels integrierter Schneideeinheit und Polieraggregat in einem Arbeitsgang.

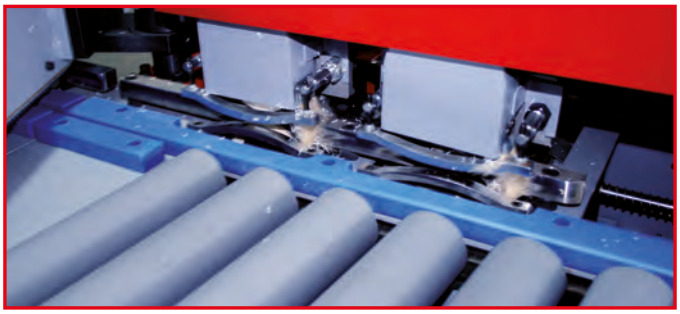
Automatic and precise glueing procedure as well as integrated double finishing R side as well as integrated end cutting unit and buffing unit within one workflow.

Das Formfräsaggregat profiliert die Kante durch zwei Fräsaggregate. Die Profilmesser können je nach Gebrauch verstellt oder ausgetauscht werden.

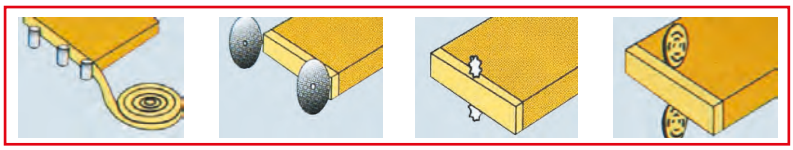
The machine profiles the edge by two trimming units. The profile knives can be adjusted after each use or replaced.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	KAM 115EP
Max. Tischgröße / max. table dimension	2300x800mm
Min. Werkstücklänge / min. workpiece length	280mm
Min. Werkstückbreite / min. workpiece width	90mm
Werkstückdicke / range of workpiece thickness	10-45mm
Kantenbreite / edge width	12-48mm
Kantendicke / edge thickness	0,4-3mm
Vorschubgeschwindigkeit / feeding speed	6,4 m/min
Anschlussleistung / power input	2,74kW
Beförderungsmotorleistung Dichtband / Convey motor power of sealing belt	180W
Gesamtleistung / Total power	2,49kW
erforderlicher Luftdruck / required air pressure	0,7Mpa
Schneideteile Drehzahl / trimming parts rotation speed	11000 min^{-1}
ø Absaugstutzen / ø dust collector	100mm
Heizleistung / Heating power	1250W
Nettogewicht / net weight	400kg
Maschinenabmessungen / machine dimensions	2050x800x1070



Polieraggregat
buffing unit



Kleben
glueing

Kantenendanschnitt
end cutting

Doppelfräsaggregat
finishing R side

Polieraggregat
buffing

KAM215-Serie

Kantenanleimmaschine / edge banding machine

Das Einstiegsmodell in unsere KAM215-Serie ist die KAM215EPS

The entry model in our KAM215-series is the KAM215EPS

KAM215EPS * 400V

- Touchscreen Display
- einseitige automatische Kantenanleimmaschine
- Direktleimabgabe an gerade Werkstücke
- Aggregatverstellung ausgestattet mit Zählwerk zur Einstellung unterschiedlicher Kantenarten
- Abfräsung des Kantenüberstandes an der Kante (oben/unten) mit Formfräser bündig oder mit Radius 2 mm
- genaues Ablängen des Laminats (hinten/vorne) mittels Kappsägeaggregat
- gerades Flächenziehklingen-Aggregat
- Anpressrollen sorgen für ideale Verbindung zwischen Laminat und Werkstück
- automatischer und konstanter Plattenvorschub
- Klebetemperatur elektronisch am Touch Display einstellbar

Lieferumfang: 2x Sägeblätter (ø104xø22x3/2,2 30T), 2x Polierscheibe (ø150mm), 2x Zierklingen

- touchscreen Display
- one-sided automatic edge banding machine
- glue delivery directly to the workpieces
- Unit adjustment equipped with counter for setting , different
- kinds of edges
- milling of the edge overhang (up / down) flush or with 2 mm radius
- accurate cutting of the laminate (back / front) by cutting unit
- straight surface scraping unit
- Pressure rollers ensure perfect connection between laminate
- and workpiece
- automatic and constant panel feed
- adhesive temperature electronically adjustable at the touch panel

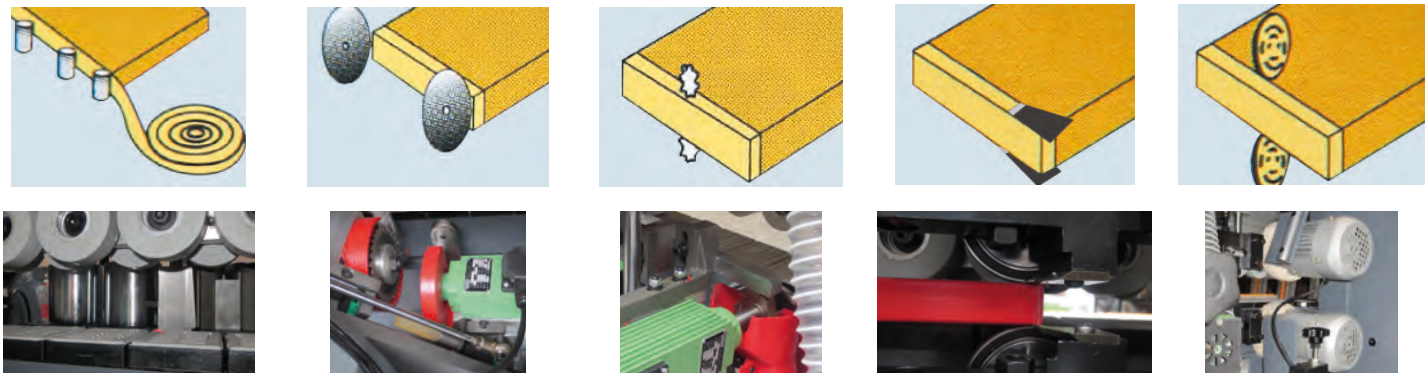
Included in delivery: 2x pre-milling cutters (ø80xø20x55 mm), 2x saw blades (ø104xø22x3/2.2 30T), 2x polishing disc (ø150mm), 2x blades

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	400 V / 3 / 50 Hz
Motorleistung / engine power	6,15 kW
min. Werkstücklänge / min. panel length	120 mm
min. Werkstückbreite / min. panel width	80 mm
Werkstückdicke / panel thickness	10-50 mm
Kantenbanddicke / edge band thickness	0,4-3 mm
Sägeblatt / saw blade dimension	Ø 104x22x3 mm, 30Z/T
Arbeitsdruck / working pressure	6 bar
Vorschubgeschwindigkeit / feeding speed	13 m/min
Absaugstutzen / dust hold	Ø 100 mm
Abmessungen / dimensions	3130x1130x1340 mm
Gewicht / weight	760 kg

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Klebegranulat/glueing granulate 25kg	KAMK25
Klebegranulat/glueing granulate 5kg	KAMK5
Absauganlage / dust collector	ABS3880
Absauganlage /dust collector	ABS3000SE



Kleben *glueing* | Kantenendanschnitt *end cutting* | Doppelfräsaggregat *finishing R side* | Ziehklingenaggregat *flat scraper* | Polieraggregat *buffing*

KAM215EPSV *

400V

NEU NEW

Kantenanleimmaschine / edge banding machine

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

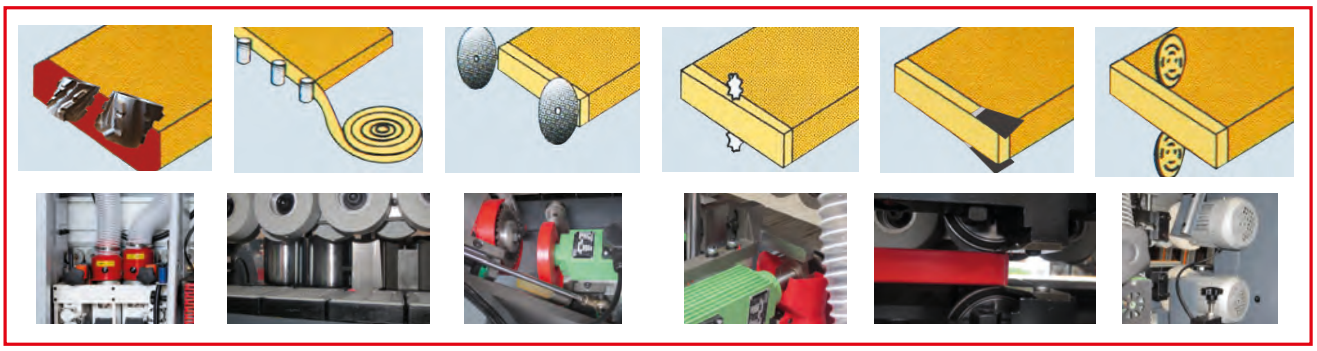
Vorschubgeschwindigkeit / feeding speed	13m/min
Motorleistung / engine power	7,59kW
Arbeitsdruck / working pressure	6 bar
min. Werkstücklänge / min. panel length	min. 120mm
Absauganschluss/ dust collector	2x Ø100 mm
Netzspannung / voltage	400V oder/or 50Hz
Abmessung / dimensions	3570x1100x1500mm
Gewicht netto/brutto ca. / weight net/gross approx.	900kg/1050kg

zusätzlich zur KAM215EPS besitzt die KAM215EPSV eine Vorfräsereinheit.

in addition to the KAM215EPS the KAM215EPSV has a pre-milling unit.

» Fügeaggregat (Doppelfräser links/rechtslauf) mit ø80 mm Fräser bestückt 1,1kW Motor pro Einheit und 12000min-1 Fräserdrehzahl
Lieferumfang zusätzlich zur KAM215EPS: 2x Fügefräser (ø80xø20x55 mm)

» pre-milling unit (double cutter left/right rotation) with ø80 mm cutter equipped; 1,1kW motor per unit and 12000min-1 cutter speed
Included in delivery: 2x pre-milling cutters (ø80xø20x55 mm)



Vorfräser *pre-milling* | Kleben *glueing* | Kantenendanschnitt *end cutting* | Doppelfräsaggregat *finishing R side* | Ziehklingenaggregat *flat scraper* | Polieraggregat *buffing*

KAM215EPSK *

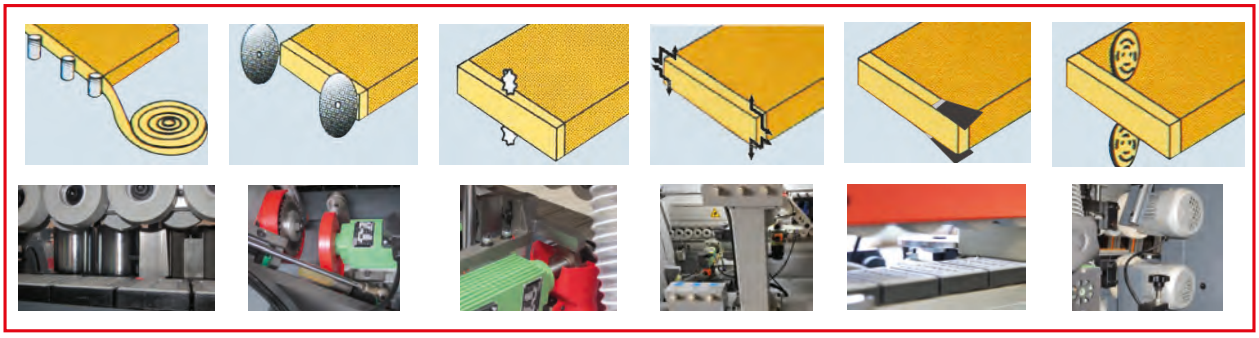
400V

NEU NEW

Kantenanleimmaschine / edge banding machine

zusätzlich zur KAM215EPS besitzt die KAM215EPSK einen Kantenformer

in addition to the KAM215EPS the KAM215EPSK has a corner trim



Kleben *glueing* | Kantenendanschnitt *end cutting* | Doppelfräsaggregat *finishing R side* | Kantenformer *corner trim* | Ziehklingenaggregat *flat scraper* | Polieraggregat *buffing*

KAM215ALL *

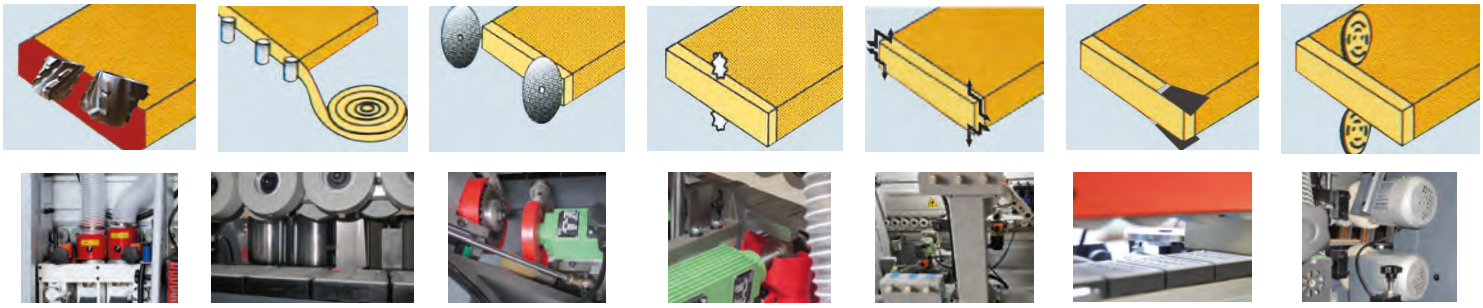
400V

NEU NEW

Kantenanleimmaschine / edge banding machine

zusätzlich zur KAM215EPS besitzt die KAM215ALL eine Vorfräsereinheit (identisch zur KAM215EPSV) und einen Kantenformer (identisch zur KAM215EPSK)

in addition to the KAM215EPS the KAM215EPSV has a pre-milling (identical to KAM215EPSV). unit and a corner trim (identical to KAM215EPSK).



Vorfräser *pre-milling* | Kleben *glueing* | Kantenendanschnitt *end cutting* | Doppelfräsaggregat *finishing R side* | Kantenformer *corner trim* | Ziehklingenaggregat *R-scraper* | Polieraggregat *buffing*

KAM535

400V

Kantenanleimmaschine / edge banding machine

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	400 V / 3 / 50 Hz
Motorleistung / engine power	1,5 kW
Heizleistung / heating	0,2 kW
Vorschubgeschw. / feeding speed	0-14 m/min
Kantenband Breite / edge band width	15-50 mm
Kantenband Dicke / edge band thickness	0,3-3 mm
Werkstückdicke / thickness of panel	10-40 mm
min. Radius Rundleimen / rmin radius curved edging	20 mm
Arbeitsdruck / working pressure	6 bar
Abmessungen LxBxH / dimensions LxWxH	1600x1150x965 mm
Gewicht / weight	160,5 kg

KAM535 VIDEO:

- » halbautomatische Kantenanleimmaschine
- » **die Maschine eignet sich nicht nur für gerade sondern auch speziell zum Anleimen von geschwungenen Kanten**
- » automatischer Längenabschnitt
- » Klebetemperatur elektronisch einstellbar
- » Vorschubgeschwindigkeit variabel regelbar
- » Direktleimabgabe an geraden, geschwungenen Kanten beidseitig auf Laminat und Kante

- » semi-automatic edge banding machine
- » **the machine is not only suitable for straight but also specifically for gluing of curved edges**
- » direct glue delivery on straight and curved edges on both sides - laminate and edge
- » automatic length cut-off
- » gluing temperature electronically adjustable
- » feed speed variable adjustable

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Klebegranulat/glueing granulate 25kg	KAMK25
Klebegranulat/glueing granulate 5kg	KAMK5

LBM290K & LBM290KAL

230V/400V

Langlochbohrmaschine + Auslegertisch / mortiser + table extension

LBM 290K

LBM 290K & LBM 290KAL

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Tischmaße / table size	570x300mm
Tischverlängerung / table extension	600x300mm
Verfahrweg quer / travel longitudinal	290mm
Verfahrweg in die Tiefe / travel transversal	155mm
Höhenverstellung / travel height	140mm
Motorleistung (S1 100%)/(S6) / motor power (S1 100%)/(S6)	3kW/ 4,2kW (230V)
	3.8kW/5,3kW (400V)
Netzspannung / voltage	230V oder/or 400 V
Motordrehzahl 230V / motor speed 230V	2800 U/min / rpm
Motordrehzahl 400V / motor speed 400V	1400/2800U/min
2-Backenfutter bis / 2-jaw chunck up to	20mm
Abmessung / dimensions	855x600x1160mm
Gewicht netto/brutto ca. / weight net/gross approx.	140kg/160kg

mit Stemmbohreraufsätzen
incl. adapter for mortising drills

- » für Präzisionsbohrungen
- » optional 3 Verlängerungstische mit Stützfüßen für komfortables Arbeiten auch bei großen Werkstücken (LBM 290KAL)
- » Dübelbohreinrichtung mit 4 unterschiedlichen Rasterebenen (16-20-22-25mm)
- » 2 Endanschläge für Serienfertigung standard
- » Links- und Rechtslauf (nur bei 400V)
- » einfache und komfortable Einhandbedienung
- » Tischverlängerung vorn optional: 600x300mm, seitlich 595x260mm
- » Aufstellmaße Maschinen: 800x900x1500mm
- » Aufstellmaße mit Verlängerung: 2600x1530x1500mm

Lieferumfang: 1 Stemmbohrer 10mm, 4 Stemmbohreraufsätze (19mm, 20mm, 28mm,30mm), 1 Gabelschlüssel, 3x6 Kantschlüssel, Dübelbohreinrichtung, Gehrungsanschlag, Excenterspanner

- » drilling head enables high precision
- » optional with 3 extension tables and supporting legs for easy and save
- » handling of large workpieces (LBM 290KAL)
- » pin drilling device with 4 different defined positions (16-20-22-25mm)
- » dual-sided adjustable longitudinal end stops for serial drilling
- » standard with left-right run (only 400V)
- » easy and comfortable one hand operation feasible
- » table extensions front (optional): 600x300mm, side: 595x260mm
- » machine dimensions: 800x900x1500mm
- » machine dimensions incl. extensions:2600x1530x1500mm

included in delivery: 1 mortising drill 10mm, 4 adapter for mortising drill (19mm, 20mm, 28mm,30mm), pin drilling device, mitre gauge, eccentric clamp, tools

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Langlochbohrer/mortising drill set	LL6TLGR
Stemmbohrer Quadratisch 6-8-10-12-16 mm / mortise drill bit quadratic 6-8-10-12-16 mm	STM26B

LBM250C *

400V

Langlochbohrmaschine / mortising machine

Bohraggregat schwenkbar
drilling unit tiltable

0-45°
in beide Richtungen
in both directions

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Tischmaße / table dimensions	600x320 mm
max. Bohrtiefe/ max. drilling depth	215mm
max. Bohrbreite/ max. drilling width	250mm
Tischhub/ vertical table stroke	155mm
Dübelbohrrasterabstände/ pin point distances	16 / 22 / 25 / 32mm
Motorleistung (S1 100%)/(S6)	2.2 kW / 3.1 kW
Netzspannung/voltage	400V
Nettogewicht ca./ net weight ca.	251kg
Versandgewicht/ gross weight	257kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	1105x1150x735mm

- » massive verwindungsfreie Graugusskonstruktion
- » Fräsen schräger Langlöcher, sowie Setzen v. Präzisionsbohrungen d. beidseitiges Schwenken des Bohraggregats möglich
- » sehr großer Aktionsradius
- » Dübelbohreinrichtung mit 4 unterschiedl. Rasterebenen (16-22-25-32mm)
- » Bohrlängen- und Bohrtiefenanschläge serienmäßig
- » integrierter Phasenwender und Nullspannungsauslöser

Lieferumfang: Gehrungsanschlag, 2x Exzenterspanner, Wescottbohrfutter 0-20mm, Motorschutzschalter, ausziehbare Tischverbreiterung, Dübelbohreinrichtung

- » solid non-twistable grey cast iron machine
- » inclined slotted holes and precision drills easily doable
- » drilling head pivoting left and right
- » huge operating range
- » pin drilling device with 4 different defined positions (16-22-25-32mm)
- » adjustable end stops for transversal and longitudinal operation
- » integrated phase turn over device

included in delivery: mitre fence, 2pcs eccentric clamps, Wescott drill chuck 0-20mm, motor protection, extractable table, pin drilling device

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Langlochbohrer/mortising drill set	LL6TLGL
Fahreinrichtung/moving device	UFE300
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	1x 230V, 3x 230V, 3x 400V, 50 oder/or 60Hz

LBM290

230V/400V

Langlochbohrmaschine / mortising machine

mit Links-Rechtslauf & Gehrungsanschlag

with left-right run, mitre fence

(nur bei 400V / only with 400V)

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Tischmaße / table dimensions	500x210 mm
max. Bohrtiefe/ max. drilling depth	140mm
max. Bohrbreite/ max. drilling width	290 mm
Tischhub/ vertical table stroke	140 mm
Dübelbohrrasterabstände/ pin point distances	16 / 22 / 25 / 32mm
Motorleistung (S1 100%)/(S6) / motor power (S1 100%)/(S6)	2.2 kW / 3.1 kW
Netzspannung/voltage	230V oder 400V
Nettogewicht ca./ net weight ca.	110kg
Versandgewicht/ gross weight	117kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	680x840x715mm

- » präzise u. sehr leichtgängige Tischbewegung durch mehrfache Lagerung
- » einfache Tischhöhenverstellung mittels Schwalbenschwanzführung
- » zwei Tischhöhenpositionen verstellbar über Handrad
- » hochwertiges 2-Backenfutter zum professionellen Spannen der Langlochbohrer
- » Absaugmöglichkeit über 100mm Absaugstutzen
- » Staufach für Werkzeuge im Maschinensockel
- » Dübelbohreinrichtung mit 4 unterschiedl. Rasterebenen

Lieferumfang: Wescottbohrfutter 16mm, Niederhalter, Absauganschluss

- » precise and easy gliding table travel operated by multi-bedded lever
- » handy and smooth-running table height adjustment via dove tail guidance
- » two individual table height positions
- » fine adjustable by hand wheel
- » 100mm dust collector plug
- » machine base cabinet for toolings
- » pin drilling device with 4 different defined positions

included in delivery: Wescott drill chuck 16mm, down holder, dust collector hood, pin drilling device

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Langlochbohrer/mortising drill set	LL6TLGL
Langlochbohrer/mortising drill set	LL6TLGR
Fahreinrichtung/moving device	UFE 300

DBM21N *

400V

Multi-Dübelbohrmaschine / single-raw multi-boring machine

mit 3m-Anschlag
with 3m back fence

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spindelanzahl / pieces of drill spindles	21
Bohrspindelabstand / drill spindle distance	32 mm
Distanz zwischen erster und letzer Spindel / distance between 1st and last spindle	640 mm
max. Bohrtiefe / max. drill depth	50 mm
max. Werkstückhöhe / max. workpiece height	80 mm
Bohrspindeldrehzahl / drill spindle speed	2840 U/min
Tischmaße / table dimensions	870x550 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / motor power S1 (100%) / S6	1,5 kW / 2,1 kW
Netzspannung / voltage	400 V
Druckluftanschluss / required compressed air supply	6 - 8 bar
Nettogewicht ca. / net weight ca.	341,5 kg
Versandgewicht / gross weight	412 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	1050x1050x1100

8 Stk. Werkzeugaufnahmen im Lieferumfang enthalten
8 pcs of tool holder included in delivery

- » ideal für Eck- und Rahmenverbindungen, Bohrungen für Schrankbeschläge
- » Bohraggregat pneumatisch 0°- 45°- 90° schwenkbar
- » zum stirn- und flächenseitigen Bohren
- » 2 Pneumatikspannmodule
- » Fußpedal zum Spannen – Bohren - Lösen
- » Spindelanzahl: 21, Spindelabstand: 32mm
- » Abstand von erster zur letzten Spindel: 640mm
- » Pneumatikanschluss: 6bar (0,6MPa), bis max 8 bar (0,8MPa)
- » rückwärtiger Kippanschlag 3m

- » used for edge and frame connections, cupboard fittings etc.
- » boring unit pneumatical tiltable 0°- 45°- 90°
- » 2 pneumatical fixing elements
- » foot pedal to clamp – drill - release
- » spindles: 21, distance of spindles: 32mm
- » distance of spindles: 640mm
- » pneumatic pressure: 6 bar (0,6MPa), up to 8 bar (0,8MPa)
- » backside fence 3m

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Dübelbohrer linksdrehend Ø6mm, Schaft 10mm/ pin drill left-turning Ø6mm, flagpole 10mm	DBM216MML
Dübelbohrer rechtsdrehend Ø6mm, Schaft 10mm/ pin drill right-turning Ø6mm, flagpole 10mm	DBM216MMR
Dübelbohrer linksdrehend Ø8mm, Schaft 10mm/ pin drill left-turning Ø8mm, flagpole 10mm	DBM218MML
Dübelbohrer rechtsdrehend Ø8mm, Schaft 10mm/ pin drill right-turning Ø8mm, flagpole 10mm	DBM218MMR
Werkzeugaufnahme, Schaft 10mm/ tool holder, flagpole 10mm	DBM21WA

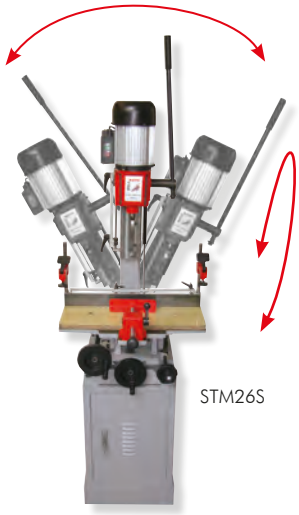
STM26 * / STM26S *

230V

Bohr-Stemm Maschine / heavy duty mortiser

STM26

schwenkbar +/- 22,5°
slewable +/- 22,5°



STM26S

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	STM 26	STM 26S
Bohrtischgröße / table dimensions	400x150 mm	540x230 mm
Meißelgröße min. / max. / chisel dimensions min. / max.	6 mm / 26 mm	6 mm / 26 mm
max. Stemmbohrtiefe / max. drilling depth	76 mm	76 mm
max. Werkstückhöhe / max. workpiece height	210 mm	210 mm
Spindeldrehzahl / rotation speed	1400 min^{-1}	1400 min^{-1}
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	0,75 kW / 1,05 kW	0,75 kW / 1,05 kW
Netzspannung / voltage	230 V	230 V
Gesamthöhe / total height	1720 mm	1870 mm
Nettogewicht ca. / net weight ca.	90 kg	110 kg
Versandgewicht / gross weight	110 kg	130 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	570x490x850 630x500x400mm	570x490x850 630x500x400mm

Tisch schwenkbar +/- 22,5°
table slewable +/- 22,5°

- » präzise einstellbare Schwalbenschwanzführungen z. Stemmen v. Rechteckslöchern
- » ideal zum Herstellen von Zapfenverbindungen in Hart- und Weichholz
- » verstellbare Anschläge zum wiederholgenauen Stemmen
- » groß dimensionierte Handräder zum einfachen Einstellen des Koordinatentisches
- » praktische Einhandbedienung mit Kraftunterstützung durch Gasdruckzylinder
- » massiver Gussaufbau der gesamten Maschine
- » 2x Werkstück - Exzenterniederhalter mit Schnellverstellung
- » Unterschrank mit verschließbarem Werkzeugfach und Gummifüßen
- » max. Werkstückhöhe: 210mm
- » Maschinenhöhe: STM 26: 1720mm, STM 26S: 1870mm

Lieferumfang: Meißel 16mm, Untergestell

- » dovetail guides (adjustable) ensure precise work
- » perfect machine for tenoning joints in hard- and softwood
- » adjustable depth stops allow a high repeating accuracy
- » big hand wheels allow an easy adjustment of the table
- » convenient one-hand operation with force support through gas pressure cylinder
- » bending resistant cast iron setup
- » 2pcs work piece down holder with quick adjustment
- » stand with lockable tool cabinet and rubber feet
- » max. work piece height: 210mm
- » height: STM 26: 1720mm, STM 26S: 1870mm

included in delivery: mortising drill 16mm, stand

Untergestell im Lieferumfang enthalten
stand included in delivery

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Stemmbohrersatz/mortising drill set	STM26B

HMS700 / HMS1000

400V

Hobelmesserschleifmaschine / planer knife sharpener

HMS700 VIDEO:

HMS700 / HMS1000

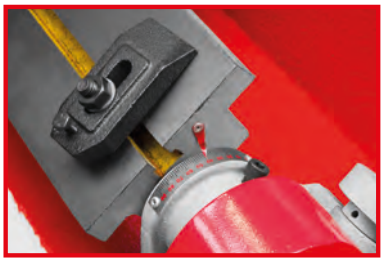
400V

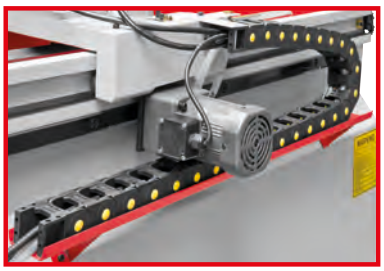
- » ermöglicht das Schleifen gerader Klingen aus verschiedenen Winkeln (wie zum Beispiel Hobelmesser)
- » zum Schleifen von bis zu 4 Klingen gleichzeitig
- » geeignet um HSS Klingen zu schärfen
- » prädestiniert für den Einsatz in der Möbleindustrie
- » inkl. Kühlung

- » allows the grinding of various straight blades of various angles (such as a planing knife)
- » for grinding of up to 4 blades simultaneously
- » suited to sharpen HSS blades
- » predestined for use in the furniture industry
- » incl. coolant device

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	400V / 3 / 50Hz
Motorleistung / engine power	1,5 kW
Leistung Verfahrmotor / power travel motor	60 W
Leistung Kühlmittelpumpe / power coolant pump	40 W
Schleifscheibenmotordrehzahl / grinding motor speed	2800 min^{-1}
max. Messerschleiflänge / max. knife grinding length	**HMS700** 700 x 150 x 16 mm **HMS1000** 1000 x 150 x 15 mm
Schleifwinkel / grinding angle	0-90°
Schleifscheibendimension / grinding wheel specs	Ø125x50x32 mm
Maschinenmaße / machine dimension	HMS700 1170x620x1300mm HMS1000 1480x620x1300mm
Gewicht / weight	**HMS700:** 180 / 220 kg **HMS1000:** 370 / 400 kg





ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifscheibe / grinding disc	HMS700SS

MS7000

230V

Hobelmesser-Schleifmaschine / heavy duty grinder for planer knives

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Schleifwinkel/grinding angle	0° - 90°mm
Drehzahl Schleifscheibe/grinding disc speed	2800 min^{-1}
Schleifscheibe/grinding disc Ø/width/boring	100x 50 x 20 mm
Motorleistung S1 (100%)/motor speed S1 (100%)	550W
Netzspannung/voltage	230V
Nettogewicht/ net weight	65kg
Versandgewicht/gross weight	85kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	900x480x460mm

schwere Ausführung
mit Kühlmitteleinrichtung
heavy duty machine
with cooling system

- » inklusive Kühlmitteleinrichtung
- » geeignet für Hobelmesser bis 630mm Länge
- » sehr solide und schwingungsfreie Konstruktion ermöglicht optimale Schärfergebnisse
- » einfaches u. effizientes Spannsystem des Hobelmessers
- » jeder Schnittwinkel des Hobelmessers einstellbar
- » Schleifscheibe: Ø100mm, Bohrung:20mm, 2800 min^{-1}

- » incl. cooling system
- » up to 630mm planer knifes
- » heavy duty and vibration free set-up enables perfect grinding results
- » easy and efficient clamp system of the planer knife
- » every cutting angle adjustable
- » grinding disc: ø100mm, bore: 20mm, 2800 min^{-1}

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifstein/ grinding stone	MS7000ST

PB80N *

230V

Sägebandschärfmaschine / saw band sharpening machine

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Motorleistung / motor power	430W
Netzspannung / voltage	230 V
Gewicht / weight	33 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	430x700x440mm

- » halbautomatischer Schärfvorgang mittels zwei Motoren
- » einfache Einstellung und Bedienung
- » rasches, effizientes Nachschärfen stumpfer Sägebänder an Ort und Stelle
- » für Bloch- sowie Holzbandsägebänder der gängigsten Größen
- » bis zu 70 Zähne/Minute bei Automatikbetrieb
- » für Sägebänder von 2000-5000mm Länge, 15-50mm Höhe, 8-30mm Zahnabstand und bis zu 2mm Dicke
- » Schleifscheibe:175x6x20mm

Lieferumfang: Aufliegegestänge für Bandsägeblatt 3St., Schärfscheibe, Maschinenständer

- » semi automatic sharpening process with two motors
- » easy adjustment and handling
- » quick and efficient re-sharpening at your premises
- » for wood saw bands as well as log saw bands
- » up to 70 teeth/minute at automatic function
- » for saw bands from 2000-5000mm length, 15-50mm height, 8-30mm tooth distance and up to 2mm thickness
- » grinding disc:175x6x20mm

included in delivery: support rods for band saw blades (3pcs), sanding disc, stand

MS6000

230V

Universalmesserschleifmaschine / universal grinder for knives

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Schleifwinkel/grinding angle	15° - 90°mm
Motorleistung S1 (100%)/motor speed S1 (100%)	375W
Netzspannung/voltage	230V
Nettogewicht/ net weight	35kg
Versandgewicht/gross weight	40kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	410x520x350mm 100x600x100mm

Schleiflänge bis 600mm
grinding length up to 600mm

- » speziell geeignet für Hobelmesser bis 600mm
- » auch zum Schärfen von Bohrern und Stemmeisen
- » massives Untergestell für erhöhte Präzision
- » Schleifstein über Handrad höhenverstellbar
- » Schiene über Einstellrad für unterschiedliche Schneidenwinkel einstellbar
- » einfache Handhabung bei höchster Effizienz

Lieferumfang: Schleifstein, 2xMesseraufnahmen,Aufnahme Bohrfutter, Bohrfutter

- » especially for planer knives up to 600mm
- » additionally usable for twist drills and chisels
- » solid stand for high precision
- » height-adjustable grinding stone
- » ruler angle-adjustable by hand wheel for different lip angles
- » easy handling and high efficiency

included in delivery: grinding stone, 2xknife retainer

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifstein/ grinding stone	MS6000ST

MTY8-70

230V

Kreissägeblatt-Schärfmaschine / circular saw blade grinder

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Sägeblattdurchmesser/ suitable for saw blade with diameter	80-700 mm
Schwenkung Sägeblattaufnahme/ horizontal swing of saw blade holder	-30° bis +45°
Schwenkung Schleifaggregat/ grinding aggregate tilt	-20° bis +20°
Drehzahl/ grinding disc speed	2850 min^{-1}
Schleifscheibe/grinding disc Ø/width/boring	125x 10 x 13 mm
Motorleistung S1 (100%)/motor speed S1 (100%)	0,25 kW
Netzspannung/voltage	230V
Nettogewicht/ net weight	20kg
Versandgewicht/gross weight	23kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	900x480x460mm
Maschinenmaße/machine dimensions	430x430x345mm

HMS700 VIDEO:

- Die Sägeblattschärfmaschine MTY 8-70 ermöglicht das präzise Schärfen Ihres Sägeblattes in wenigen Minuten
- Diamantschleifscheibe (125mm) HM-Sägeblätter
- Grauguss-Untergestell für erhöhte Präzision
- Schleifscheibe winkelverstellbar für Sägeblätter (± 30°
- Sägeblattaufnahme winkelverstellbar für unterschiedliche Schneidenwinkel
- Gummifüße für gedämpften und geräuscharmen Betrieb
- einfache manuelle Handhabung bei höchster Effizienz

Lieferumfang: Diamantschleifscheibe f. Hartmetallkreissägeblätter, Distanzscheiben für unterschiedliche Sägeblattbohrungen

- The circular saw blade grinder MTY 8-70 enables the precise sharpening of your saw blade within few minutes
- diamond disc for TCT saw blades
- grey cast stand ensures high precision
- angle-adjustable grinding wheel to sharpen altering cutting blades
- angle-adjustable saw blade retainer for different edge angles
- rubber feet ensures damped and quiet operation
- easy manual handling and high efficiency

included in delivery: diamond disc to sharpen T.C.T saw blades, distance discs for different saw blade boring

OPTIONAL: MTY8-100EWT
Armverlängerung auf 1000 mm
arm extension up to 1000 mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Diamantscheibe/ diamond disc	MTY8-70DIAM
Edelkorundscheibe/ cordundum disc	MTY8-70EKS
Armverlängerung auf 1000 mm arm extension up to 1000 mm	MTY8-100EWT

NTS200FLEX

230V

Nass- Trockenschärfgerät / wet and dry grinder

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	NTS200FLEX
Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	120 W S2 (5 min)
Drehzahl / speed	30-150 min^{-1}
Schleifstein / grinding stone	200x40x12 mm
Lederabziehscheibe / leather stropping wheel	200x30x12,5 mm
Abmessungen / dimensions	450x260x380 mm
Gewicht / weight	7,8 kg

NTS200FLEX inkl. Schleifpaste
NTS200FLEX incl. abrasive paste

- universell einsatzbar zum einfachen und präzisen Schärfen von zB Messsern, Stemmeisen, Schnittwerkzeugen, Scheren, Drechselwerkzeugen und vielem mehr
- Edelkorund Schleifstein läuft durch ein Wasserbecken wodurch das Werkstück gekühlt und einer Überhitzung entgegengewirkt wird
- die konstante und niedrige Drehlzahl gewährleistet sicheres Arbeiten ohne Funkenflug
- bestens geeignet für Heimwerker aber auch für den gewerblichen Einsatz
- NTS250 & NTS250PRO: robuster Metallkoprus
- NTS200FLEX & NTS250PRO: stufenlose Drehzahl

Lieferumfang: K220 Edelkorund Schleifstein, Lederabziehscheibe, Winkellehre, Universalstütze, Universalvorrichtung, Wasserbehälter

- universally applicable for easy and precise sharpening of e.g. knives, chisels, cutting tools, scissors, turning tools and more
- aluminium oxide grinding stone passes through a pool of water for cooling the workpiece and counteracts overheating
- the constant and low speed ensures safe working without flying sparks
- optimally suited for do-it-yourselvers but also for commercial use
- NTS250 & NTS250PRO: robust metal housing
- NTS200FLEX & NTS250PRO: stepless speed

included in delivery: K220 aluminum oxide grinding stone, leather, stropping wheel, universal bracket, universal decive, water tank, angle gauge

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifstein / grinding stone	NTS250SST
Lederabziehscheibe leather stropping wheel	NTS250LAS
Halterset für Drehröhren tool holder set for chisles	NTS200HS2
Univ. Werkzeughalter / tool holder	NTS250UWH
Scherenhalter / scissor holder	NTS250SH
Schleifpaste / grinding compound	NTS250PAST
Schleifstein / grinding stone NTS200S	NTS200SST
Lederscheibe / leather wheel NTS200S	NTS200LAS
Messerhalter Set / knife holder set	NTS250SET

NTS250

230V

Nass- Trockenschärfgerät / wet and dry grinder

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	NTS250
Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	200 W, 1450 min^{-1}
Drehzahl / speed	90 min^{-1}
Schleifstein / grinding stone	250x50x32 mm
Lederabziehscheibe / leather stropping wheel	200x30x12 mm
Abmessungen / dimensions	340x280x460 mm
Gewicht / weight	19 kg

- » universell einsatzbar zum einfachen und präzisen Schärfen von zB Messsern, Stemmeisen, Schnittwerkzeugen, Scheren, Drechselwerkzeugen und vielem mehr
- » Edelkorund Schleifstein läuft durch ein Wasserbecken wodurch das Werkstück gekühlt und einer Überhitzung entgegengewirkt wird
- » die konstante und niedrige Drehlzahl gewährleistet sicheres Arbeiten ohne Funkenflug
- » bestens geeignet für Heimwerker aber auch für den gewerblichen Einsatz
- » NTS250 & NTS250PRO: robuster Metallkoprus
- » NTS200FLEX & NTS250PRO: stufenlose Drehzahl

Lieferumfang: K220 Edelkorund Schleifstein, Lederabziehscheibe, Winkellehre, Universalstütze, Universalvorrichtung, Wasserbehälter

- » universally applicable for easy and precise sharpening of e.g. knives, chisels, cutting tools, scissors, turning tools and more
- » aluminium oxide grinding stone passes through a pool of water for cooling the workpiece and counteracts overheating
- » the constant and low speed ensures safe working without flying sparks
- » optimally suited for do-it-yourselvers but also for commercial use
- » NTS250 & NTS250PRO: robust metal housing
- » NTS200FLEX & NTS250PRO: stepless speed

included in delivery: K220 aluminum oxide grinding stone, leather, stropping wheel, universal bracket, universal decive, water tank, angle gauge

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifstein / grinding stone	NTS250SST
Lederabziehscheibe leather stropping wheel	NTS250LAS
Halterset für Drehröhren tool holder set for chisles	NTS200HS2
Univ. Werkzeughalter / tool holder	NTS250UWH
Scherenhalter / scissor holder	NTS250SH
Schleifpaste / grinding compound	NTS250PAST
Schleifstein / grinding stone NTS200S	NTS200SST
Lederscheibe / leather wheel NTS200S	NTS200LAS
Messerhalter Set / knife holder set	NTS250SET

NTS250PRO

230V

Nass- Trockenschärfgerät / wet and dry grinder

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	NTS250PRO
Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	200 W, 3000 min^{-1}
Drehzahl / speed	90-160 min^{-1}
Schleifstein / grinding stone	250x50x32 mm
Lederabziehscheibe / leather stropping wheel	200x30x12 mm
Abmessungen / dimensions	340x280x460 mm
Gewicht / weight	19 kg

- » universell einsatzbar zum einfachen und präzisen Schärfen von zB Messsern, Stemmeisen, Schnittwerkzeugen, Scheren, Drechselwerkzeugen und vielem mehr
- » Edelkorund Schleifstein läuft durch ein Wasserbecken wodurch das Werkstück gekühlt und einer Überhitzung entgegengewirkt wird
- » die konstante und niedrige Drehlzahl gewährleistet sicheres Arbeiten ohne Funkenflug
- » bestens geeignet für Heimwerker aber auch für den gewerblichen Einsatz
- » NTS250 & NTS250PRO: robuster Metallkoprus
- » NTS200FLEX & NTS250PRO: stufenlose Drehzahl

Lieferumfang: K220 Edelkorund Schleifstein, Lederabziehscheibe, Winkellehre, Universalstütze, Universalvorrichtung, Wasserbehälter

- » universally applicable for easy and precise sharpening of e.g. knives, chisels, cutting tools, scissors, turning tools and more
- » aluminium oxide grinding stone passes through a pool of water for cooling the workpiece and counteracts overheating
- » the constant and low speed ensures safe working without flying sparks
- » optimally suited for do-it-yourselvers but also for commercial use
- » NTS250 & NTS250PRO: robust metal housing
- » NTS200FLEX & NTS250PRO: stepless speed

included in delivery: K220 aluminum oxide grinding stone, leather, stropping wheel, universal bracket, universal decive, water tank, angle gauge

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifstein / grinding stone	NTS250SST
Lederabziehscheibe leather stropping wheel	NTS250LAS
Halterset für Drehröhren tool holder set for chisles	NTS200HS2
Univ. Werkzeughalter / tool holder	NTS250UWH
Scherenhalter / scissor holder	NTS250SH
Schleifpaste / grinding compound	NTS250PAST
Schleifstein / grinding stone NTS200S	NTS200SST
Lederscheibe / leather wheel NTS200S	NTS200LAS
Messerhalter Set / knife holder set	NTS250SET

USG950

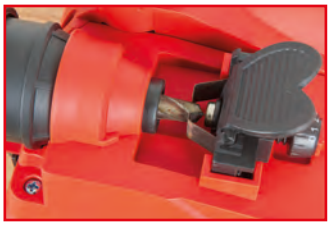
230V

Universal Schärfgerät / multi function sharpener

USG950 VIDEO:

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	150 W
Bohrerdurchmexxer / drill diameter	3-13 mm
Schutzklasse / protection class	II
Gewicht / weight	1,63 kg



Unser Allrounder schärft...

- Messer, Scheren und die Klingen verschiedenster Werkzeuge
- Bohrer mit einem Durchmesser von 3-13 mm

Our allrounder sharpens...

- knives, scissors and blades of different tools
- drills with a diameter of 3-13 mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Scherenschleifscheibe / scissors sanding disc	USG950SS
Bohrerschleifscheibe / drill sanding disc	USG950BS
Messerschleifscheibe / knife sanding disc	USG950MS

BSG13E

230V

Bohrerschärfgerät / drill bit sharpener

BSG13E VIDEO:

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	BSG 13E
Bohrerdurchmesser / drill diameter	3-13 mm
Motorleistung S1 (100%) engine power S1 (100%)	80 W
Netzspannung / voltage	230V / 50 Hz
Drehzahl / rotational speed	4200 min^{-1}
Netto Gewicht / net weight	2,40 kg
Versandgewicht / gross weight	2,95 kg

- macht stumpfe Bohrer einfach und schnell wie neu in nur 3 Arbeitsschritten
- geeignet für die gängisten Bohrergrößen und Typen
- Schärfvorgang zwangsgeführt und daher einfach zu bedienen
- automatischer Schliff der spitzengeometrie dank Kurven scheiben
- leichter Austausch der Schleifringe
- schnell zu wechselnde Dimantscheibe mit hoher Lebensdauer

Lieferumfang: Diamantscheibe, Spannfutter

- makes dull drill bits like new in just 3 easy steps
- sharpens most popular metal drill bit types and sizes; even self centering split points
- easy operations due to constrained sharpening
- automatic grinding of the geometry due to cam disk
- easy change of sharpening rings
- quick change diamong sharpening disc provides long life

included in delivery: diamond disc, chuck

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Diamantschleifscheibe / diamond disc Ø78/18 mm Korn / grit 150	BSG13E-DIAM

BSG13PRO

230V

Bohrerschärfgerät / drill bit sharpener

- schnelles, genaues Schärfen von Bohrern
- einfache Bedienung
- standardmäßig mit Diamantscheibe - genaue Winkel
- leistungsstarker, zuverlässiger Motor mit hoher Lebensdauer
- leichter Austausch der Schleifringe
- kugellagerbetrieben
- Sperrvorrichtungen versichern genauen Schleifwinkel
- Industrieausführung

Lieferumfang: CBN-Scheibe, Spannfutter

- quick and accurate sharpening
- easy to operate
- diamond disc as standard - accurate angle
- powerful, reliable motor with long lifespan
- ball bearings operated
- blocking devices assure accurate grinding angle
- **industrial grade**

included in delivery: CBN-disc, chuck

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	BSG 13PRO
Bohrerdurchmesser / drill diameter	3-13 mm
Motorleistung/ engine power S1 (100%)	180 W
Netzspannung / voltage	230V / 50 Hz
Drehzahl / rotational speed	5300 min^{-1}
Netto Gewicht / net weight	9,5 kg
Versandgewicht / gross weight	10 kg

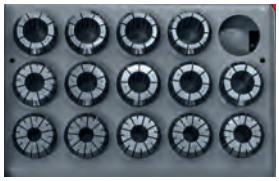
ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HM Bohrer Schleifscheibe SDC	BSG13PRO-HM
HM Bohrer Schleifscheibe CBN	BSG26PRO-HM
HM Bohrer Schleifscheibe SDC	BSG30PRO-HM
HSS Bohrer Schleifscheibe CBN	BSG13PRO-HSS
HSS Bohrer Schleifscheibe CBN	BSG30PRO-HSS

BSG26PRO

230V

Bohrerschärfgerät / drill bit sharpener



- schnelles, genaues Schärfen von Bohrern
- einfache Bedienung
- standardmäßig mit Diamantscheibe - genaue Winkel
- leistungsstarker, zuverlässiger Motor mit hoher Lebensdauer
- leichter Austausch der Schleifringe
- kugellagerbetrieben
- Sperrvorrichtungen versichern genauen Schleifwinkel
- Industrieausführung

Lieferumfang: CBN-Scheibe, Spannfutter

- quick and accurate sharpening
- easy to operate
- diamond disc as standard - accurate angle
- powerful, reliable motor with long lifespan
- ball bearings operated
- blocking devices assure accurate grinding angle
- **industrial grade**

included in delivery: CBN-disc, chuck

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	BSG 26PRO
Bohrerdurchmesser / drill diameter	13-26 mm
Motorleistung S1 (100%) engine power S1 (100%)	250 W
Netzspannung / voltage	230V / 50 Hz
Drehzahl / rotational speed	4800 min^{-1}
Netto Gewicht / net weight	27 kg
Versandgewicht / gross weight	29 kg

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HM Bohrer Schleifscheibe SDC	BSG13PRO-HM
HM Bohrer Schleifscheibe CBN	BSG26PRO-HM
HM Bohrer Schleifscheibe SDC	BSG30PRO-HM
HSS Bohrer Schleifscheibe CBN	BSG13PRO-HSS
HSS Bohrer Schleifscheibe CBN	BSG30PRO-HSS

BSG30PRO*

230V

Bohrerschärfgerät / drill bit sharpener

- schnelles, genaues Schärfen von Bohrern
- einfache Bedienung
- standardmäßig mit Diamantscheibe - genaue Winkel
- leistungsstarker, zuverlässiger Motor mit hoher Lebensdauer
- leichter Austausch der Schleifringe
- kugellagerbetrieben
- Sperrvorrichtungen versichern genauen Schleifwinkel
- Industrieausführung

Lieferumfang: CBN-Scheibe, Spannfutter

- quick and accurate sharpening
- easy to operate
- diamond disc as standard - accurate angle
- powerful, reliable motor with long lifespan
- ball bearings operated
- blocking devices assure accurate grinding angle
- **industrial grade**

included in delivery: CBN-disc, chuck

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	BSG 30PRO
Bohrerdurchmesser / drill diameter	3-30 mm
Motorleistung S1 (100%) / engine power S1 (100%)	450 W
Netzspannung / voltage	230V / 50 Hz
Drehzahl / rotational speed	3000 min^{-1}
Netto Gewicht / net weight	33 kg
Versandgewicht / gross weight	35 kg

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HM Bohrer Schleifscheibe SDC	BSG13PRO-HM
HM Bohrer Schleifscheibe CBN	BSG26PRO-HM
HM Bohrer Schleifscheibe SDC	BSG30PRO-HM
HSS Bohrer Schleifscheibe CBN	BSG13PRO-HSS
HSS Bohrer Schleifscheibe CBN	BSG30PRO-HSS

TAS165 / TAS165PRO

230V

Tauchkreissäge / plunge saw

TAS 165

TAS 165PRO

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	TAS65	TAS 165PRO
Schnitttiefe / cutting depth		
- bei 90° mit Schiene / 90° with guide rail	54 mm	54 mm
- bei 90° ohne Schiene / 90° without guide rail	54 mm	54 mm
- bei 45° mit Schiene / 45° with guide rail	38 mm	38 mm
- bei 45° ohne Schiene / 45° without guide rail	42 mm	42 mm
Motorleistung / motor power	1200 W	1400 W
Netzspannung / voltage	230 V	230 V
Drehzahl / speed	5500 min^{-1}	2000-5000 min^{-1}
Neigungswinkel / mitre range	0-48°	0-48°
Sägeblattmaße / saw blade dimensions	165x20 mm	165x20 mm
Anzahl Zähne / number of teeth	24	48
Schnittbreite / cutting width	2,5 mm	2,5 mm
Nettogewicht / net weight	6,5 kg	5,5 kg
Versandgewicht / gross weight	7,0 kg	8,75 kg

TAS 165PRO wird in Alubox geliefert
TAS 165PRO delivered in alu box

- » qualitativ hochwertige Maschine mit Feinspureinstellung, Tiefenskalierung und Staubabsaugung
- » geeignet für unterschiedlichste Materialien wie Massivholz, Arbeitsplatten, usw.
- » auch bei niedriger Drehzahl gelingen saubere Schnitte
- » Dehnungsfugen im Parkettboden gelingen leicht und präzise
- » mit automatischem Rückstossschutz, Spurfixierung und Soft-start-Funktion (nur PRO-Modell)

Lieferumfang: Staubsack, Alukoffer (nur PRO), qualitativ hochwertiges Sägeblatt
optional: Führungsschiene, Führungsschienenverbindungseinheit

- » high quality machine with fine track adjust, depth scale and dust extraction
- » suitable for different materials like solid wood, countertops, etc.
- » clean cuts even at low speeds
- » expansion joints in parquet floors or similar work easy and accurate
- » with automatic anti-kickback function, track lock and soft start-function (only PRO-model)

included in delivery: dust bag, alu box (only PRO), high quality saw blade
optional: guide rail, guide rail connecting unit

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
hochqualitatives Kreissägeblatt / high quality saw blade	KSB16520Z48
Führungsschiene / guide rail	FS 1500
Führungsschienenverbindungseinheit/ guide rail connecting unit	FSVE

TAS89M

230V

Tauchkreissäge / plunge saw

TAS89M VIDEO:

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	600 W
Drehzahl / speed	5500 min^{-1}
max. Schnitttiefe / blade depth	28,5 mm
Gewicht / weight	6,5 kg
Sägeblatt / sawblade	89 mm (Ø10)
Kabellänge / cable length	2 m

- » schneidet Holz, Laminat, Keramik, Fliesen, Plastik Aluminium und vieles mehr
- » Auslöseschalter unten am Gerät für optimale Kontrolle und Halt
- » Schnitttiefenverstellung mit Schnellverschluss
- » hohe Schnittgenauigkeit und Laserführung
- » Staubabsaugunganschluss
- » einhändig führbar

Lieferumfang: Gehrungsanschlag, Führungsschienen, Transportkoffer, 1x Diamant Sägeblatt, 1x TCT Sägeblatt, 1x HSS Sägeblatt, Absaugverlängerung (Schlauch ~50cm), Längsführung

- » cuts wood, laminate, ceramic, tiles, plastic aluminum and much more
- » trigger switch at the bottom of the device for optimal control and grip
- » cutting depth adjustment with quick release
- » high cutting precision and laser guidance
- » dust collector port
- » single-handed lead

included in delivery: *miter base, tracks, blow molded case 3 sawblades - 1x diamond, 1x TCT, 1x HSS, longitudinal guide, dust extraction adapter (hose-length ~50 cm)*

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

HM-Sägeblatt / TCT saw blade	KSB8910Z24/32/1+1
Diamant Sägeblatt / diamond saw blade	KSB8910DIAM/2
HSS-Sägeblattset / HSS saw blade set	KSB8910HSS/2

DBS125

230V

Doppelblattsäge / dual saw

Schmierstift / *lubricating stick*

zwei sich entgegengesetzt drehende Sägeblätter
two counter-rotating blades

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	1,2 kW
Leerlaufdrehzahl / no load speed	5500 min^{-1}
max. Schnitttiefe / max. cutting depth	31 mm
Sägeblattdimension / blade dimension	Ø 125 mm
Schutzklasse / protection class	II
Maschinenmaße / machine dimension	330x200x120 mm
Gewicht / weight	3,2 kg
Schalldruckpegel / sound pressure level	L_{PA} 91,96 dB(A)
Schallleistungspegel / sound power level	L_{WA} 102,96 dB(a)
Vibration Hauptgriff / main handle	2,926 m/s^2
Vibration Handgriff / front grip	2,787 m/s^2

BSG13E VIDEO:

- geeignet zum Sägen verschiedenster Materialien wie Holz, Metalle, Kunststoffe u.ä. ohne Wechsel der Sägeblätter
- leichtere, sauberere und präzisere Schnitte, durch zwei sich entgegengesetzt drehende Sägeblätter
- vor- und rückwärtiges Schneiden ohne den üblichen Rück schlag aufgrund der gegenläufigen Sägeblätter
- sehr spurtreue und vibrationsarme Maschine
- ergonomisches Design
- leistungsstarker Motor
- Schmierstifte zum Schneiden von Metallen im Lieferumfang enthalten

- Good for cutting different materials such as wood, metal, plastics and others without changing the saw blades.
- Easier, cleaner and more accurate cuts without recoil due to two counter-rotating blades.
- Forward and backward cutting without the usual kickback due to the counter-rotating blades.
- very low vibration machine and directional stability
- ergonomic handle design
- powerful motor
- lubricating sticks for cutting metals included in delivery

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Diamantersatzblatt / diamond spare blade	DBS125DIAM
HM-Ersatzblatt / T.C.T blade	DBS125HM
Führungsanschlag / guide ruler	DBS125FA
Schutzwachsstifte / lubrication sticks	DBS125SWS

HKS210L

230V

Handkreissäge / circular hand saw

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	1,8 kW
Leerlaufdrehzahl / no load speed	4000 min^{-1}
max. Schnitttiefe / max. cutting depth	48 / 70 mm (45° / 90°)
Sägeblattdimension / blade dimension	Ø 210 mm
Gewicht / weight	5,3 kg
Schalldruckpegel / sound pressure level	L_{PA} 94 dB(A)
Schallleistungspegel / sound power level	L_{WA} 105 dB(a)
Vibration Hauptgriff / vibration handle	2,1 / 3,07 m/s^2

- Laserschnittführung (Klasse II, 2x AAA)
- Soft-Start
- 45° Neigung
- Schnitttiefe einstellbar
- 2m Kabel
- inkl. BMC Koffer und Anschlag

- laser cutting guide (class II, 2x AAA)
- soft start
- 45 ° inclination
- cutting depth adjustable
- 2m cable
- including BMC suitcase and stop

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
hochqualitatives Kreissägeblatt / high quality saw blade	KSB21030Z24

TK305

230V

Tisch- & Kappsäge / compound table/mitre saw

TK305 VIDEO:

- **Kombimaschine**: als Kappsäge oder Tischkreissäge verwendbar
- Rotationstisch +/-45° schwenkbar
- Sägeaggregat 0-45° schwenkbar
- robuster Aludruckguss-Sägetisch
- Sicherheitsschalter schützt vor versehentlichem Starten
- kann mit externer Absauganlage verbunden werden

- **Combination machine**: usable as mitre saw and table saw
- Rotary table rotateable +/-45°
- Sawing aggregate tiltable 0-45°
- Rugged die-cast alu saw table
- Safety switch protects from unintenional start
- Can be connected with extern dust collector

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

- Schnittleistung bei 90°/ cutting height at 90°	85 mm
- Schnittleistung bei 45° Gehrung/ cutting height at 45° tilt	50 mm
Sägeblatt / saw blade	305mm / 30mm
Motorleistung / engine power S1	2 kW
Spannung / voltage	230V/50Hz
Drehzahl / speed	4200 min^{-1}
Gewicht/ weight	20 kg
Versandgewicht/ gross weight	22 kg
Maschinen Maße/ measurements	510/970x650x490
Verpackungsmaße/ packaging dimension	595x570x540 mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HM Kreissägeblatt Set im Alukoffer/ CC saw blade set in alu case	KSB300SET
Universeller Maschinenständer/ universal machine stand	USK 1710
Universeller Maschinenständer/ universal machine stand	USK 2760
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB30032Z28
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB30032Z48
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB30032Z72
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z84
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z96
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z120

KAP255XJL

230V

Zug-, Kapp- und Gehrungssäge / mitre saw

- **extra lange Zugfunktion bis 430mm**
- Sägeaggregat (-45°/+0°) schwenkbar und drehbar (-45°/+45°)
- schmaler Laserstrich markiert exakt die Schnittlinie
- Tiefenanschlag im Lieferumfang enthalten
- besonders leichtgängiges und präzisionsgelagertes Doppelführungszugsystem
- massives Aludruckgussuntergestell gewährleistet optimale Standsicherheit

Lieferumfang: Hartmetallkreissägeblatt, Laser, Tischverbreiterung

- **XL-pulling function up to 430mm**
- sawing head tiltable (-45°/+0°) and rotatable from -45° up to +45°
- thin red laser line indicates cutting line
- depth end stop included in delivery
- stable and precise double bar guide
- massive aluminium die-cast base ensures high stability

included in delivery: tungsten carbide saw blade, laser, table extension

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

- Schnittleistung/ cutting height 45°-90°	80 mm
- Schnittleistung Schwenkung/ cutting height swing 45°	40 mm
- Schnittlänge/cutting length 90°	430 mm
- Schnittlänge Gehrung/ cutting length tilt 45°	310 mm
Motoraufnahmeleistung S1/ motor power S1	1,8 kW
Leerlaufdrehzahl/ saw blade speed	4800 min^{-1}
HM-Kreissägeblatt 60 Zähne/ HM-saw blade 60 teeth	254x30x3 mm
Gewicht/ weight	20 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	830x520x410mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HM Kreissägeblatt Set im Alukoffer/ CC saw blade set in alu case	KSB254SET
Universeller Maschinenständer/ universal machine stand	USK 2760
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z24
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z42
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB25030Z60
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z80
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z100
TCT ALU-Sägeblatt / TCT alu saw blade	KSBA25030Z120

KAP305ECO

230V

Profi Zug-, Kapp- und Gehrungssäge / profi mitre saw

- äußerst geräuscharm und mechanikschonend durch Riemenantrieb
- Sägeaggregat links/rechts (-45°/+45°) schwenkbar und drehbar (-45°/+45°)
- ausziehbarer Rückanschlag
- schmaler Laserstrich markiert exakt die Schnittlinie
- Tiefenanschlag im Lieferumfang enthalten
- besonders leichtgängiges und präzisionsgelagertes Doppelführungszugsystem
- sehr massives Aludruckgussuntergestell gewährleistet optimale Standsicherheit

Lieferumfang: Hartmetallkreissägeblatt, Laser, Tischverbreiterung

- drive belt system supports a low noise operation as well as a gentle mechanical treatment
- sawing head left/right tiltable (-45°/+45°) and rotatable from -45° up to +45°
- extractable back-fence
- thin red laser line indicates cutting line
- depth end stop included in delivery
- stable and precise double bar guide
- massive aluminium die-cast base ensures high stability

included in delivery: tungsten carbide saw blade, laser, table extension

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Schnittleistung / cutting performance 0° / 90°	105x330 mm
Schnittleistung / cutting performance 45° / 90°	105x230 mm
Schnittleistung / cutting performance 0° / 45°	60x330 mm
Schnittleistung / cutting performance 45° / 45°	60x230 mm
Motorleistung / engine power S1/S6	1,8/2 kW
Leerlaufdrehzahl/ saw blade speed	3800 min^{-1}
HM-Kreissägeblatt Ø/ HM-saw blade Ø	305 mm
Gewicht/ weight	21/25 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	925x550x525mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HM Kreissägeblatt Set im Alukoffer/ CC saw blade set in alu case	KSB300SET
Universeller Maschinenständer/ universal machine stand	USK 2760
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB30032Z28
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB30032Z48
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB30032Z72
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z84
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z96
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z120

KAP305JL

230V

Profi Zug-, Kapp- und Gehrungssäge / profi mitre saw

TOP-SELLER

Schnitthöhe bis 115mm
cutting height up to 115mm

KAP305JL VIDEO:

- äußerst geräuscharm und mechanikschonend durch Riemenantrieb
- Sägeaggregat links/rechts (-45°/+45°) schwenkbar und drehbar (-45°/+45°)
- ausziehbarer Rückanschlag
- schmaler Laserstrich markiert exakt die Schnittlinie
- Tiefenanschlag im Lieferumfang enthalten
- besonders leichtgängiges und präzisionsgelagertes Doppelführungszugsystem
- sehr massives Aludruckgussuntergestell gewährleistet
- optimale Standsicherheit

Lieferumfang: Hartmetallkreissägeblatt, Laser, Tischverbreiterung

- drive belt system supports a low noise operation as well as a gentle mechanical treatment
- sawing head left/right tiltable (-45°/+45°) and rotatable from -45° up to +45°
- extractable back-fence
- thin red laser line indicates cutting line
- depth end stop included in delivery
- stable and precise double bar guide
- massive aluminium die-cast base ensures high stability

included in delivery: tungsten carbide saw blade, laser, table extension

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Schnittleistung / cutting performance 0° / 90°	115x330 mm
Schnittleistung / cutting performance 45° / 90°	85x330 mm
Schnittleistung / cutting performance 0° / 45°	115x240 mm
Schnittleistung / cutting performance 45° / 45°	85x240 mm
Motorleistung / engine power S1/ S6(25%)	1,6/2,0kW
Leerlaufdrehzahl/ saw blade speed	4200 min^{-1}
HM-Kreissägeblatt Ø/ HM-saw blade Ø	305 mm
Gewicht/ weight	21/25 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	945x520x550

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

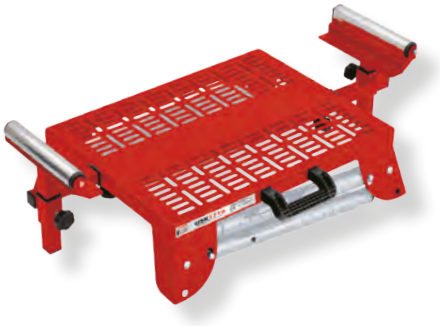
Artikel/article	
HM Kreissägeblatt Set im Alukoffer/ CC saw blade set in alu case	KSB300SET
Universeller Maschinenständer/ universal machine stand	USK 2760
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB30032Z28
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB30032Z48
TCT Kreissägeblatt / TCT saw blade	KSB30032Z72
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z84
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z96
TCT ALU-Blatt / TCT alu saw blade	KSBA30532Z120

USK1710

Kappsägenständer / mitre saw stand

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Nutzlast / payload	150 kg
Produktgröße / measurements	(91-171) x 60 x (59-82 cm)
Tischmaße / table size	60 x 46 cm
Gewicht / weight	15,5 kg



Füße höhenverstellbar
legs height adjustable

- » hochwertige Verarbeitung
- » besonders geeignet bei beengten Platzverhältnissen
- » einfach faltbar und unkompliziert zu lagern
- » für alle gängigen Kappsägen geeignet

- » quality workmanship
- » particularly suitable where space is limited
- » easy to store and easily foldable
- » suitable for all the conventional mitre saws

USK2760

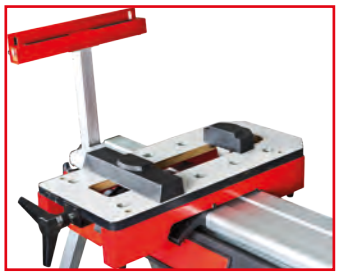
universeller Kappsägenständer / universal mitre saw stand

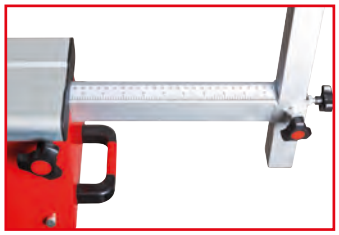
KAP305JL
optional

besonders robuste Ausführung
very rugged construction

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Höhe / max. height	730 mm
Gewicht/ weight	27 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	1630x265x290mm
Nutzlast / payload	150kg
Tischmaße / table size	600x460mm





- » geeignet für Kappsägen, Dekupiersägen, Tischbohrmaschinen uvm.
- » im Lieferumfang enthaltener Werkstückspanntisch
- » integrierte 4-fach 230V Steckerleiste und Staufach
- » beide Unterstützungsrollen individuell in der Höhe anpassbar
- » Zusammenklappbar und daher platzsparend verstaubar
- » Länge: 1500mm ausziehbar bis 2760mm

- » can be used for various mitre saws, scroll saws, table drill presses etc.
- » work piece clamp table included in delivery
- » 4x230V power plug rack and storage pin
- » booth work piece support wheels are height adjustable
- » foldable, therefore space saving stowable
- » length: 1500mm, extractable up to 2760mm

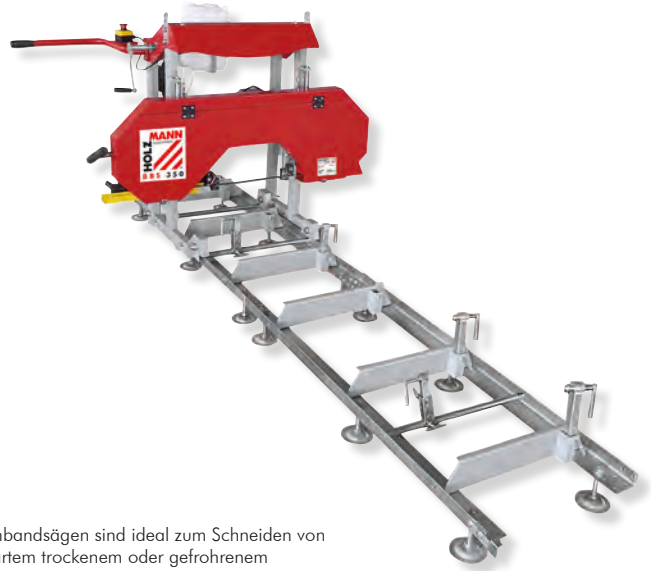
ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Ersatzschraubstock/ vice	USK2760ESS
Ersatzschiene/ spare track	USK 2760ES

BBS350

230V/400V

Blochbandsägen / head band saws



» unsere Blochbandsägen sind ideal zum Schneiden von weichem, hartem trockenem oder gefrohrenem Holz bzw. Holz Prismen mit einer Länge entsprechend der Maschinenkonstruktion.
» die max. Schnittlänge ist abhängig von den Verlängerungselementen
» alle Holzarten können mit dem gleichen Sägeband geschnitten werden.
» robuste und schwingungsfreie Konstruktion
» minimaler Wartungsaufwand
» einfache Bedienung
» massive Präzisionsgusslaufräder
» Präzisionsführungen
» Excenterspanner
» manuelle Schnitthöheneinstellung
» manueller Vorschub

Lieferumfang: 1x Sägeband

» the machine are designed exclusively for cutting soft, hard, dry, raw or frozen timber or wooden prisms, with lengths according to the machine design.
» the cutting length depends on the number of expanding sections
» all types of timber can be cut with the same band.
» solid and twist free construction
» low level of required maintanance
» easy handling
» massive cast iron drive wheel
» precise guide
» eccentric clamp system
» manual height (thickness) adjustment
» manual cutting feed

included in delivery: 1x saw band

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Stammdurchmesser/max. log diameter	360mm
max. Brettbreite/ max. opening between blade guides	350mm
max. Sägebandhub/max. elevation of blade	380mm
max. Schnitttiefe/max. depth of cut	210mm
Schnittlänge Grundversion/ max. log length (standard model)	2,4m
Verlängerungssektion/track section	1,5m
max. Schnittlänge/max. cutting length	unlimitiert/unlimited
min. Schnittlänge/min. cutting length	0,55m
Spannung / voltage	400V / 3 / 50 Hz
Motorleistung Antriebsrad/ motor power bandwheel	2,2 kW
Vorschub vertikal / vertical feed	manuell/manual
Vorschub horizontal / horizontal feed	manuell/manual
max. Vorschubgeschwindigkeit/ max. feed speed	manuell/manual
Laufraddurchmesser/bandwheel diameter	350mm
Laufradbreite/brandwheel width	24mm
Sägeband/saw blade	2750x19x0,9mm
Schnittfuge/kerf thickness	1,5-2,2mm
Sägebandgeschwindigkeit/sawblade speed	840 m/min
Maschinenabmessung (bxhxl)/machine dimension(wxhxl)	3100x1450x1220
Gewicht/weight	170kg
Gewicht Verlängerung/weight extension	27kg

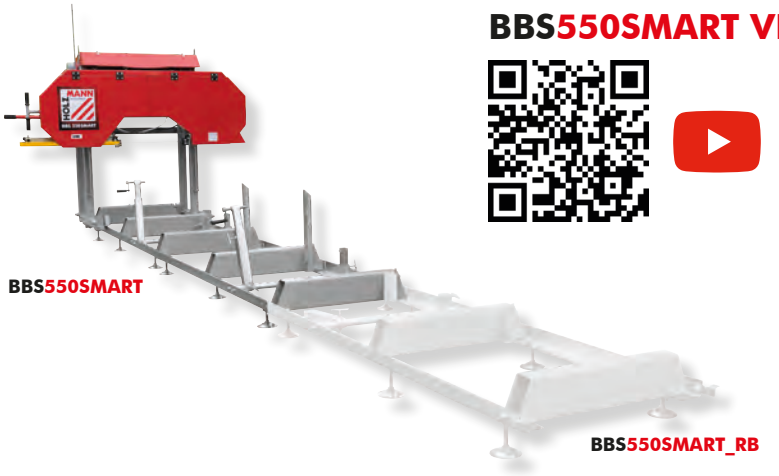
ZUBEHÖR / ACCESSORIES BBS350

Artikel/article	
Rollbahnverlängerung 1,5m/ extension track 1,5m	BBS350RB
Bandsägeblatt / saw band 2760x25x0,8mm T 12,7mm	BSB350B25

BBS550SMART

400V

Blochbandsägen / head band saws



BBS550SMART VIDEO:

» unsere Blochbandsägen sind ideal zum Schneiden von weichem, hartem trockenem oder gefrohrenem Holz bzw. Holz Prismen mit einer Länge entsprechend der Maschinenkonstruktion.
» die max. Schnittlänge ist abhängig von den Verlängerungselementen
» alle Holzarten können mit dem gleichen Sägeband geschnitten werden.
» robuste und schwingungsfreie Konstruktion
» minimaler Wartungsaufwand
» einfache Bedienung
» massive Präzisionsgusslaufräder
» Präzisionsführungen
» Excenterspanner
» manuelle Schnitthöheneinstellung
» manueller Vorschub

Lieferumfang: 1x Sägeband

» the machine are designed exclusively for cutting soft, hard, dry, raw or frozen timber or wooden prisms, with lengths according to the machine design.
» the cutting length depends on the number of expanding sections
» all types of timber can be cut with the same band.
» solid and twist free construction
» low level of required maintanance
» easy handling
» massive cast iron drive wheel
» precise guide
» eccentric clamp system
» manual height (thickness) adjustment
» manual cutting feed

included in delivery: 1x saw band

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Stammdurchmesser/max. log diameter	550mm
max. Brettbreite/ max. opening between blade guides	530mm
min. Sägebandhub/ min. blade height from support beam	105mm
min. Baumstammlänge /max. log length	1050mm
max. Schnitttiefe/max. depth of cut	190mm
Schnittlänge Grundversion/ max. log length (standard model)	3,2m
Verlängerungssektion/track section	2m
max. Schnittlänge/max. cutting length	unlimitiert/unlimited
Spannung / voltage	400V / 3 / 50 Hz
Motorleistung Antriebsrad/ motor power bandwheel	5,5kW
Vorschub horizontal / horizontal feed	manuell/manual
max. Vorschubgeschwindigkeit/ max. feed speed	manuell/manual
Laufraddurchmesser/bandwheel diameter	475mm
Sägebanddimension/saw band size	3658x25x0,9mm
Schnittfuge/kerf thickness	1,5-2,2mm
Sägebandgeschwindigkeit/sawblade speed	1080 m/s
Maschinenabmessung (bxhxl)/machine dimension(wxhxl)	4350x1600x1800mm
Gewicht/weight	335kg / 387kg
Schalldruckpegel / sound pressure level	89 dB(A)
Schallleistungspegel / sound power level	98 dB(A)
Verpackungsmaße / packaging dimensions	2170x630x860

ZUBEHÖR / ACCESSORIES BBS550SMART

Artikel/article	
Rollbahnverlängerung 2m / extension track 2m	BBS550SMART_RB
Bandsägeblatt / saw band 3652x32x0,9mm T 22mm	BSB550SMARTB32

BBS550SMART-G

NEU NEW

Blochbandsäge mit Benzinmotor / head band saw with gasoline engine

mit Benzinmotor
with gasoline engine

- diese Ausführung ist mit einem leistungsstarken Benzinmotor für einen stromunabhängigen Betrieb ausgerüstet
- die max. Schnittlänge ist abhängig von den Verlängerungselementen, in der Grundversion sind 3,2m möglich.
- alle Holzarten können mit dem gleichen Sägeband geschnitten werden.
- robuste und schwingungsfreie Konstruktion
- minimaler Wartungsaufwand
- einfache Bedienung
- massive Präzisionsgusslaufräder
- Präzisionsführungen
- Excenterspanner
- manuelle Schnitthöheneinstellung
- manueller Vorschub

Lieferumfang: 1x Sägeband

- this version is equipped with a powerful gasoline engine for non-electric-power operation more independence in the installation location (no connection to mains)
- the cutting length depends on the number of expanding sections
- all types of timber can be cut with the same band.
- solid and twist free construction
- low level of required maintanance
- easy handling
- massive cast iron drive wheel
- precise guide
- eccentric clamp system
- manual height (thickness) adjustment
- manual cutting feed

included in delivery: 1x saw band

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Stammdurchmesser/max. log diameter	550mm
max. Brettbreite/ max. opening between blade guides	530mm
min. Sägebandhub/ min. blade height from support beam	105mm
min. Baumstammlänge /max. log length	1050mm
max. Schnitttiefe/max. depth of cut	190mm
Schnittlänge Grundversion/ max. log length (standard model)	3,2m
Verlängerungssektion/track section	2m
max. Schnittlänge/max. cutting length	unlimitiert/unlimited
Kraftstoff / fuel type	ROZ 95 (EN228)
Motorleistung Antriebsrad/ motor power bandwheel	8,1 kW
Hubraum / diplacement	389 ccm
Vorschub horizontal / horizontal feed	manuell/manual
max. Vorschubgeschwindigkeit/ max. feed speed	manuell/manual
Laufraddurchmesser/bandwheel diameter	475mm
Sägebanddimension/saw band size	3658x32x1,1 mm
Schnittfuge/kerf thickness	1,5-2,2mm
Sägebandgeschwindigkeit/sawblade speed	12000 m/s
Maschinenabmessung (bxhxl)/machine dimension(wxhxl)	4350x1600x1800mm
Gewicht/weight	355 kg / 407 kg
Schalldruckpegel / sound pressure level	89 dB(A)
Schallleistungspegel / sound power level	98 dB(A)
Verpackungsmaße / packaging dimensions	2170x630x860mm

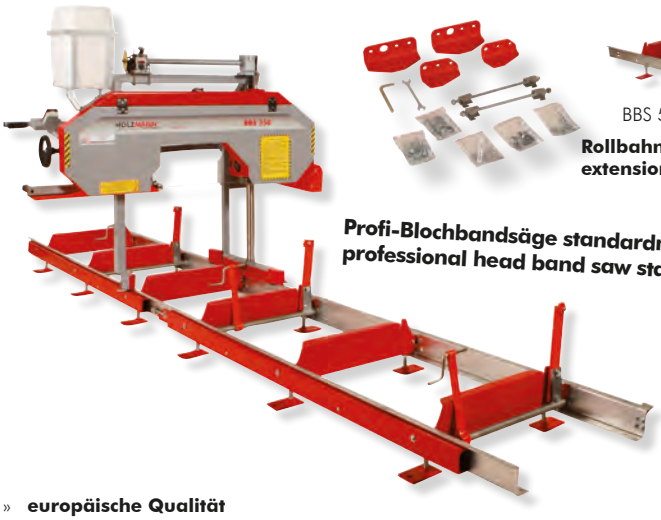
ZUBEHÖR / ACCESSORIES BBS550SMART

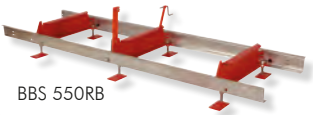
Artikel/article	
Rollbahnverlängerung 2m / extension track 2m	BBS550SMART_RB
Bandsägeblatt / saw band 3652x32x0,9mm T 22mm	BSB550SMARTB32

BBS550

400V

Blochbandsäge / head band saw





BBS 550RB
Rollbahnverlängerung 2,3m
extension track 2,3m

Profi-Blochbandsäge standardmäßigmit 4,6m Rollbahn
professional head band saw standard with 4,6m track

BBS550 VIDEO:

- **europäische Qualität**
- unsere Blochbandsägen sind ideal zum Schneiden von weichem, hartem trockenem oder gefrohrenem Holz bzw. Holz Prismen mit einer Länge entsprechend der Maschinenkonstruktion.
- die max. Schnittlänge ist abhängig von den Verlängerungselementen
- alle Holzarten können mit dem gleichen Sägeband geschnitten werden.
- robuste und schwingungsfreie Konstruktion
- minimaler Wartungsaufwand
- einfache Bedienung
- massive Präzisionsgusslaufräder
- Präzisionsführungen
- Excenterspanner
- manuelle Schnitthöheneinstellung
- manueller Vorschub

Lieferumfang: 1x Sägeband

- **European quality**
- The machine are designed exclusively for cutting soft, hard, dry, raw or frozen timber or wooden prisms, with lengths according to the machine design.
- the cutting length depends on the number of expanding sections
- all types of timber can be cut with the same band.
- solid and twist free construction
- low level of required maintanance
- easy handling
- massive cast iron drive wheel
- precise guide
- eccentric clamp system
- manual height (thickness) adjustment
- manual cutting feed

included in delivery: 1x saw band

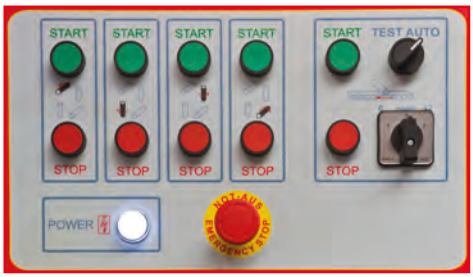
BBS 550 - TECHNICAL DATA

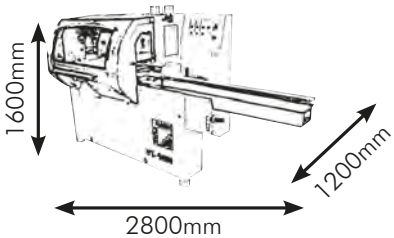
max. Stammdurchmesser/max. log diameter	550mm
max. Brettbreite/ max. opening between blade guides	530mm
max. Sägebandhub/max. elevation of blade	540mm
min. Sägebandhub/ min. blade height from support beam	20mm
max. Schnitttiefe/max. depth of cut	220mm
Schnittlänge Grundversion/ max. log length (standard model)	3,7m
Verlängerungssektion/track section	2,3m
max. Schnittlänge/max. cutting length	unlimitiert/unlimited
min. Schnittlänge/min. cutting length	0,9m
Spannung / voltage	400V / 3 / 50 Hz
Motorleistung Antriebsrad/ motor power bandwheel (100%)	4 kW
Vorschub vertikal / vertical feed	optional
Vorschub horizontal / horizontal feed	manuell/manual
max. Vorschubgeschwindigkeit/ max. feed speed	manuell/manual
Laufraddurchmesser/bandwheel diameter	400mm
Laufradbreite/brandwheel width	25mm
Bimetalsägeband/bimetal saw blade	3200x27x0,9mm
Schnittfuge/kerf thickness	1,5-2,2mm
Sägebandgeschwindigkeit/sawblade speed	900 m/min
Maschinenabmessung (bxhxl)/machine dimension(wxhxl)	1750x1450-1660x4600mm
Gewicht/weight	355kg
Gewicht Verlängerung/weight extension	76kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1850x1000x1450mm

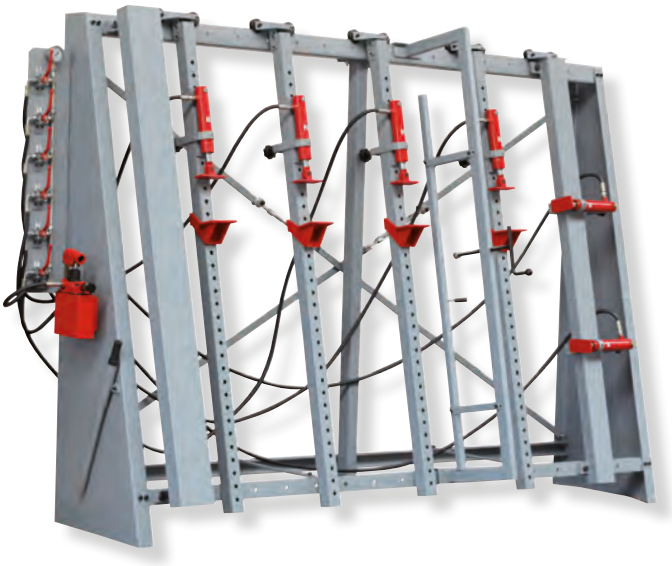
ZUBEHÖR / ACCESSORIES BBS550

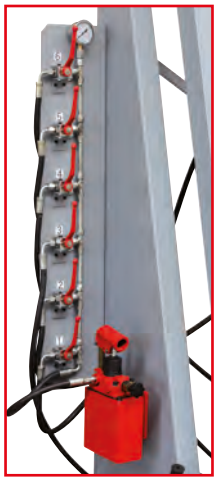
Artikel/article	
Rollbahnverlängerung 2,3m/ extension track 2,3m	BBS550RB
Bandsägeblatt trocken / saw band dry 3200x30x0,8mm T9mm	BSB550B30
Bandsägeblatt nass / saw band wet 3212x32x0,9mm T22mm	BSB550B32

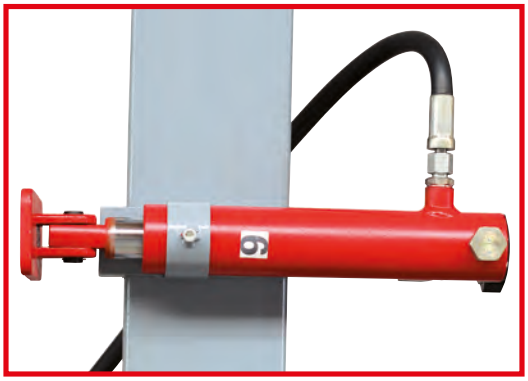
HOLZ MANN
VS20PRO


START
START
START
START
START
TEST AUTO
STOP
STOP
STOP
STOP
STOP
POWER
NOT-AUS
EMERGENCY STOP

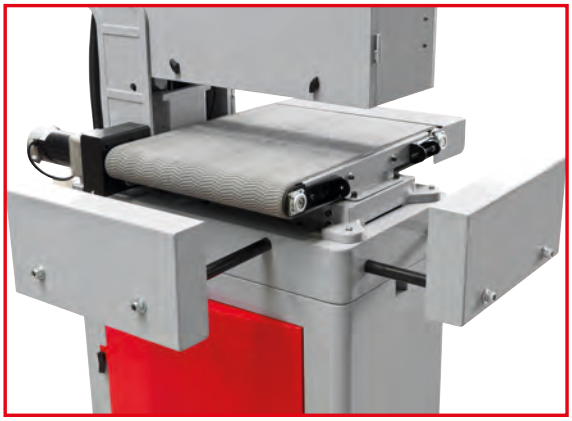

1600mm
1200mm
2800mm

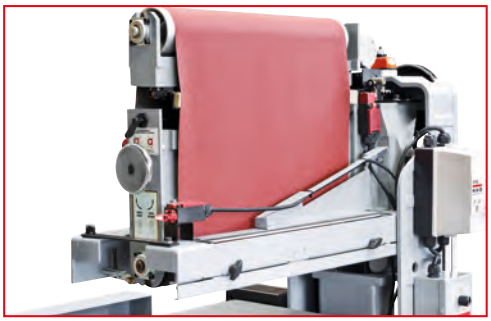


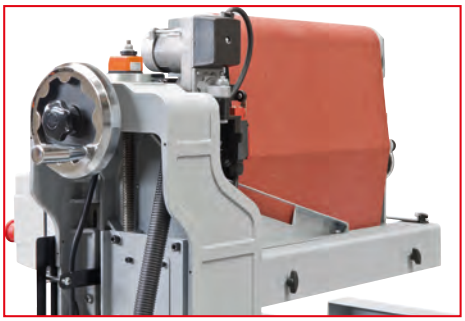




R 455B
HOLZ MANN
MASCHINEN







SF 324N

HOLZ MANN
Type: T50/40

HOLZ
MANN
EKR10M

HOLZMANN MASCHINEN

EKR 20M

WSR15M / WSR20PRO

Wasserschlauch-Aufroller / water hose reel

15 m

20 m

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	WSR 15M	WSR20PRO
Schlauchmaterial/tube material	PVC mit cord	PVC mit cord
Schlauchlänge/tube length	15+1m	20+1 m
Schlauchinnendurchmesser/inner diameter of tube	1/2"	1/2"
Kupplungstyp(Schnellkupplung)/clutch(quick couple)	1/2"	1/2"
Gewicht/ weight	5 kg / 5,5 kg	8kg/9,3 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	375 x 190 x 340 mm	500 x 280 x 50 mm

» schwenkbare Wandhalterung und Montagematerial
» Trommel werkzeuglos abnehmbar
» automatischer Aufrollmechanismus
» ideale Aufwicklung durch Führungsmechanik

Lieferumfang: Handgriff, Schnellkupplung, Wasserstrahlregeldüse

» wall mounting (pivotable) assembly included
» entire hose can be removed without toolings
» special roll up guiding system

included in delivery: wall mounting assembly, quick cupple, nozzle

WSR30M

Wasserschlauch-Aufroller / water hose reel

30 m

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Schlauchmaterial/tube material	PVC
Schlauchlänge/tube length	30+2m
Schlauchinnendurchmesser/inner diameter of tube	1/2"
Kupplungstyp(Schnellkupplung)/clutch(quick couple)	3/4"
Nettogewicht/ net weight	8,1 kg
Versandgewicht / gross weight	9,3 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	500x280x450mm

» schwenkbare Wandhalterung und Montagematerial im Lieferumfang enthalten
» Trommel zum Transport von der Wandhalterung werkzeug los abnehmbar
» Handgriff an der Oberseite ermöglicht einfachen Transport
» automatischer Aufrollmechanismus durch leichtes Gegenziehen aktivierbar
» ideale Aufwicklung durch Führungsmechanik
» stabiles und wetterfestes Kunststofgehäuse
» standardmäßig 30 m Schlauch

Lieferumfang: Wandhalterung

» wall mounting assembly included (tilting) entire hose can be removed from wall mounting without using tooling's
» top positioned handle to carry hose
» automatic rewind function can be activated by pulling slightly at the tube
» special rolling up guiding system
» 30m quality tube
» weather proove and solid housing

included in delivery: wall mounting assembly

WSR40PRO

NEU NEW

Wasserschlauch-Aufroller / water hose reel

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Schlauchmaterial/tube material	PVC
Schlauchlänge/tube length	40+2m
Schlauchinnendurchmesser/inner diameter of tube	1/2"
Kupplungstyp(Schnellkupplung)/clutch(quick couple)	3/4"
Nettogewicht/ net weight	11,9 kg
Versandgewicht / gross weight	13,1 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	360x590x405mm

» kompakter Schlauchaufroller mit 40m Schlauch
» robustes Kunstoffgehäuse
» klappbarer Griff für einfache Bedienung und geringem Platzbedarf
» Aufrollmechanismus mittels Fußpedal
» 2 Räder erleichtern den Transport
» Halterung für die Schlauchbefestigung
» hohe Stabilität und Standfestigkeit durch Standfuß

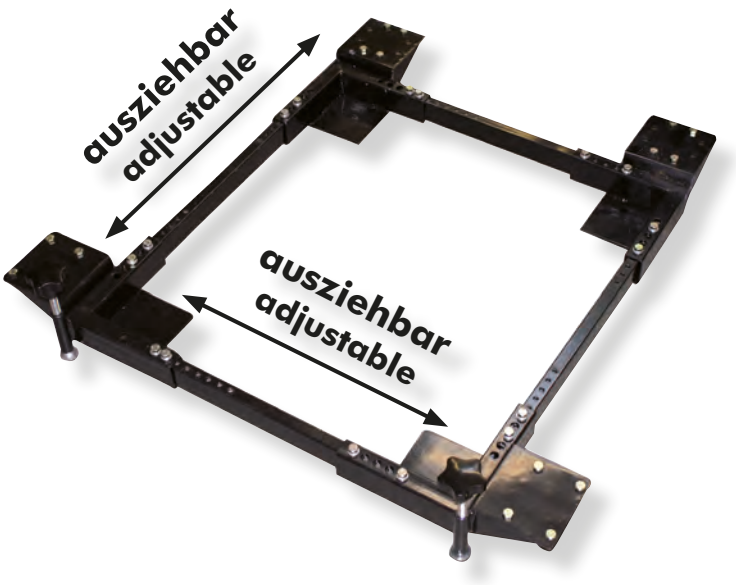
Lieferumfang: 2m Anschlussschlauch (inkl. 2x Schnellkupplung), Sprühdüse

» compact hose reel with 40m hose
» sturdy plastic housing
» foldable handle for easy operation and small space requirement
» Roll-up mechanism by foot pedal
» 2 wheels facilitate transport
» Holder for hose mounting
» high stability and sturdiness due to stand

included in delivery: 2m connection hose (incl. 2x quick coupling), spray nozzle

UFE300

universelle Fahreinrichtung / universal moving device



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Belastbarkeit / max. loading capacity	300kg
Verstellwege / adjustment paths	y=500-750mm x=460-730mm
Gewicht/weight	11kg
Verpackungsmaße/packaging dimensions	550x300x160mm

- » universell anpassbar an fast jede Maschinengrundfläche durch Teleskopsystem
- » ideal um Maschinen einfach in der Werkstätte zu manövrieren
- » Drehräder an einer Seite zum Lenken
- » Positionsfixierung durch Feststellbremse
- » ideal für Hobelmaschinen, Bandsägen, Schleifmaschinen, Kreissägen usw.

- » universal adaptable to almost every machine footprint caused by telescopic system
- » for an easy machine movement around the work shop
- » steering wheels at one side
- » position can be fixed with a wedging brake
- » can be used for planer-thicknesser, band saws,
- » grinding machines, circular saws etc.

UFE410FLEX

universelle Fahreinrichtung / universal moving device

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Nutzlast / payload	410 kg
Gewicht / weight	8,5 kg

305x305 - 910x910 mm

max. 510x1320 mm

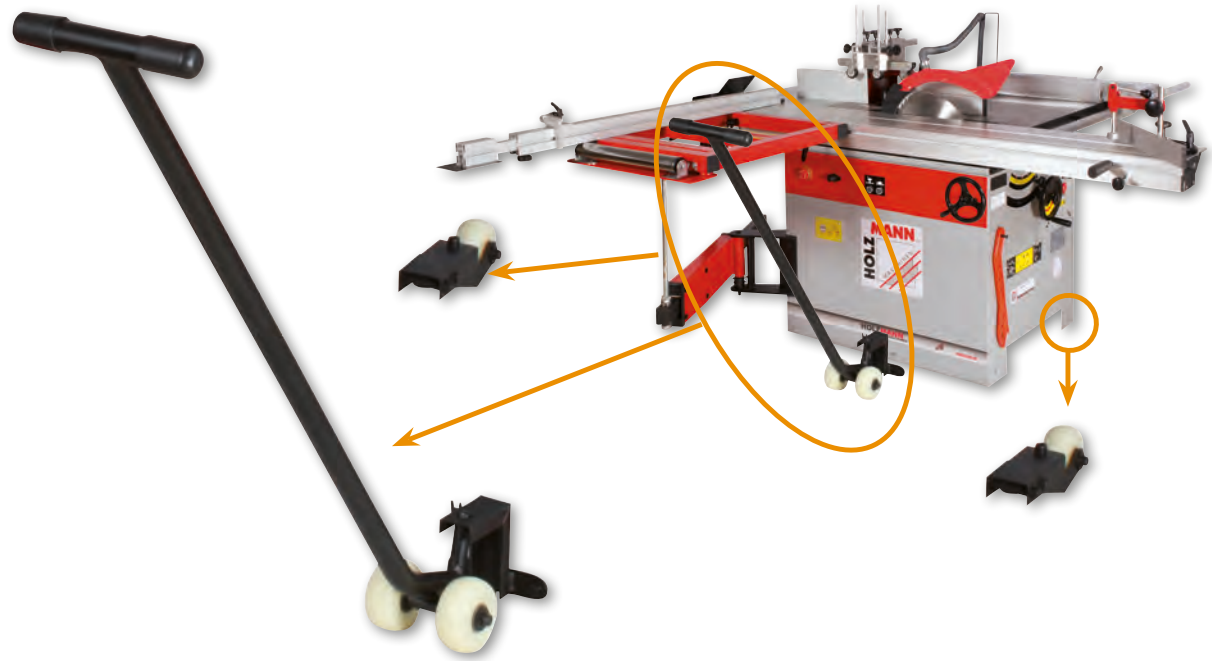
KOS 3000C

- » flexible Fahreinrichtung die sich auf die meisten Holz- und Metallbearbeitungsmaschinen einstellen lässt
- » widerstandsfähige Pulverbeschichtung
- » leichtgängige Lenkung durch einbremsbare (2x) 3" Räder
- » 2x 4" Schwerlasträder

- » flexible transportation device which can be adjusted to most woodworking and metalworking machinery
- » tough powder coating
- » effortless steering due to (2x) 3" wheels with brakes
- » 2x 4" heavy-duty wheels

UFE450

universelle Fahreinrichtung / universal moving device



2 Fahrrollen + Hebestange
2 driving rolls + lifting rod

passend für folgende Maschinen: FS200, FS200S (Seite 15), TS315VF-2000, TS315VF-2600 (Seite 22), KF315VF-2000 (Seite 27), KF315VF-2600 (Seite 28), K5-315VF-2000 (Seite 34)

fits for the following machines: FS200, FS200S, TS315VF-2000, TS315VF-2600, KF315VF-2000, KF315VF-2600, K5-315VF-2000

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

max. Belastbarkeit / max. loading capacitz	450kg
Gewicht/weight	7kg
Verpackungsmaße/packaging dimensions	1160x300x150mm

HUB25T *

Hubwagen / pallet truck

max. 2500kg

Polyamid

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Hubkraft / lifting capacity	2500 kg
Gabelhöhe max. / fork height max.	200 mm
Gabelhöhe min./ fork height min.	85 mm
Hubhöhe / lifting height	115 mm
Gabelabmessungen / fork dimensions	550x1150 mm
Gabelbreite / fork width	160 mm
Abmessungen / dimensions	1550x550x1220 mm
Gewicht / weight	59 kg

- massivere Bauweise, ergonomischer gummibeschichteter Handgriff
- Palettenhubwagen aus hochwertigem Stahl für höchste Zuverlässigkeit
- Tandembereifung & Einfahrrolle
- sehr benutzerfreundlich durch ergonomischen Deichselgriff 3 Funkionen: Heben/Fahren/Senken
- auch geeignet als Fahreinrichtung für diverse Maschinen
- Industrie- und Gewerbeausführung für den professionellen Einsatz

- tandem tyres & run-in wheel
- rubber coated handle (HUB 25T)
- quality pallet truck made out of high quality steel ensures highest reliability
- very user-friendly due to ergonomical handle with three functions: lifting/steering/lowering
- can be used as moving device for various machines
- industrial design for professional use

HUB25TECO *

Hubwagen / pallet truck

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Hubkraft / lifting capacity	2500 kg
Gabelhöhe max. / fork height max.	200 mm
Gabelhöhe min./ fork height min.	85 mm
Hubhöhe / lifting height	115 mm
Gabelabmessungen / fork dimensions	550x1150 mm
Gabelbreite / fork width	160 mm
Abmessungen / dimensions	1550x550x1220 mm
Gewicht / weight	53 kg

- günstigere Economy Variante
- Palettenhubwagen aus hochwertigem Stahl für höchste Zuverlässigkeit
- Tandembereifung & Einfahrrolle
- sehr benutzerfreundlich durch ergonomischen Deichselgriff 3 Funkionen: Heben/Fahren/Senken
- auch geeignet als Fahreinrichtung für diverse Maschinen
- Industrie- und Gewerbeausführung für den professionellen Einsatz

- tandem tyres & run-in wheel
- rubber coated handle (HUB 25T)
- quality pallet truck made out of high quality steel ensures highest reliability
- very user-friendly due to ergonomical handle with three functions: lifting/steering/lowering
- can be used as moving device for various machines
- industrial design for professional use

HUB25KG*

Hubwagen mit Wiegeeinrichtung / scale pallet truck

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Hubkraft / lifting capacity	2500 kg
Gabelhöhe max. / fork height max.	192 mm
Gabelhöhe min./ fork height min.	77 mm
Hubhöhe / lifting height	120 mm
Abmessungen / dimensions	1563x540x620 mm
Gewicht / weight	99,5 kg

- Palettenhubwagen mit Wiegeeinrichtung
- 4 unabhängige Wiegeeinheiten(Sensoren); Displaygenauigkeit 0,5 kg
- Wiegegenauigkeit +/-0,05%.
- Tandembereifung & Einfahrrolle
- Palettenhubwagen aus hochwertigem Stahl für höchste
- Zuverlässigkeit
- gummibeschichteter Handgriff
- sehr benutzerfreundlich durch ergonomischen Deichselgriff
- 3 Funktionen Heben/Senken/Fahren
- auch geeignet als Fahreinrichtung für diverse Maschinen
- Industrie- und Gewerbeausführung für den professionellen Einsatz
- **Lieferumfang:** Netzteil zum Laden der Batterie(6V;4Ah) (Display)

- quality pallet truck with weighing device(sensors)
- 4 independent weighing units(sensors); Display accuracy 0.5 kg
- weighing accuracy +/-0,05%
- tandem tyres & run-in wheel
- quality pallet truck made out of high quality steel ensures
- highest reliability
- rubber-coated handle
- very user-friendly due to ergonomical handle with three functions: lifting/steering/lowering
- can be used as moving device for various machines
- industrial design for professional use
- **included in delivery:** AC adapter for charging the battery(6V;4Ah) (display)

HUB15MOVE_24V*

Hubwagen / pallet truck

max. 1500kg

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Hubkraft / lifting capacity	1500 kg
Gabelhöhe max. / fork height max.	195 mm
Gabelhöhe min./ fork height min.	85 mm
Hubhöhe / lifting height	110 mm
Gabelabmessungen / fork dimensions	1150x550 mm
Gabelbreite / fork width	160 mm
Abmessungen / dimensions	1550x550x1220 mm
Gewicht / weight	125 / 135 kg

elektrische Lastenbewegung für bis zu 2 Stunden

electrical movement for up to 2 hours

- » semi elektrischer Hubwagen elektrisches Fahren, manuelles hydraulisch unterstütztes Heben
- » Fahrgeschwindigkeit bis zu 4km/h
- » Li-Ion-Batterie mit 20Ah/24V
- » Akku-Ladezustandsindikator
- » Gabelbreite 160mm
- » Wendekreis von 1,43m

- » Semi Electric pallet Truck electric driving, manual lifting (with hydraulic support)
- » Driving speed up to 4km/h
- » Li-Ion battery with 20Ah/24V
- » Battery Charge Status Indicator
- » Fork width 160mm
- » Turning radius of 1,43m

HUB15FLEX_48V*

NEU NEW

Hubwagen / pallet truck

max. 1500kg

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Hubkraft / lifting capacity	1500 kg
Gabelhöhe max. / fork height max.	195 mm
Gabelhöhe min./ fork height min.	85 mm
Hubhöhe / lifting height	110 mm
Gabelabmessungen / fork dimensions	1150x550 mm
Gabelbreite / fork width	160 mm
Abmessungen / dimensions	1550x550x1220 mm
Gewicht / weight	125 kg

passender Ersatzakku
suitable spare battery
HUB15FLEX_48V_BATT

- » Vollelektrischer Hubwagen (Fahren 750W & Heben 500W)
- » Fahrgeschwindigkeit bis zu 4km/h
- » mit Hupe
- » Li-Ion-Batterie mit 10Ah/48V
- » Akku-Ladezustandsanzeige in %
- » Gabelbreite 160mm
- » Wendekreis von 1,35m
- » neu mit Wahlfunktion für langsame / schnelle Fahrgeschwindigkeit

Lieferumfang: inkl. Batterie, Ladegerät

- » fully Electric Pallet truck (power traveling motor 750W, lifting motor 500W)
- » driving speed up to 4km/h
- » Li-Ion battery with 10Ah/48V
- » battery-status indicator in%
- » fork width 160mm
- » turning radius of 1, 35m
- » new slow / fast travel speed mode selectable

included in delivery: battery, charger

PW1000

Plattenwagen / plasterboard trolley

- PU Rollen
- zwei Rollen fixiert, zwei lenkbar
- Rollen sind einbremsbar
- 1000kg Traglast
- 1150x556x113 mm

- PU rollers
- two wheels fixed, two steerable
- Rollers can be braked
- 1000kg load capacity
- 1150x556x113 mm

max. 1000kg

SHT150XF

Scheren-Hubtischwagen / moveable lifting table

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Tischgröße / table size	740x450x35 mm
Tischhub / table stroke	500 mm
Tischhöhe / table height	225-740 mm
Hubkraft / stroke capacity	150 kg
Rollendurchmesser / roll diameter	100 mm
Gewicht / weight	45 / 46,5 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	820x470x260mm

- Fußpedal für das hydraulische Anheben des Arbeitstisches
- platzsparend verstaubar dank klappbarem Bügel
- Feststellbremse und Transportgriff
- ausgestattet mit vier Lenkrädern
- Feststeller an den Lenkrädern

- food pedal for hydraulic lifting of the working table
- easy and stepless lowering of the working table
- space-saving stowable due to foldable handle
- parking brake and transport handle
- equipped with four steering castors for easy maneuvering, wheel stops on castors ensure safe positioning

SHT310 / SHT310PAR

hydr. Scherenhubtisch / moveable lifting table

NEU NEW

Vielseitig einsetzbarer Scherenhubtisch
multifunctional lifting table usable

SHT 310

+

SHT 310PAR

SHT310

» zusätzlicher Arbeitsplatz (einstellbare/ergonomische Arbeitshöhe)
» optional erhältich: Palettenschwenkeinrichtung SHT310PAR
» bis zu 310kg Beladung
» zwei Fußpedale für hydr. anheben und absenken des Arbeitstisches
» zwei schwenkbare Laufrollen mit Feststellbremsen
» große Arbeitsfläche 1580 x 900 mm
» variable Tischhöhe von 470 - 1075 mm

» additional workplace (adjustable/ergonomic working height)
» optionally available SHT310PAR plate lifting frame
» up to 310kg load
» two foot pedals, one for hydraulic lifting and one for lowering the work table
» two swivel castors for easy manoeuvring, with parking brakes ensures additional safe positioning
» a large work-top 1580 x 900 mm
» minimum table height of 470 mm and a maximum table height of 1075 mm

SHT310PAR

» Plattenaufsetzrahmen passend für unseren SHT310 für eine einfache Handhabung von größeren Platten
» Laufrollen am Rahmen ermöglichen ein einfaches Be.- und Abladen von Platten
» Schwenkmechanismus für eine Bedienung durch eine Person konzipiert
» inkl. Plattenstopper
» max. Brettbreiten bis 40 mm und max. von 100kg Beladung bei einer Rahmengröße von 1850 x 1440 mm
» Einfache und abgestimmte Montage bzw. Demontage auf unseren SHT310

» Plate lifting frame suitable for our SHT310 for easy handling of larger plates/booards
» Rollers on the frame allow easy loading and unloading of plates/boards
» Tilting mechanism designed for operation by one person
» incl. plate/board stopper
» max. plate/board widths up to 40 mm and max. of 100kg load with a frame size of 1850 x 1440 mm
» Simple and well matched assembly and disassembly to our SHT310

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Tischgröße / table size	1580x900 mm
Tischhöhe / table height	470-1075 mm
Hubkraft / stroke capacity	310 kg
Rollendurchmesser / roll diameter	125 mm
Gewicht / weight	147 / 179,80 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	1.610x970x480mm

SHT300XF

Scheren-Hubtischwagen / moveable lifting table

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Tischgröße / table size	815x500x50 mm
Tischhub / table stroke	620mm
Tischhöhe / table height	280-900mm
Hubkraft / stroke capacity	300 kg
Rollendurchmesser / roll diameter	125 mm
Gewicht / weight	72 / 73,8 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	900x510x310mm

- Fußpedal für das hydraulische Anheben des Arbeitstisches
- platzsparend verstaubar dank klappbarem Bügel
- Feststellbremse und Transportgriff
- ausgestattet mit vier Lenkrädern
- Feststeller an den Lenkrädern

- food pedal for hydraulic lifting of the working table
- easy and stepless lowering of the working table
- space-saving stowable due to foldable handle
- parking brake and transport handle
- equipped with four steering castors for easy maneuvering, wheel stops on castors ensure safe positioning

SHT350XXF

Scheren-Hubtischwagen / moveable lifting table

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Tischgröße / table size	905x500x50 mm
Tischhub / table stroke	940 mm
Tischhöhe / table height	360-1300 mm
Hubkraft / stroke capacity	350 kg
Rollendurchmesser / roll diameter	100 mm
Gewicht / weight	100 / 102,3 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	1010x520x380mm

- Fußpedal für das hydraulische Anheben des Arbeitstisches
- platzsparend verstaubar dank klappbarem Bügel
- Feststellbremse und Transportgriff
- ausgestattet mit vier Lenkrädern
- Feststeller an den Lenkrädern

- food pedal for hydraulic lifting of the working table
- easy and stepless lowering of the working table
- space-saving stowable due to foldable handle
- parking brake and transport handle
- equipped with four steering castors for easy maneuvering, wheel stops on castors ensure safe positioning

WT06

Werkbank / workbench

- sehr einfacher Zusammenbau, dank Stecksystem
- große MDF Arbeitsplatte, auf einem stabilen Blechgestell
- inkl. 20 individuell platzierbare Haken für die Lochwand
- Aufstellmaß: 121 x 61 x 150 cm (L x W x H)
- 2x kugelgelagerte Laden
- max. 100 kg Traglast

- very easy assembly, thanks to plug-in system
- large MDF worktop, on a sturdy sheet metal frame
- incl. 20 individually placeable hooks for the pegboard
- dimensions: 121 x 61 x 150 cm (L x W x H)
- 2x ball bearing store
- max. 100 kg load capacity

WT37

Werkbank / workbench

- » große MDF Arbeitsplatte, auf einem stabilen Blechgestell
- » inkl. 20 individuell platzierbare Haken für die Lochwand
- » Aufstellmaß: 112 x 61 x 158 cm (L x W x H)
- » 4x kugelgelagerte Laden
- » max. 200 kg Traglast

- » large MDF worktop, on a sturdy sheet metal frame
- » incl. 20 individually placeable hooks for the pegboard
- » dimensions: 112 x 61 x 158 cm (L x W x H)
- » 4x ball bearing store
- » max. 200 kg load capacity

WT39

Werkbank / workbench

- » große MDF Arbeitsplatte, auf einem stabilen Blechgestell
- » inkl. 20 individuell platzierbare Haken für die Lochwand
- » Aufstellmaß: 120,5 x 58 x 173,5 cm (L x W x H)
- » 3x kugelgelagerte Laden unter der Werkbank und zwei großzügige Laden über der Arbeitsfläche
- » max. 454 kg Traglast

- » large MDF worktop, on a sturdy sheet metal frame
- » incl. 20 individually placeable hooks for the pegboard
- » Dimensions: 120.5 x 58 x 173.5 cm (L x W x H)
- » 3x ball-bearing store under the workbench and two generous drawers above the work surface
- » max. 454 kg payload

WHL1200

Werkbank / workbench

- » robuste Werkbank
- » Arbeitsplatte aus Gummibaum
- » federgedämpfte Läden im Hängeschrank
- » abschließbare Läden
- » Tischhöhe: 840mm
- » Gesamtdimension: 1200x600x<2060mm
- » max. Beladung große Lade: 30kg
- » max. Beladung kleine Lade: 25kg
- » max. Beladung Hängeschrank: 32kg
- » Dimension große Lade: 900x400x730mm
- » Dimension kleine Lade: 440x400x120mm
- » max. Beladung Zwischenfächer Hängeschrank: 8kg

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Maße Werkbank / dimensions workbench	1200x600x840 mm
Maße Wandpanel / dimensions wall panel	1200x20x730 mm
Maße Hängeschrank / dimensions wall cabinet	1200x305x460 mm
max. Belastung Bank / max. payload bench	300 kg
max. Belastung Hängeschrank / max. payload wall cabinet	32 kg
Gewicht	72,8 kg / 82 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	1250x650x200 mm 1250x410x130 mm 1240x520x115 mm

- » robust workbench
- » worktop made of rubber wood
- » wall cabinet with damped drawers
- » lockable drawers
- » table height: 840mm
- » overall-dimension: 1200x600x<2060mm
- » max. load big drawers: 30kg
- » max. load small drawers: 25kg
- » max. load wall cabinet: 32kg
- » Dimension big drawer: 900x400x730mm
- » Dimension small drawer: 440x400x120mm
- » max. load of wall cabinet shelf: 8kg

WEWA2130

NEU
NEW

Werkbank Wagen / workbench

Werkstattwagen mit viel Stauraum und Ablagemöglichkeiten und 950 kg Gesamtbeladung

Workshop trolley with plenty of storage space and 950 kg total load

10 Laden:
- 3 Stück 530 x 415 x 80 mit 25 kg Traglast
- 3 Stück 930 x 415 x 80 mit 25 kg Traglast
- 2 Stück 530 x 415 x 145 mit 35 kg Traglast
- 2 Stück 930 x 415 x 145 mit 35 kg Traglast
- 1 Kasten: 440 x 400 x 645 mit Traglast von 50 kg
- Lochwand: 1580 x 485
- Schüttenregal zum Einhängen von kleinen und großen Schütten
- Auflage oben mit einer max Traglast von 10 kg
- abschließbare Laden und Kasten
- 6 Rollen (4 schwenkbar, 2 Fix) mit Feststellbremse
- große Arbeitsplatte aus Gummibaum 2115 x 470 x 25 mm

Lieferumfang: 10 Stück Schütten klein (165 x 105 x75mm), 4 Stück Schütten groß (240 x150 x125mm), 30 Stück Haken für Lochwand

10 drawers :
- 3 pieces 530 x 415 x 80 with 25 kg load capacity
- 3 pieces 930 x 415 x 80 with 25 kg load capacity
- 2 pieces 530 x 415 x 145 with 35 kg load capacity
- 2 pieces 930 x 415 x 145 with 35 kg load capacity
- 1 cabinet: 440 x 400 x 645 with load capacity of 50 kg
- peg board: 1580 x 485
- Bin rack for small and large bins
- upper shelf with a max load of 10 kg
- lockable drawers and cabinet
- 6 castors (4 swivel, 2 fixed) with brake
- large worktop out of rubberwood dimension: 2115 x 470 x 25 mm

Included in delivery: 10 small bins (165 x 105 x75mm), 4 large bins (240 x 150 x125mm), 30 hooks for pegboard

WB126

Hobelbank / workbench

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	WB 126
Holzart / wood type	Gummibaum / rubber wood
Länge / length	1260mm
Tiefe / depth	610mm
Höhe / height	840mm
Gewicht / weight	23kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	1660x580x160

WB123A

Hobelbank / workbench

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	WB 123A
Holzart / wood type	Gummibaum / rubber wood
Länge / length	1230mm
Tiefe / depth	770mm
Höhe / height	1200mm
Gewicht / weight	49kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	250x1160x1250mm

WB210

Hobelbank / workbench

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	WB 210
Holzart / wood type	Gummibaum / rubber wood
Länge / length	2100mm
Tiefe / depth	660mm
Höhe / height	815mm
Gewicht / weight	56kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	2170x580x160 mm

WHL 1200

inkl. Lade
with drawer

WB210C

Hobelbank / workbench

mit ausreichend Stauraum
with plenty of storage space

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	WB 210C
Holzart / wood type	Gummibaum / rubber wood
Länge / length	2100mm
Tiefe / depth	780mm
Höhe / height	815mm
Gewicht / weight	135kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	2230x720x280mm

WB 210C

mit Ladenvollauszug
drawer with full extension

WB138C

Hobelbank / workbench

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	WB 138C
Holzart / wood type	Gummibaum / rubber wood
Länge / length	1380mm
Tiefe / depth	620mm
Höhe / height	840mm
Gewicht / weight	41,5kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	1525x560x180mm

WB160L

Hobelbank / workbench

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	WB 160L
Holzart / wood type	Gummibaum / rubber wood
Länge / length	1600mm
Tiefe / depth	820mm
Höhe / height	820mm
Gewicht / weight	50 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	1585x715x280 mm

WB162L

Hobelbank / workbench

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	WB 162L
Holzart / wood type	Gummibaum / rubber wood
Länge / length	1625mm
Tiefe / depth	510mm
Höhe / height	860mm
Gewicht / weight	44kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	1660x580x160mm

WB155TWIN

Hobelbank / workbench

zwei Arbeitsflächen!
two work surfaces!

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	WB 155TWIN
Holzart / wood type	Gummibaum / rubber wood
Länge / length	1550mm
Tiefe / depth	1170mm
Höhe / height	860mm
Gewicht / weight	58kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	1280x880x240mm

WB106MINI

Kinderwerkbank / child-sized workbench

Unser Sondermodell für Kinder!
Our special model for children!

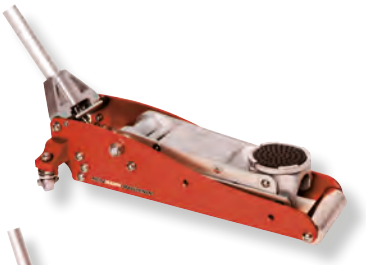
TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	WB 106MINI
Holzart / wood type	Gummibaum / rubber wood
Länge / length	1060mm
Tiefe / depth	610mm
Höhe / height	655, 700-725mm
Gewicht / weight	20,5kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	1120x555x130mm

Verpackung wiederverwertbar, inkl. Bauanleitung und verschiedener Aufkleber
Packaging reusable, including construction manual and different stickers

RWH125ALU / RWH180ALU

Rangierwagenheber / service jack



hochwertige Aluminiumausführung
high-quality aluminum construction

- » Aluminiumbauweise reduziert das Eigengewicht, daher einfaches Rangieren möglich
- » top Verarbeitung und hohe Sicherheit
- » entspricht Werkstattqualität
- » Tragegriffe auf beiden Seiten (RWH 180ALU, RWH 250ALU)
- » Profilgummiauflage am Aufnahmeteller
- » stabile Gelenkrollen erhöhen die Lebensdauer
- » für tiefergelegte Fahrzeuge bestens geeignet
- » Schließen und Öffnen des Hydraulikventil durch den gerifflten Handhebel
- » Kraftübertragung zum Ventil durch stabiles Kardan,- Kreuzgelenk.
- » Sicherung des Handhebels durch Nut und Rändelschraube in der Aufnahme.
- » mit Schnellhubverstellung (Easy Lift-Funktion)

- » easy to move due to aluminium construction
- » service jack meets high-end processing and high security standards
- » meets workshop quality
- » handle on both sides (RWH180ALU, RWH 250ALU)
- » professional rubber pad on support plate
- » sturdy joint role increase lifespan
- » well suited for lowered vehicles
- » corrugated hand lever for closing and openind the hydraulic valve
- » power transmission to valve through cardan joint
- » securing hand lever by flute and knurled screw in the holding fixture
- » quick lift function (twin pump)

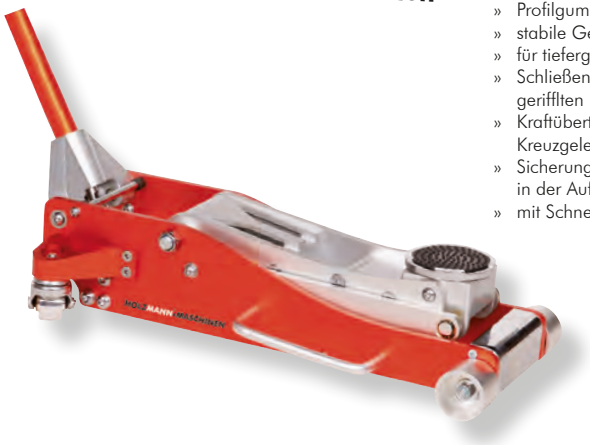
TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	RWH125ALU	RWH180ALU
Hubkraft / lifting capacity	1250 kg	1800 kg
Hubbereich / lift range	85-375 mm	85-470 mm
Produktabmessungen / product dimensions	580x240x150 mm	715x295x160
Verpackungsmaß/ packaging dimension	614x282x164 mm	769x348x175 mm
Gewicht (netto/brutto) / weight (NW/GW)	12 / 13,5 kg	19 / 21 kg

RWH250ALU

Rangierwagenheber / service jack

hochwertige Aluminiumausführung
high-quality aluminum construction



- » Aluminiumbauweise reduziert das Eigengewicht, daher einfaches Rangieren möglich
- » top Verarbeitung und hohe Sicherheit
- » entspricht Werkstattqualität
- » Tragegriffe auf beiden Seiten (RWH 180ALU, RWH 250ALU)
- » Profilgummiauflage am Aufnahmeteller
- » stabile Gelenkrollen erhöhen die Lebensdauer
- » für tiefergelegte Fahrzeuge bestens geeignet
- » Schließen und Öffnen des Hydraulikventil durch den gerifflten Handhebel
- » Kraftübertragung zum Ventil durch stabiles Kardan,- Kreuzgelenk.
- » Sicherung des Handhebels durch Nut und Rändelschraube in der Aufnahme.
- » mit Schnellhubverstellung (Easy Lift-Funktion)

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Hubkraft / lifting capacity	2500 kg
Hubbereich / lift range	95-490 mm
Produktabmessungen / product dimensions	740x340x170 mm
Verpackungsmaß/ packaging dimension	774x395x180 mm
Gewicht (netto/brutto) / weight (NW/GW)	25 / 27 kg

- » easy to move due to aluminium construction
- » service jack meets high-end processing and high security standards
- » meets workshop quality
- » handle on both sides (RWH180ALU, RWH 250ALU)
- » professional rubber pad on support plate
- » sturdy joint role increase lifespan
- » well suited for lowered vehicles
- » corrugated hand lever for closing and openind the hydraulic valve
- » power transmission to valve through cardan joint
- » securing hand lever by flute and knurled screw in the holding fixture
- » quick lift function (twin pump)

RWH150XLIFT

Rangierwagenheber / service jack

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Hubkraft / lifting capacity	1500 kg
Hubbereich / lift range	70-610 mm
Produktabmessungen / product dimensions	865x360x160 mm
Verpackungsmaß/ packaging dimension	991x422x200 mm
Gewicht (netto/brutto) / weight (NW/GW)	42,5 / 44,5 kg

- » sehr massive und stabile Bauweise
- » Top-Verarbeitung und hohe Sicherheit
- » entspricht Werkstattqualität
- » dank großem Hubbereich (70-610 mm) sowohl für tiefer gelegte Fahrzeuge als auch größere Fahrzeuge geeignet.
- » Schließen und Öffnen des Hydraulikventils durch Schraube am Hebel

- » workshop quality
- » very solid and stable construction
- » top processing and high security
- » Thanks to its large travel range (70-610 mm), it is suitable for both lower-level vehicles and larger vehicles.
- » close and open the hydraulic valve via a screw at the lever

RWH250HYBRID

NEU
NEW

Rangierwagenheber / service jack

» Top-Verarbeitung und hohe Sicherheit
» entspricht Werkstattqualität
» Profilgummiauflage am Aufnahmeteller
» stabile Gelenkrollen erhöhen die Lebensdauer
» Griffe auf beiden Seiten
» Schließen und Öffnen des Hydraulikventils durch gerifften Handhebel
» Kraftübertragung zum Ventil durch stabiles Kardan- Kreuzgelenk,
» Sicherung des Handhebels durch Nut und Rändelschraube in der Aufnahme
» mit Schnellhubverstellung (Easy-Lift-Funktion)

» service jack meets high-end processing and high security standards
» meets workshop quality
» professional rubber pad on support plate
» sturdy joint role increases lifespan
» handles on both sides
» corrugated hand lever for closing and opening the hydraulic valve
» power transmission to valve through cardan joint
» securing hand lever by flute and knurled screw in the holding fixture
» quick lift function (twin pump)

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Hubkraft / lifting capacity	2500 kg
Hubbereich / lift range	102 - 470 mm
Produktabmessungen / product dimensions	660x300x160 mm
Verpackungsmaß/ packaging dimension	720x350x180 mm
Gewicht (netto/brutto) / weight (NW/GW)	25 / 27,5 kg

RWH300

NEU
NEW

Rangierwagenheber / service jack

» Top-Verarbeitung und hohe Sicherheit
» entspricht Werkstattqualität
» Profilgummiauflage am Aufnahmeteller
» stabile Gelenkrollen erhöhen die Lebensdauer
» Schließen und Öffnen des Hydraulikventils durch gerifften Handhebel
» Kraftübertragung zum Ventil durch stabiles Kardan- Kreuzgelenk,
» Sicherung des Handhebels durch Nut und Rändelschraube in der Aufnahme
» mit Schnellhubverstellung (Easy-Lift-Funktion)

» service jack meets high-end processing and high security standards
» meets workshop quality
» professional rubber pad on support plate
» sturdy joint role increases lifespan
» corrugated hand lever for closing and opening the hydraulic valve
» power transmission to valve through cardan joint
» securing hand lever by flute and knurled screw in the holding fixture
» quick lift function (twin pump)

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Hubkraft / lifting capacity	3000 kg
Hubbereich / lift range	133 - 467 mm
Produktabmessungen / product dimensions	680x335x163 mm
Verpackungsmaß/ packaging dimension	773x388x190 mm
Gewicht (netto/brutto) / weight (NW/GW)	31,5 / 33,5 kg

RWH400

NEU
NEW

Rangierwagenheber / service jack

» Top-Verarbeitung und hohe Sicherheit
» entspricht Werkstattqualität
» Profilgummiauflage am Aufnahmeteller
» stabile Gelenkrollen erhöhen die Lebensdauer
» Schließen und Öffnen des Hydraulikventils durch gerifften Handhebel
» Kraftübertragung zum Ventil durch stabiles Kardan- Kreuzgelenk,
» Sicherung des Handhebels durch Nut und Rändelschraube in der Aufnahme
» mit Schnellhubverstellung (Easy-Lift-Funktion)

» service jack meets high-end processing and high security standards
» meets workshop quality
» professional rubber pad on support plate
» sturdy joint role increases lifespan
» corrugated hand lever for closing and opening the hydraulic valve
» power transmission to valve through cardan joint
» securing hand lever by flute and knurled screw in the holding fixture
» quick lift function (twin pump)

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Hubkraft / lifting capacity	4000 kg
Hubbereich / lift range	105 - 515 mm
Produktabmessungen / product dimensions	765x360x170 mm
Verpackungsmaß/ packaging dimension	840x415x195 mm
Gewicht (netto/brutto) / weight (NW/GW)	45,5 / 47,35 kg

WW690L

Werkstattwagen / mobile workshop

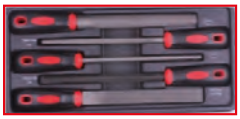
TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	WW 690L
Laden / drawers	7
max. Last/Schubfach / max. load/drawer	25 kg
Produktmasse inkl. Räder(LxTxH) / product dimensions incl. wheels (lxdxh)	688x458x875mm
Verpackungsmaße (LxTxH)/ packaging dimensions (lxdxh)	750x 510x775mm
Gewicht (netto/brutto)/weight (NW/GW)	39kg/42kg

- für den mobilen Einsatz mit praktischem Griff und Verschlusssystem.
- Langlebig und robust durch verstärkten Wandaufbau.
- Pulverbeschichtung schafft erhöhte Rostbeständigkeit.
- Lock system provides ependable security.
- reinforced wall construction adds strength and durabiltiy.
- powder coating finishing offers extra rust protection and durability.

WW790W

Werkstattwagen mit Werkzeug / tool cabinets with tools



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Anzahl Laden / number of drawers	7
Laden 1-5 innen/außen / drawers 1-5 inside/outside	550x400x60mm / 575x75mm
Lade 6 innen/außen / drawer 6 inside/outside	550x400x120mm / 575x135mm
Lade 7 innen/außen / drawer 7 inside/outside	550x400x140mm 575x155mm
max. Last / load capacity	25kg (1-5) 35kg (6) 40kg (7)
Produktmaße / product dimensions	790x480x1050mm
Gewicht	75,5 kg

- für den mobilen Einsatz mit praktischem Griff und Verschlusssystem.
- Langlebig und robust durch verstärkten Wandaufbau.
- Pulverbeschichtung schafft erhöhte Rostbeständigkeit.
- **befüllt mit hochwertigem Chrom-Vanadium Werkzeug**
- **kugelgelagerte Werkzeugladen**
- Lock system provides ependable security.
- reinforced wall construction adds strength and durabiltiy.
- powder coating finishing offers extra rust protection and durability.
- **filled with hiqh quality chrome vanadium tools.**
- **drawers with ball bearings**

KSR94

Kleinteile Schüttenregal / bin rack

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

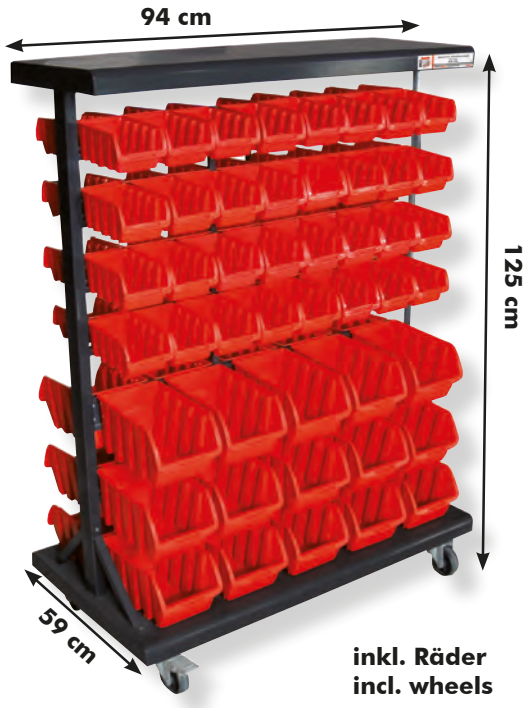
Laden / drawers	15 große (240x150x125mm) 32 kleine (165x105x75mm)
Aufstellmaß / product dimensions	940x1150x280 mm
Verpackungsmaße (LxTxH)/ packaging dimensions (lxdxh)	1125x320x260 mm
Gewicht (netto/brutto)/weight (NW/GW)	21 / 24 kg

- Schüttenregal mit 47 Laden
- 15 große Laden 240x150x125mm
- 32 kleine Laden 165x105x75mm
- pulverbeschichtetes Blechgestell mit langlebigen,
- robusten Plastikladen in der Farbe Rot
- universell einsetzbar
- ideal für Werkstatt und Garage zur Aufbewahrung von Kleinteilen
- Schütten einzeln einhäng- und entnehmbar
- geliefert ohne abgebildeten Inhalt

- incl. 47 bins
- 15 large bins 240x150x125mm
- 32 small bins 165x105x75mm
- stand made of sheet metal with powder coat finishing
- durable plastic bins in red
- universally suitable
- great way to organise the workshop and garage
- bins individually mount and removable
- delivered without depicted content

KSR94D

doppelseitiges Kleinteile Schüttenregal / double-sided bin rack



inkl. Räder
incl. wheels

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

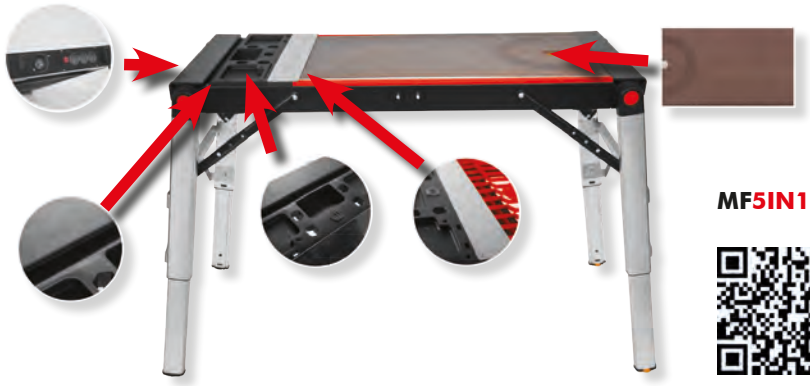
Laden / drawers	30 große (240x150x125mm) 64 kleine (165x105x75mm)
Aufstellmaß / product dimensions	940x590x1250 mm
Verpackungsmaße (LxTxH)/ packaging dimensions (lxdxh)	1120x520x110 mm 810x360x470 mm
Gewicht (netto/brutto)/weight (NW/GW)	30,5/33,5 kg

- Schüttenregal mit 94 Laden
- 30 große Laden 240x150x125mm
- 64 kleine Laden 165x105x75mm
- pulverbeschichtetes Blechgestell mit langlebigen,
- robusten Plastikladen in der Farbe Rot
- universell einsetzbar
- ideal für Werkstatt und Garage zur Aufbewahrung von Kleinteilen
- Schütten einzeln einhäng- und entnehmbar

- incl. 94 bins
- 30 large bins 240x150x125mm
- 64 small bins 165x105x75mm
- stand made of sheet metal with powder coat finishing
- durable plastic bins in red
- universally suitable
- great way to organise the workshop and garage
- bins individually mount and removable

MF5IN1

5 in 1 Multifunktionsgerät / 5 in 1 multi tool



MF5IN1 VIDEO:

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitstisch / working table	1130x470 mm
Arbeitstischhöhe / working table height	560 / 800 mm
max. Belastung Werkbank (800 mm) max. payload workbench (800 mm)	150 kg
max. Belastung Arbeitsbühne (560 mm) max. payload scaffold (560 mm)	300 kg
max. Belastung Rollbrett / Handkarren max. payload handtruck / dolly	150 kg
Arbeitsbühne / scaffold	1280x580x560 mm
Werkbank / workbench	1400x580x800 mm
Rollbrett / dolly	1130x580x75 mm
Gewicht / weight	18,5 / 20 kg
Elektrische Anschlüsse / sockets	Eingang/Input 1x 230V Ausgang/Output 3x 230V
max. Gesamtstrom / total current	16A

- 5 Funktionen in einem Gerät
  - Werkbank
  - Arbeitsbühne
  - Rollbrett
  - Handkarren
  - Transportwagen
- schneller und einfacher Funktionswechsel
- 1x 230V Eingang und 3x 230V Ausgang
- vielseitig einsetzbar
- robuste und standfeste Ausführung
- inklusive MDF-Platte

- 5 functions in one device
  - workbench
  - working platform / scaffold
  - creeper
  - handtruck
  - dolly
- quick and easy change of function
- 1x 230V input and 3x 230V output
- versatile application
- robust and durable
- including MDF plate

MF7IN1

7 in 1 Multifunktionsgerät / 7 in 1 multi tool

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitstisch / working table	1090x550 mm
Arbeitstischhöhe / working table height	520-780 mm
max. Belastung Werkbank (800 mm) max. payload workbench (800 mm)	150 kg
max. Belastung Arbeitsbühne (560 mm) max. payload scaffold (560 mm)	250 kg
max. Belastung Rollbrett / Handkarren max. payload handtruck / dolly	150 kg
Gewicht / weight	14 / 15,5 kg
Elektrische Anschlüsse / sockets	Eingang/Input 1x 230V Ausgang/Output 3x 230V

- 7 Funktionen in einem Gerät: Werktisch, Sägebock, Arbeitsbühne, Plattform, Rollbrett, Transportwagen und Handkarren
- schneller und einfacher Funktionswechsel
- 1x 230V Eingang und 3x230V Ausgang
- vielseitig einsetzbar
- robuste und standfeste Ausführung
- max. Belastung Werktisch und Sägebock 150 kg
- max. Belastung Arbeitsbühne und Plattform 250kg
- max. Belastung Rollbrett, Transportwagen und Handkarren 150 kg
- Abmessungen Arbeitsfläche 1090 x 550 mm
- Tischhöhe verstellbar von 520-780 mm

- 7 functions in one device: workbench, sawhorse, scaffold, platform, creeper, dolly, hand truck
- quick and easy change of function
- 1x 230V input and 3x230V output
- versatile application
- robust and durable
- max. payload workbench and sawhorse 150 kg
- max. payload scaffold and platform 250kg
- max. payload creeper, dolly and hand truck 150 kg
- dimensions workbench 1090 x 550 mm
- working table height adjustable 520-780 mm

MFS4IN1

4 in 1 Multifunktionsständer / 4 in 1 multi tool

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Aufstellmaß / dimensions	670x750x830-1275 mm
Arbeitstischhöhe / working table height	560 / 800 mm
max. Belastung Werkbank (800 mm) max. payload workbench (800 mm)	150 kg
Netto Gewicht / net weight	12,7 kg
Brutto Gewicht / gross weight	11,8 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	770x230x178 mm

- Höhenverstellbarer Multifunktionsständer
- 4 Funktionen in einem Gerät
- Klappbockauflage bis 200kg Tragkraft
- Rollbockauflage bis 100kg Tragkraft
- Kugelauflage bis 100kg Tragkraft
- V-Unterstützung bis 50kg Tragkraft

- height adjustable multifunction workbench
- combines 4 function
- stationary-support up to 200kg
- roller-support up to 100kg
- ball-support up to 100kg
- V-support up to 50kg

AB1015 / AB1085PRO

NEU
NEW

Profi Arbeitsbock / sawhorse

max. 500 kg

max. 590 kg

- zusammenklappbarer Arbeitsbock
- Standbeine mit stabilem Stand auf allen Oberflächen
- leicht verstau- und transportierbar dank klappbarer Beine und Handgriff. Die Beine können vollständig im Gehäuse verstaut werden.
- Produkt-Dimensionen (LxBxH) aufgeklappt:
  AB1015 : 1015x675x730 mm
  AB1085PRO: 1085x632x618-820 mm
  Produkt-Dimensionen (LxBxH) zugeklappt:
  AB1015: 1015x103x120 mm
  AB1085PRO: 1085x146x76 mm
- Durch Komination von zwei Arbeitsböcken kann eine stabile Arbeitsfläche aufgebaut werden. (Zusatzmaterial nicht inkludiert zB. Arbeitsplatte)
- Maximalbelastung 500 kg (AB1015) und 590 kg (AB1085PRO) pro Arbeitsbock

- foldable sawhorse
- legs with stable stand on all surfaces
- easy to stow away and transport thanks to foldable legs and handle. The legs can be completely stowed in the housing.
- product dimensions (LxBxH) - open positon:
  AB1015 : 1015x675x730 mm
  AB1085PRO: 1085x632x618-820 mm
  product dimensions (LxBxH) closed position:
  AB1015: 1015x103x120 mm
  AB1085PRO: 1085x146x76 mm
- By combining two sawhorses a stable work surface can be built. (Additional material is not included eg. worktop)
- max. load 500 kg (AB1015) and 590 kg (AB1085PRO) per sawhorse

WST10

Werkbank Spanntisch / work bench

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Nutzlast / payload	100 kg
Produktgröße / measurements	605x625x(845-1240) mm
Tischmaße / table size	600x250 mm
neigbar / tiltable	0-90°
Gewicht / weight	7,5 kg

- der ideale Helfer für Ihre Arbeiten
- leichte, zusammenfaltbare und einfach zu transportierende Werkbank
- Arbeitsfläche aus verzugsfreien MDF-Platten
- Winkelmesser und eingezeichnetes Lineal auf den MDF-Platten

- the ideal tool for your work
- lightweight, collapsible and easy to transport workbench
- worktop made of distortion-free MDF boards
- goniometer and ruler indicated on the MDF boards

WST20

Werkbank Spanntisch / work bench

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Maße / size	550 x 740 x 735 mm
Neigung / tilt	0-80°
Arbeitshöhe / work height	735-1025 mm
Traglast / payload	100 kg
Gewicht / weight	14 kg

- individuelle Höhen- und Neigungsverstellung
- einfache Höhenverstellung mittels Fußhebel
- Neigungswinkel der Tischplatte bis 80°
- robuster Arbeitstisch aus Aluminium
- 8 stufenlos verstellbare Spannbacken
- stabiles Stahl-Vierkantrohr Untergestell
- platzparend zusammenklappbar

- individual working posture due to height and tilt adjustment
- easy height adjustment (735-1025 mm) with foot pedal
- angle of inclination up to 80°
- sturdy worktable made of aluminum
- 8 stepless adjustable chuck jaws for many clamping options
- rugged steel square tube base
- space efficient collapsible

DKS21PRO

230V

Dekupiersäge / scroll saw

- **Es können normale Laubsägeblätter verwendet werden!**
- stabiler Parallelarm ermöglicht präzises Arbeiten
- stufenlose Geschwindigkeit, sowie Absauganschluss serienmäßig
- geeignet für die Bearbeitung von Holz, Kunststoff, Metall, Plexiglas oder Gips
- integrierte Abblasvorrichtung entfernt Staubpartikel vom Werkstück
- Arbeitstisch kann für Gehrungsschnitte bis zu 45° verstellt werden
- inklusive Lampe, Tischerweiterungen, Sägeblatt Adapter und 10x Sägeblätter

- **Normal fret saw blades can be used!**
- stable throat arm ensures precise work
- infinitely adjustable speed regulation and dust collector plug included in delivery
- can be used to cut wood, plastic, metal, plexiglass, or plaster
- integrated blower system removes dust automatically from the work piece
- working table can be tilt up to 45°
- incl. lamp and table extensions, saw blade adapter and 10x saw blades

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230V 50Hz
Motorleistung / engine power	120 W
Sägeblattlänge / blade length	127 mm
Schnittgeschwindigkeit / cutting speed	500-1700 min^{-1}
Sägeblatthub / blade stroke	21 mm
max. Schnitthöhe/ max. cutting height	90° 57 mm 45° 27 mm
Ausladung/ throat	406 mm
Tischgröße/table dimensions	412x254 mm
Gewicht/ weight	12 / 14 kg
Verpackungsmaße / packaging dimension	660x285x385 mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Dekupier Sägeblatter (5 Stk./Packung)/ scroll saw blade (5 pcs./pack)	DKS21PROSB

HLP2000

Heißluftpistole / heat gun

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	2,0 kW
Temperatur / temperature	I: 50°C, 100°C...350°C II: 100"C, 200°C...600°C
Schutzklasse / protection class	II doppelt isoliert/double insulated
Gewicht / weight	0,75 kg

» ideales Gerät für diverse Anwendungsbereiche, wie das
» Ablösen alter Lacke, Farben, Folien, Lötarbeiten
» Kabel schrumpfen, verformen diverser Materialien,...
» komfortabler Softgriff
» verpackt in einem praktischen Kunststoff-Transportkoffer mit reichlich Zubehör: Breitschlitzdüse, Abstrahldüse,
» Glasschutzdüse, Reduzierdüse, Spachtel,...
» Temperatur stufenlos regulierbar

» ideal device for various uses, such as the removing of old paints, coatings, films, soldering, cable Shrinking, deforming of diverse materials, ...
» comfortable soft grip
» stored in a convenient plastic carrying case with a lot of
» accessories: wide slit nozzle, glass protection nozzle, radiate nozzle, reducing nozzle, scraper, ...
» temperature stepless adjustable

LS48D

230V

Lötstation / soldering iron station

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	48 W
Temperatur / temperature	100-450 °C
Schutzklasse / protection class	II doppelt isoliert/double insulated
Gewicht / weight	1,46 kg

» schneller Aufheizprozess
» 100-450 °C
Normalgebrauch: 215-300 °C
Ablöten von Platinen ca. 315 °C
Ablöten von großen Lötstellen ca. 400 °C
Lieferumfang: Lötkolbenhalterung, Reinigungsschwamm

» rapid heating process
» 100-450 ° C
Normal use: 215-300 ° C
Soldering boards about 315 ° C
Desoldering of large soldering joints 400 ° C
Delivery includes: soldering iron holder, cleaning sponge

LP700

230V

Lötpistole / soldering gun

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	200 W
Temperatur / temperature	A: 70-200°C B: 200-250°C C: 350-500°C
Schutzklasse / protection class	II doppelt isoliert/double insulated
Gewicht / weight	0,9 kg

» schneller Aufheizprozess
» einstellbare Temperatur:
Bereich A: 70-200°C für das Schneiden von Polyschaum
Bereich B: 200-350°C für normale Lötarbeiten
Bereich C: 350-500°C für das Gravieren von Holz
» komfortabler Softgriff
» verpackt in einem praktischen Kunststoff-Transportkoffer
» mit reichlich Zubehör: 2x Lötspitze, 10g Lötdraht, 10g Flussmittel
» rapid heating process
» adjustable temperature:
Area A: 70-200 ° C for cutting poly foam
Area B: 200-350 ° C for normal soldering
Area C: 350-500 ° C for engraving wood
» comfortable soft grip
» packaged in a convenient plastic carrying case
» with accessories: 2x Tip, solder wire 10g, 10g Flux

FSP130

230V

Farbspritzpistole / solenoid sprayer

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / engine power	130 W
Behälter / reservoir	800 ml
max. Viskosität / viscosity	60 din/sec
max. Durchfluss / flow	320 ml/min
Düse / nozzle	Ø 0,8 mm
Gewicht / weight	2 kg

» kompaktes und handliches Gerät für die einfache Nutzung Indoor und Outdoor
» komfortabler Softgriff
» für die Nutzung von wasserbasierten Farben, Latex, Lacke und mehr

» compact and lightweight device for easy usage indoor and outdoor
» comfortable soft grip
» for the use of water-based paints, latex paints and more

AKS45IND

230V

Akku-Schlagbohrschrauber / cordless drill

» bürstenloser Motor, daher 10x längere Lebenszeit, 32% mehr Effizienz, 60% mehr Leistung
» 45 Nm Drehmoment
» Bohrfutter aus Metall
» Schlagfunktion
» LED Arbeitslicht
» Industriequalität
» 2x 2 Ah 18V Li-Ion Akkus enthalten
» Schnellladegerät
» Hartschalen-Transportkoffer

» brushless motor, therefore 10x longer lifetime, 32% more efficiency, 60% more power
» 45 Nm torque
» metal chuck chuck
» hammer function
» LED working light
» industrial quality
» 2x 2 Ah 18V lithium-ion batteries and a quick charger included
» blow mold case

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Akkuspannung / battery voltage	18V
Akkukapazität / battery capacity	2 Ah
Ladezeit / charging time	60 min
Leerlaufdrehzahl / no load speed	0-400 / 0-1500 min^{-1}
Schlagzahl / impact rate	0-6400 / 0-2400 bpm
Drehmoment / torque (21+1)	45 Nm
Bohrfutteraufnahme / chuck adapter	Ø 13 mm
max. Bohrleistung / drilling capacity	22 mm
max. Bohrleistung Stahl / drilling capacity steel	8 mm
Lautstärke / sound level	85 / 96 dB(A) (L_{PA} / L_{WA})
Vibration Handgriff / vibration handle	1,78 m/s^2
Gewicht / weight	3,6 kg

EHH110

230V

NEU NEW

Elektrischer Handhobel / electric planer

» elektrischer Handhobel mit 110 mm Hobelbreite
» V-Nut für leichtes Anfasen
» Aufnahmetisch: 104 x 100 mm; Abgabetisch: 214 x 100 mm
» max. Falztiefe: 14 mm
» hohe Hobelwellendrehzahl ermöglicht einwandfreies Finish
» Hobeltiefeneinstellung über Handrad 0-3mm
» umfangreiches Zubehör

Lieferumfang: Parallelanschlag, Falztiefenanschlag, 2x Hobelmesser (110x5,7x1,2mm), Staubsack, Absaugreduzierung ø35-32; Gestell und Hobelwellenabdeckung

» electric planer with 110 mm planing width
» V-groove for easy chamfering
» dimension infeed table 104 x 100 mm
» dimension outfeed table 214 x 100 mm
» max. rebating depth 14 mm
» high planer shaft speed enables perfect finish
» planing depth adjustment via hand wheel 0-3 mm
» various accessories

included in delivery: Rip fence, rebate depth stop, 2x planing knives (110x5,7x1,2mm), dust bag, dust connector reduction ø35-32; frame and planing shaft cover

PJ100PRO

230V

Holzverbindungsfräse / biscuit jointer

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Sägeblattdurchmesser / saw blade diameter	Ø100mm
Motorleistung (100%) / motor power (100%)	900W
Netzspannung / voltage	230V
Geschwindigkeit / speed	10800 min^{-1}
Ø-Fräser / Ø-cutter	100 mm
max. Frästiefe / max. cutting depth	19 mm
Winkelbereich / angle	-45° +90°
Spindelaufnahme / spindle holder	M10
Schutzklasse / protection class	II
Schutzart / IP code	IP20
Schallpegel / noise level	L_{PA} 89 dB(A) L_{WA} 100 dB(A)
Gewicht / weight	4,5kg
Produktmaße / product dimensions	380x150x160 mm
Verpackungsmaße / packaging dimension	425x240x190 mm

- » Profigerät, ermöglicht genaues Fräsen
- » max. Schnitttiefe: 19mm
- » Hartmetall Nutfräser
- » zum einfachen Herstellen von Holzverbindungen
- » in praktischer Kunststoffbox geliefert inkl. Absaugsack
- » modernes Design

- » precise cutting unit
- » modern design
- » max. cutting depth: 19mm
- » tungsten carbide cutter
- » suitable for making timber joints
- » delivered in a convenient synthetic box incl. dust bag

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HM Ersatzfräser/ TCT cutter	PJ100EF

PJ100A

230V

Holzverbindungsfräse / biscuit jointer

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Sägeblattdurchmesser / saw blade diameter	Ø100mm
Motorleistung (100%) / motor power (100%)	900W
Netzspannung / voltage	230V
Gewicht / weight	3,3 kg
Produktmaße / product dimensions	380x150x160 mm
Verpackungsmaße / packaging dimension	425x240x190 mm

- » max. Schnitttiefe: 19mm
- » Hartmetall Nutfräser
- » zum einfachen Herstellen von Holzverbindungen
- » in praktischer Kunststoffbox geliefert

- » max. cutting depth: 19mm
- » tungsten carbide cutter
- » suitable for making timber joints
- » delivered in a convenient synthetic box

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
HM Ersatzfräser/ TCT cutter	PJ100EF

OBF1200

230V

Oberfräse / router

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / power	1200 W
Lehrlauf Drehzahl / no load speed	11000-30000 min^{-1}
Hubhöhe - Frästiefe / stroke height	55 mm
Spannzange / clamp	Ø 8 mm, 6 mm
Schutzklasse / protection class	II
Gewicht / weight	4 kg
Schalldruckpegel / sound pressure level	L_{PA} 88 dB(A)
Schallleistungspegel / sound power level	L_{WA} 99 dB(A)
Schwingungsemissionswert / vibration level	a_h 7,08 m/s^2

OBF1200 VIDEO:

- » kraftvoller 1,2 kW Motor
- » Frästiefe stufenlos einstellbar
- » Drehzahl stufenlos regelbar
- » inkl. Parallelanschlag, Revolveranschlag, Führungshülse Staubabsaugadapter, Zirkelspitze und Späneschild

- » powerful 1.2 kW motor
- » cutting depth steplessly adjustable
- » stepless adjustable speed
- » incl. rip fence, turret stop, guide sleeve
- » extractor adaptar, chip shield and divider point

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
12tlg. Oberfräsersatz im Alukoffer/ 12pcs router bit set in alu case	OFS 12
50tlg. Oberfräsersatz im Alukoffer/ 50pcs router bit set in alu case	OFS 50
Oberfräsentisch / router table	OFT 102

ZFS600

NEU NEW

Zinkenfrässchablone / dovetail jointer

- » zur Unterstützung in der Herstellung von fachgerechten Holzverbindungen (Schwalbenschwanzverbindung)
- » einfacher Schablonenwechsel möglich
- » Befestigungsbohrungen zur Montage auf eine Arbeitsplatte vorhanden
- » umfangreiches HOLZMANN-Zubehör erhältlich (Schablonen,Fräser)
- » passend für unsere OBF1200
- » **Lieferumfang**: 1/2" Schablone + 1/2"Fräser

- » to support making professional wood joints (dovetail joint)
- » easy template change possible
- » holes for mounting on a worktop provided
- » wide range of HOLZMANN accessories available (templates, cutters)
- » suitable for our OBF1200
- » **included in delivery**: 1/2" template + 1/2" dovetail cutter

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schablone + Fräser 7/16 template + cutter 7/16	ZFS600 S+F7/16
Schablone + Fräser 9/16 template + cutter 9/16	ZFS600 S+F9/16
Fräser 1/2 / cutter 1/2	ZFS600_F1/2
Fräser 7/16 / cutter 7/16	ZFS600_F7/16
Fräser 9/16 / cutter /16	ZFS600_F9/16

OFT102

Oberfräsentisch / router table

Oberfrästisch passend für unsere Oberfräse OBF1200 und alle gängigen Oberfräsen.
- Arbeitstisch: 810 x 610 mm
- Tischhöhe: 880 mm
- Tischdicke: 36 mm
- Tischeinlage: Ø 105 / 72 / 32 mm
- Absauganschluss: Ø 60 / 70 / 75 mm
- MDF Anschlag: (2x) 458x152x25 mm
- Aluminum Anschlag: 840x100x100x6 mm
- Gewicht: 29 kg

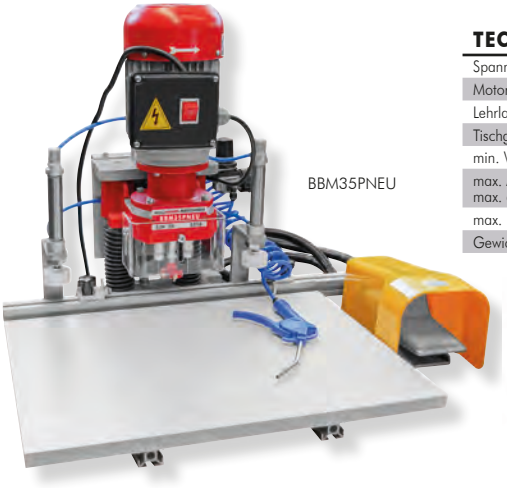
Router table suitable for our router OBF1200 and other models.
- working table: 810 x 610 mm
- table height: 880 mm
- table thickness: 36 mm
- table insert: Ø 105/72/32 mm
- suction connection: Ø 60/70/75 mm
- MDF fence: (2x) 458x152x25 mm
- weight: 29 kg

BBM35MAN / BBM35PNEU

230V

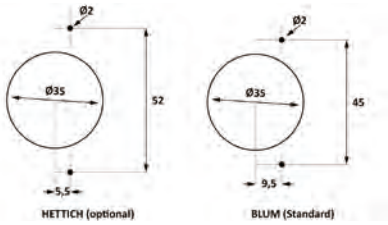
Beschlagbohrmaschine / hinge slot machine

BBM35MAN


BBM35PNEU

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / power	750 W
Lehrlauf Drehzahl / no load speed	2800 min^{-1}
Tischgröße / table size	500x350 mm
min. Werkstücklänge / min. workpiece length	180 mm
max. Abstand Spindel-Tisch / max. distance spindle-table	80 mm
max. Bohrtiefe / max. drilling depth	20 mm
Gewicht / weight	20 / 22 kg



Hettich Wechselkopf
hettich change head
(optional)

Tisch für / table for BBM35MS

- **BBM35MAN**: manueller Vorschub
  BBM35PNEU: pneumatischer Vorschub
- Bohrbild Blum, Umbau auf Hettich Bohrbild mit optionalem Hettich Kopf möglich.
- Ideal für ambitionierte Hobbyhandwerker und kleine Betriebe
- Durchmesser Scharnierfräser 35 mm
- Durchmesser seitliche Bohrer 2 mm

- **BBM35MAN**: manual feed
  BBM35PNEU: pneumatic feed
- drilling pattern Blum, conversion to Hettich Drilling pattern with optional Hettich head possible
- ideal for ambitious hobby craftsmen and small businesses
- Diameter hinge cutter 35 mm
- Diameter side drills 2 mm

WZK86CRV

86 tlg. Werkzeugkoffer / 86 pcs tool box

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Gewicht / weight	14,3 kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	540x245x250 mm

Stk./pcs	Produkt/product
20	½" Stecknusseinsatz / dr. sockets (8-32mm)
1	Schlosserhammer / machinist hammer 300g
1	½" Ratsche / dr. ratchet
2	½"-Verlängerung / dr. extension bar (5", 10")
1	½" T-Gleitgriff / dr. sliding bar (10")
1	½" Kardangelenk / dr.universal joint
2	½" Zündkerzeneinsatz / dr. spark plug socket (16/21mm)
17	Gabel-Ring-Schlüssel / spanner (6-22mm)
20	Bitsatz (Torx-Bits (10-50mm) und Inbuseinsätze(2-10mm)) / bits with holder (torx with hole (10-50mm) and hex with hole (2-10mm))
1	Biteinsatz-Schraubendreher / screwdriver bit handle
8	Inbusschlüssel mit Kugelkopf / hex key ball head (1,5-10mm)
1	Seitenschneider / diagonal plier 150mm
1	Spitzzange / long nose plier 150mm
1	Kombizange / combination plier 180mm
1	Wasserpumpenzange / water pump plier 240mm
1	Gripzange / lock plier 250mm
6	Schraubendreher / screwdriver (Schlitz/slotted: 3x75, 4x100, 6x100, 8x150/ Kreuzschlitz/phillips: PH1x80, PH2x100mm)
1	Metall-Werkzeugkiste / metal case

SSV16A / SSV32A

Standstromverteiler / distribution box

SSV16A

SSV32A

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

SSV 16A	SSV 32A
16A / 400V / 50Hz	32A / 400V / 50Hz
IP44	
Eingang / input 1x CEE Stecker 16A 3P + N + PE 400V	**Eingang / input** 1x CEE Stecker 32A 3P + N + PE 400V
Ausgang / output 1x CEE Steckdose 16A 1P + PE 230V 2x CEE Steckdosen 16A 3P + N + PE 400V; 4x Steckdosen 16A 230V	**Ausgang / output** 1x CEE Steckdose 32A 3P + N + PE 400V; 2x CEE Steckdosen 16A 3P + N + PE 400V; 4x Steckdosen 16A 230V
6,5 / 8 kg	7,5 / 9 kg

Verpackung / packaging
540x540x385 mm

Qualitativ hochwertiger Stromverteiler zum Schnäppchenpreis!

Auf Baustellen sind Steckdosen oft Mangelware. Mit diesem Baustromverteiler können Sie ab einem 16A Anschluss Strom beziehen und auf einzelne Geräte unterverteilen.

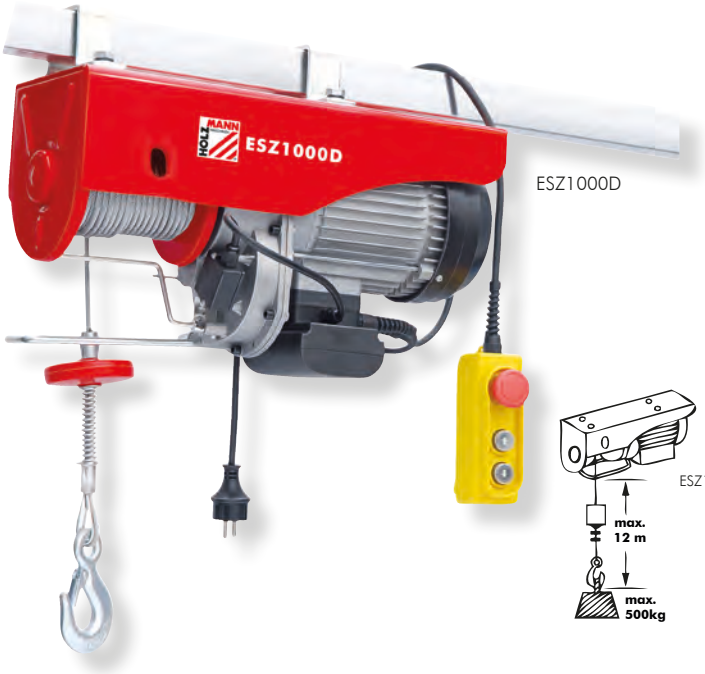
High quality power distribution at a bargain price!

On construction sites power outlets are often scarce goods. With this distribution box you can obtain electricity from a 32A connection and distribute it to individual devices.

ESZ250D / ESZ500D / ESZ1000D

230V

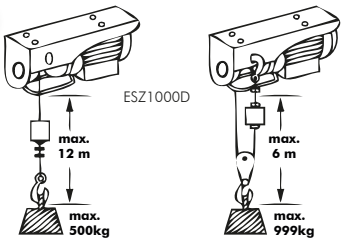
elektrischer Seilzug / electrical wire rope hoist



ESZ1000D

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	ESZ 250D	ESZ 500D	ESZ 1000D
Spannung / voltage		230 V / 50 Hz	
Motorleistung / power	500W S3 (25%)	900W S3 (25%)	1600W S3 (25%)
max. Traglast / payload	125 / 250 kg	250 / 500 kg	500 / 1000 kg
max. Hubhöhe / lifting height		12 / 6 m	
max. Hubgeschw. / lifting speed		8 / 4 m/min	
Ø Stahlseil / steel rope	3 mm	4,2 mm	5,6 mm
Stahlseil Zugfestigkeit / rope tensile strength	≥ 1870 N/mm²	≥1770 N/mm²	
Schutzart / protection mode		IP54	
Gewicht / weight	10,5 / 11 kg	16,5 / 17 kg	31,5 / 33,5 kg



Elektrische Laufkatze für ESZ
electrical crab for ESZ

Elektrische Seilzüge in verschiedenen Ausführungen, bestens geeignet zum Heben und Bewegen von Lasten.

- » langes Bedienkabel
- » pulverbeschichtetes Stahlblech
- » Alu-Druckguss Motor- und Getriebegehäuse

Electric cable hoists in various designs, ideal for lifting and moving loads.

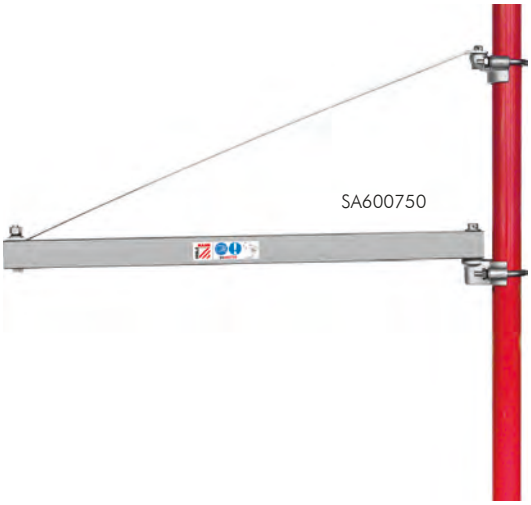
- » long operating cable
- » coated steel sheet
- » alu-die-cast engine and gearbox housing

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

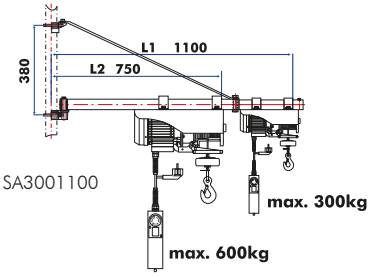
Spannung / voltage	230 V / 50 Hz
Motorleistung / power	200 W
max. Traglast / payload	999 kg
Laufgeschwindigkeit / travel speed	16 m/min
min. Radius / min. radius	1 m
Schutzart / protection mode	IP54
Gewicht / weight	15 / 16 kg

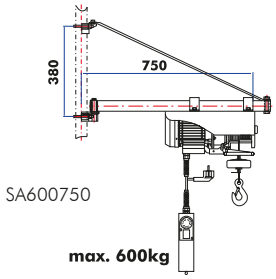
SA3001100 / SA600750

Schwenkarm für ESZ / swivel arm for ESZ



ohne Mast
without pole





- » 6 kg Eigengewicht
- » Schwenkbereich ±90°
- » SA600750: Ausladung 750 mm, max. 600 kg
- » SA3001100: Ausladung 750/1100 mm, max. 600/300 kg (L2/L1)

- » 6 kg self-weight
- » swivel range ± 90 °
- » SA600750: radius 750 mm, max. 600 kg
- » SA3001100: radius 750/1100 mm, max. 600/300 kg

NTS30L

Nass- Trockensauger / wet and dry cleaner

Zubehör / accessoires
NTS 30L & NTS 60L

- Nass-Trockensauger mit 30l Edelstahl-Tank
- automatische Gerätesteckdose bis 2000W Anschlussleistung
- inklusive 3 Düsen (für zB Teppiche; Glattboden,Fugen und Polster,..)
- 2m Absaugschlauch und längenverstellbares Stahlrohr
- mit Räder für einen einfachen Transport

- wet and dry vacuum cleaner with 30l stainless steel tank
- automatic(start/stop) power tool socket up to 2000W connected load
- includes 3 nozzles (for e.g.: carpets; smooth floors, .)
- 2m hose and length adjustable steel pipe
- with wheels for easy moving

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	NTS 30L	NTS 60L	NTS 30LSMART
Spannung / voltage		230 V / 50 Hz	
Motorleistung / power	1,4 kW	1,4 kW	1,6 kW
Schutzklasse / protection class		IPX4	
Kabellänge / cable length		4m	
Schalldruckpegel / noise pressure level		<80 dB(A)	
Unterdruck / underpressure		>18kPa	
Gewicht / weight	10,3 kg	12,7 kg	13,5 kg

NTS30LSMART

Nass- Trockensauger / wet and dry cleaner

Zubehör / accessoires
NTS 30LSMART

- Gerät verfügt über Dreifachabluftreinigungsmodus; Trockensaugmodus; Nasssaugmodus; Abreinigungsfunktion HEPA-Filter sowie über einen Luftgebläsemodus
- Kunststoffbehälter 30 l
- Stufenlos verstellbare Drehzahl für Anpassung der Saugleistung
- Blasanschluss zum Ausblasen von schwer zugänglichen Stellen
- Automatische Gerätesteckdose bis 2000W Anschlussleistung
- 2m Absaugschlauch und längenverstellbares Stahlrohr
- mit Räder für einen einfachen Transport
- inkl. großer Kombidüse für Teppich-und Glattboden; Schwamm; HEPA-Filter, Staubsaugadapter, Fugendüse und Staubsack

- Device combines a few operation modes: triple outlet air cleaning mode; dry suction mode; wet suction mode; cleaning function HEPA filter; and an air blower mode.
- plastic tank with 30 l capacity
- steplessly adjustable suction performance
- Automatic start/stop power tool socket up to 2000W connected load
- 2m suction hose and length adjustable steel pipe
- with wheels for easy transport
- Incl. large combination nozzle for carpet and floors; sponge-filter; HEPA filter, vacuum cleaner adapter, brush nozzle and dust bag

NTS60L

Nass- Trockensauger / wet and dry cleaner

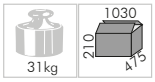
Zubehör / accessoires
NTS 30L & NTS 60L

- Nass-Trockensauger mit 60l Edelstahl-Tank
- automatische Gerätesteckdose bis 2000W Anschlussleistung
- inklusive 3 Düsen (für zB Teppiche; Glattboden,Fugen und Polster,..)
- 2m Absaugschlauch und längenverstellbares Stahlrohr mit Räder für einen einfachen Transport

- wet and dry vacuum cleaner with 30l stainless steel tank
- automatic(start/stop) power tool socket up to 2000W connected load
- includes 3 nozzles (for eg carpets; smooth floors, .)
- 2m hose and length adjustable steel pipe
- with wheels for easy moving

RB6

Rollbahn / roller table

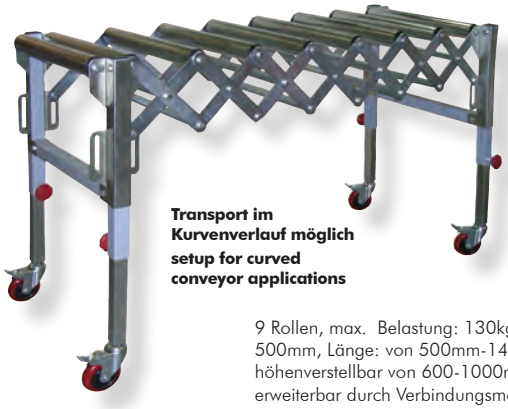


6 Rollen, max. Belastung: 700kg, Breite: 365mm, höhenverstellbar von 600-1000mm

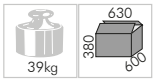
6 rollers, max. loading: 700kg, width: 365mm, height adjustment from 600-1000mm

RB9A

Rollbahn / roller table



Transport im Kurvenverlauf möglich
setup for curved conveyor applications

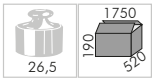


9 Rollen, max. Belastung: 130kg, Breite: 500mm, Länge: von 500mm-1400mm ausziehbar, höhenverstellbar von 600-1000mm, fahrbar, erweiterbar durch Verbindungsmöglichkeit

9 rollers, max loading: 130kg, width: 500mm, extractable length from 500mm up to 1400mm, height adjustable from 600-1000mm, moveable, connection lips extensible by another table

RB9L

Rollbahn / roller table



9 Rollen, max. Belastung 200kg
Rollbahn Abmessungen 410x1680mm, höhenverstellbar 640-1100mm

9 rollers, max. capacity 200kg
roller table dimensions 410x1680mm
height adjustable 640-1100mm

RB9

Rollbahn / roller table

9 Rollen, max. Belastung 700kg
Rollbahn Abmessungen 420x1980mm, höhenverstellbar 670-1030mm

9 rollers, max. capacity 700kg
roller table dimensions 420x1980mm
height adjustable 670-1030mm

S400RK

Rollbock Kugelbock Kombination
combined ball and roller stand

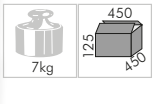
max. 80 kg

Auflagebreite 400mm
von 680 bis 1100mm ausziehbar

support width 400mm
extractable from 680 up to 1100mm

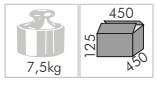
S1609 / S5701

Kugelbock/Rollbock / ball stand/roll stand



max. 80 kg

S-1609



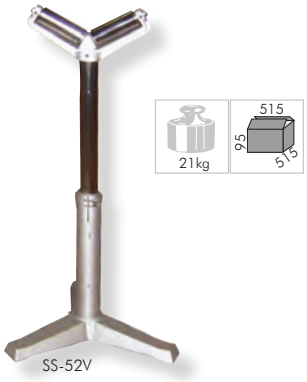
S-5701

Auflagebreite 400mm,
von 680 bis 1100mm ausziehbar

support width 400mm, extractable from 680mm up to 1100mm,

SS52 / SS52V

Kugelbock/Rollbock / ball stand/roll stand



Auflagebreite 350/240mm, max. 200 kg von 600 bis 990mm ausziehbar,

support width 350/240mm, max. 200 kg extractable from 600 up to 990mm,

KB350

Klappbock / heavy duty sawhorse

stabile Ausführung,
350kg Tragkraft pro Paar
LxBxH 690x530x805mm
Gewicht 5kg

max. loading capacity 350kg per pair,
LxWxH 690x530x805mm
weight 5kg

KB1300A

Teleskop Klappbock / extractable sawhorse

min./max. Höhe Auflage:
805/1300mm,
150kg Tragkraft
LxBxH (max.) 580x580x1300mm
Gewicht 6,6kg

min./max. height: 805/1300mm
max. loading capacity 150kg
LxWxH (max.) 690x530x805mm
weight 6,6kg

QUALITÄTSABSAUGSCHLAUCH HIGH QUALITY COLLECTOR TUBE

transparent, trittfest, mit Metallspirale
transparent, treadable, with metal cord

Schlauch für idealen Transport gepresst auf ca. 1m bzw. 2m daher paketfähig

for transporting tube can be compressed to about 1 or 2 m, therefore package capability

Matchcode	Ø
ABS50MM_10LFM	50mm
ABS60MM_10LFM	60mm
ABS80MM_4LFM / ABS80MM_10LFM	80mm
ABS100MM_4LFM / ABS100MM_10LFM	100mm
ABS120MM_4LFM / ABS120MM_10LFM	120mm
ABS150MM_10LFM	150mm

S100D

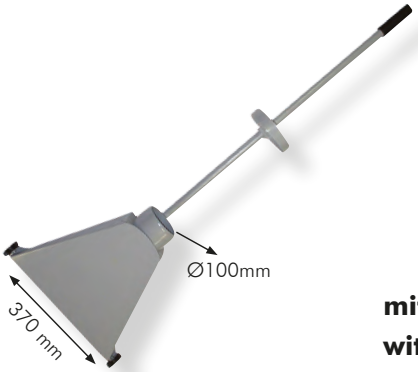
Absaugständer / stand for dust collection

von 680 bis 1100mm ausziehbar,
Gewicht 10kg

extractable from 680mm up to 1100mm,
weight 10kg

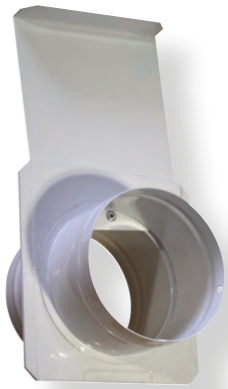
BDS340

Bodensauger / floor sweeper



mit Rollen
with rollers

Zwischenstück mit Schieber
adapter with slider



erhältliche Durchmesser / available diameters:
80mm, 100mm, 120mm, 150mm

Abzweiger / branch

erhältliche Durchmesser
available diameters:

AZW10050: Ø 100 -> 50 mm
AZW10060: Ø 100 -> 60 mm
AZW10080: Ø 100 -> 80 mm
AZW100100: Ø 100 -> 100 mm
AZW120120: Ø 120 -> 120 mm

REDUZIERUNGEN

RED 10080: Ø 100 -> 80 mm
RED 120100: Ø 120 -> 100 mm
RED 150120: Ø 150 -> 120 mm
RED 160150: Ø 160 -> 150 mm

Zwischenstück / adapter

erhältliche Durchmesser
available diameters:
50mm, 60mm, 80mm
100mm, 120mm, 150mm

Schlauchklemme / hose clamp

SKL60: Ø
60mm

SKL80: Ø
80mm

SKL100: Ø
100mm

SKL120: Ø
120mm

SKL150: Ø
150mm

SKL200: Ø
200mm

AST100100 / AST120120

Anschlussstück / adapter

Anschlussstück Ø100m/100 bzw. Ø120mm/120

adapter Ø100m/100 or Ø120mm/120

YVS80 / YVS100 / YVS120

Y-Verteiler mit Schieber /
Y-distributor with slides

Durchmesser Ø 80 / 100 / 120 mm

diameter Ø 80 / 100 / 120mm

FBS5TLG

Forstnerbohrerset / forstner bit set

SET 25/30/35/40/50 mm

HM-Qualität
T.C.T. quality

DSS5

5-tlg. Diamantblatt Schärf-Set / 5pcs diamond sharpener

Körnung Klein: 1000+600+320 (70x25mm)
Körnung Groß: 1000+330 (152x51x19mm)
zum Schärfen von Schneidwerkzeugen, wie Hobelmesser, Stemmeisen, Drechseleisen usw.

grain small: 1000+600+320 (70x25mm)
grain large: 1000+330 (152x51x19), sharpens cutting tools like planer knives, chisles, drills etc.

LSS17TLG

Lochsägen Set 19-76mm HSS / hole saw set 19-76 mm HSS

Lochsägen Set HSS 19mm, 20mm, 22mm, 25mm, 29mm, 32mm, 35mm, 38mm, 44mm, 51mm, 57mm, 64mm, 76mm
Adaptor 3/8" Hex , 7/16" Hex
Verlängerung
im Aluminiumkoffer

hole saw set HSS 19mm, 20mm, 22mm, 25mm, 29mm, 32mm, 35mm, 38mm, 44mm, 51mm, 57mm, 64mm, 76mm
adaptor 3/8" Hex , 7/16" Hex
extension bar
aluminium case

LL6TLGL / LL6TLGR

Langlochbohrerset 6tlg / mortising drill set 6pcs

linksschneidend/left oder rechtsschneidend/right

Ø6,8,10,12,14,16 mm

linksschneidend/left
LL6TLGL

rechtsschneidend/right
LL6TLGR

STM26B

Stemmbohrerset / mortising drill set

zum Bohren/Stemmen von Quadrat- bzw. Langlöchern (6, 8, 10, 12, 14, 16mm) speziell für STM 26, STM 26S s. s. 32

to drill/mortise squared and slotted holes 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm especially for STM 26, STM 26S

SGM1 / SGM2 / SGM3

Spezialgleitmittel / special anti-blocking paste

optimal für gute Gleiteigenschaft des Holzes beim Abrichten, Dickenhobeln, Fräsen, Schneiden

to achieve perfect sliding characteristics of the wood while operating

SBR203

Schleifbandreiniger / sanding belt cleaner

LL1 / LL2

LED Lampe / LED lamp

LL1 mit Magnetfuß;
LL2 mit Klemme; 230V
Nettogewicht: 1,6kg
Bruttogewicht: 1,8kg

LL1 with magnetic base; LL2
with clamp; 230V
net weight 1,6kg
gross weight 1,8kg

SBS7TLG

Schlangenbohrerset 7tlg / auger bits set 7 pcs

Ø 10&12&14&16&18&20&25

total length 450 mm
without intake 350 mm

MEL2

Magneteinstelllehre für Hobelmesser / magnetic adjusting gauge

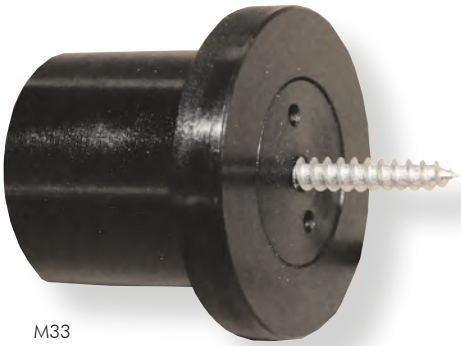
SET

zum präzisen Einstellen von Hobelmessern, für alle Messerwellendurchmesser geeignet, einfache Handhabung, 2 Lehren pro Kassette

to adjust planer knives, can be used for various planer knife arbor diameters easy handling, 2 gauges per box

SRBFM33

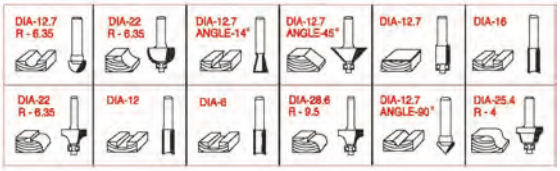
Schraubenfutter / screw chuck



M33

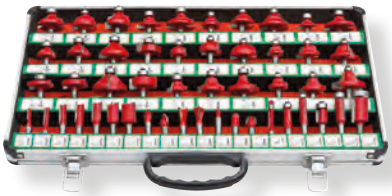
OFS12

12tlg. Oberfräsersatz im Aluminiumkoffer
12pcs router bit set - OFS 12



OFS50

50tlg. Oberfräsersatz im Aluminiumkoffer
50pcs router bit set - OFS 50



DWM90

digitaler Winkelmesser / digital angle gauge

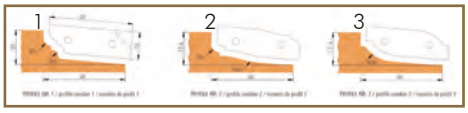
Auflösung 0,1°, Wiederholgenauigkeit +-0,1°, Messbereich 4x90° (0°-360°), Abmessung 50x50x-25mm, robustes Metallgehäuse, magnetischer Boden, inkl. Batterie, Absolut- u. Relativmessung

resolution 0,1°, repeatability +-0,1°, range 4x90° (0°-360°), size 50x50x25mm, durable alloy housing, magnetic base, incl. batterie, absolut- u. relative measurement,

APF160

Abplattfräser 160 / profile cutter 160

160x20x30mm
3 verschiedene Profile erhältlich
Grundausstattung PROFIL 1
3 different profiles available



Profilmesser / profile knife

APF160F1

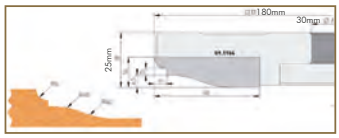
APF160F2

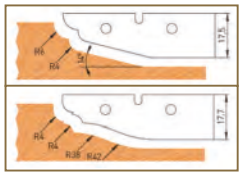
APF160F3

APF180

Abplattfräser 180 / profile cutter 180

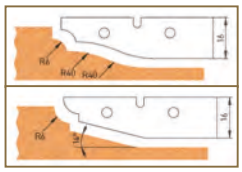
180x25x30mm





Profilmesser/ profile knife

APF180F0/F2/F3/ F4/F5/F6/F7

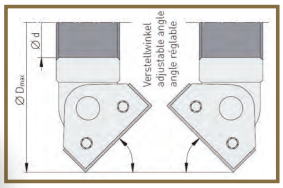


SFK120

Schwenkfräskopf 120 / profile cutter tilting 120

120x40x30mm

SFK120

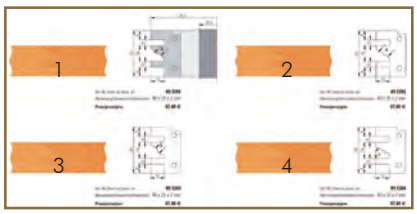


Falzmesser / cutter head

FM401215

KPF120

Profilfräser / profile knife



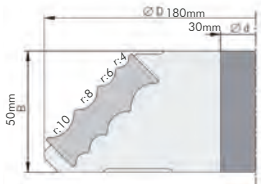
120x40x30mm
4 verschiedene Profile erhältlich
Grundausstattung PROFIL 1

Profilmesser/ profile knife
KPF120Z2F1/F2/F3/F4

KPF120Z2F1 KPF120Z2F2 KPF120Z2F3 KPF120Z2F4

PAF180

Abrundmesserkopf konkav / runding knife head

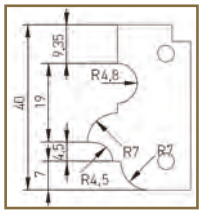


180x50x30mm

Profilmesser/ profile knife
PAF180R46810

MPF120

Multiprofilfräser 120 / multi profile cutter 120

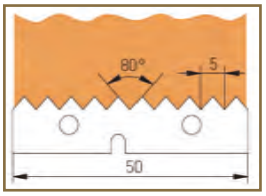


120x40x30mm

Profilmesser/ profile knife
MPF120Z2PM

SVF120Z2/10Z

Spitzverleimfräser 120 / profile cutter 120



120x50x30

Profilmesser/ profile knife
SVF120Z2/10ZPM

FMK125

Falzmesserkopf 125 / cutterhead 125

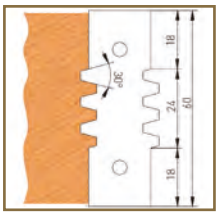
125x50x30

Falzmesser / cutter head
VS141412

VS141415

TVF130Z2/3Z

Trapezverleimfräser / profile cutter 130

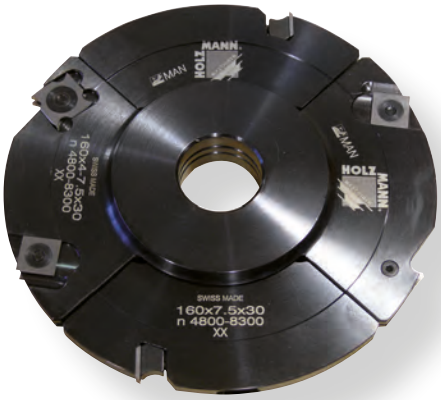


130x60x30

Profilmesser/ profile knife
TVF130Z2/1ZPM
TVF130Z2/3ZPM

VN160

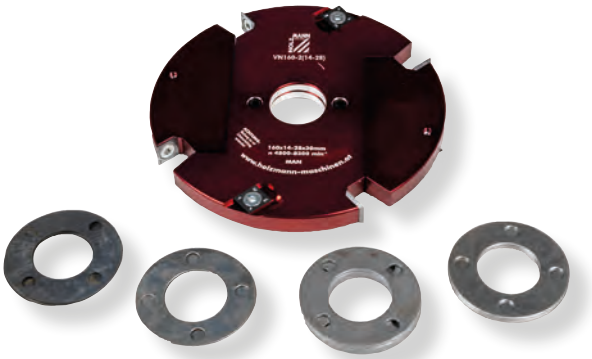
Verstellnuter 160 / adjustable groove cutter 160



Ø160 / 4-15mm, 3tlg
inkl. Zwischenringset/
für manuellen Vorschub geeignet/
incl. distance rings /
suitable for manual feed

VN160-2

Verstellnuter 160-2 /
adjustable groove cutter 160-2



Ø160/14-28mm,
inkl. Zwischenringset/
incl. distance rings

ARS12

Anlaufringsatz / limiters

für 30mm Spindel
for 30mm spindle

12tlg/12pcs set
Durchmesser: 75,80,85,90,
95,100,110,120,130,140

UNISET40

Universalfräskopf im Set 40/60
multi-purpose cutterhead set 40/60

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	UNISET40
Durchmesser / diameter	100 mm
Höhe/heigth	40 mm
Bohrung / bore	30 mm

UNISET60

Universalfräskopf im Set 40/60
multi-purpose cutterhead set 40/60

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	UNISET60
Durchmesser / diameter	182 mm
Höhe/heigth	60 mm
Bohrung / bore	30 mm

KSB254SET / KSB300SET / KSB315SET

Hartmetall Kreissägeblatt SET 3tlg / T.C.T. saw blade SET 3 pcs

im Alukoffer, Bohrung 30mm
inkl. Zwischenringe 20mm, 25,4mm
delivered in an aluminium case, bore 30mm
incl. spacer 20mm, 25,4mm

3x HM Blätter mit Ø254mm, 24Z, 42Z, 60Z
3x HM Blätter mit Ø300mm, 28Z, 48Z, 72Z
3x HM Blätter mit Ø315mm, 28Z, 48Z, 72Z

3pcs T.C.T. blades with Ø254mm, 24T, 42T, 60T
3pcs T.C.T. blades with Ø300mm, 28T, 48T, 72T
3pcs T.C.T. blades with Ø315mm, 28T, 48T, 72T

dicke/thickness 3mm

Hartmetall Kreissägeblätter
TCT saw blades

HM-SÄGEBLÄTTER / TCT-SAW BLADES

Artikel/article	
Ø 250 x 3/2 x 30/25,4 mm Z24	KSB25030Z24
Ø 250 x 3/2 x 30/25,4 mm Z42	KSB25030Z42
Ø 250 x 3/2 x 30/25,4 mm Z60	KSB25030Z60
Ø 300 x 3,2/2,2 x 30/25,4 mm Z28	KSB30032Z28
Ø 300 x 3,2/2,2 x 30/25,4 mm Z48	KSB30032Z48
Ø 300 x 3,2/2,2 x 30/25,4 mm Z72	KSB30032Z72
Ø 315 x 3,2/2,2 x 30/25,4 mm Z28	KSB31532Z28
Ø 315 x 3,2/2,2 x 30/25,4 mm Z48	KSB31532Z48
Ø 315 x 3,2/2,2 x 30/25,4 mm Z72	KSB31532Z72
Ø 400 x 3,4/2,4 x 30 mm Z36	KSB40034Z36
Ø 400 x 3,4/2,4 x 30 mm Z48	KSB40034Z48
Ø 400 x 3,4/2,4 x 30 mm Z108	KSB40034Z108

Legende / key:
Sägeblattdurchmesser x Zahnstärke/Blattstärke x Bohrung und Zahnanzahl
saw blade diameter x kerf thickness/body thickness x bore and teeth count

- Hartmetallzähne in Industrie Qualität
- voll gehärtet, präzisionsgeschliffen und poliert
- ideal für die Holzverarbeitung, professionellen und an spruchsvollen Industriegebrauch
- extra lange Lebensdauer
- Laserdehnfugen gegen thermischen Verzug

- industrial-grade tungsten carbide tips
- fully-hardened and tensioned steel blanks are precision-ground and polished
- ideal for serious wood-working, professional and demanding industrial use
- extra long life
- expansion joints against thermal warping

Hartmetall Alu Kreissägeblatt / TCT ALU saw blades

BESONDERS LANGE LEBENSDAUER
EXTRA LONG LIFE

ALUMINIUM-SÄGEBLÄTTER
ALUMINIUM SAW BLADES

Artikel/article	
Ø 250 x 3/2,2 x 30/25,4 mm Z80	KSBA25030Z80
Ø 250 x 3/2,2 x 30/25,4 mm Z100	KSBA25030Z100
Ø 250 x 3/2,2 x 30/25,4 mm Z120	KSBA25030Z120
Ø 305 x 3,2/2,4 x 30/25,4 mm Z84	KSBA30532Z84
Ø 305 x 3,2/2,4 x 30/25,4 mm Z96	KSBA30532Z96
Ø 305 x 3,2/2,4 x 30/25,4 mm Z120	KSBA30532Z120

Legende / key
Sägeblattdurchmesser x Zahnstärke/Blattstärke x Bohrung und Zahnanzahl
saw blade diameter x kerf thickness/body thickness x bore and teeth count

SLW45 / 60 / 80

Schleifwalze / sanding roll

aus Aluminium; in hochwertiger Holzkassette geliefert
Endlosschleifpapier K60/80/100/120 in je 5m Einheiten

aluminium; delivered in high quality wooden box
endless sanding paper grain K60/80/100/120 packed in 5m units

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	SLW45	SLW60	SLW80
AussenØ/outerØ	45mm	60mm	80mm
Gesamthöhe/heigth	100mm	100mm	100mm
SpindelØ/spindleØ	30mm	30mm	30mm
Schleifpapierbreite/ sanding paper width	80mm	80mm	80mm

MS3TLG

SPEZIAL Mitnehmerset 3tlg / SPECIAL grab chuck set 3pcs

MK2 / MT2

mit herausnehmbaren Spitzen, teilw. gefedert, 2x Mitnehmer, 1x Rollkörner

with removeable tips, partly spring mounted, 2pcs grab chuck, 1pcs life center

DREVD1100

4-Backenfutter für VD 1100N / 4-jaw chuck for VD 1100N

selbstzentrierend
Durchmesser: 100mm
Aufnahme M33

self centering
diameter: 100mm
M33 retainer

PSE90 / PSE120 / PSE200

Planscheibe 90/120/200 / faceplate 90/120/200

M33 inkl. Schraubeneinsatz
M33 incl. srew chuck

ES25070 / ES30110

Exzenterspannsystem / excentric clamp system

zum einfachen, schnellen Spannen von Werkstücken

used to fix quickly, unbalanced turning pieces

M33 Gewinde
M33 thread

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	ES25070	ES30110
Länge/length	70mm	110mm
Durchmesser/diameter	25mm	30mm

DP65 / DP125

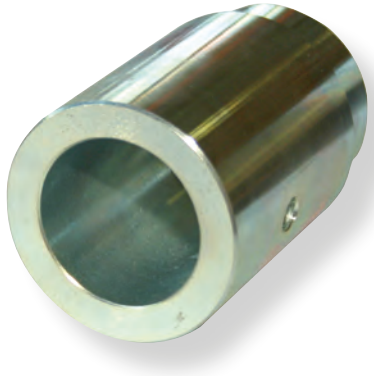
Drechselprofi / chuck set "Drechselprofi"

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

	DP65	DP125
Backenfutter / jaw chuck	Ø65mm, M33	Ø125 mm M33
1. Spannbacke / clamp jaw	22,5-46 / 32,5-59 mm	55-100 / 71-124 mm
2. Spannbacke / clamp jaw	22-46 mm	14-63 / 33-83 mm
3. Spannbacke / clamp jaw	2-26 / 16-52 mm	2-53 / 30-118 mm
4. Spannbacke / clamp jaw	53-74 / 65-87 mm	110-150 / 125-178 mm
Gewicht / weight	12 / 16 kg	13 / 16 kg

SPU40 / SPU60

Spundfutter 40/60 mm /
tongue chuck 40/60 mm



M33
Ø40mm; 90mm
Ø60mm; 90mm

4ZM20 / 4ZM40

4-Zack-Mitnehmer 20/40 mm /
grab chuck 20/40 mm

MK2 /MT2
Ø20mm; l 160mm
Ø40mm; l 110mm

DP95

Drechselprofi / chuck set "Drechselprofi"

- **Lieferumfang lt. Abbildung**
- selbstzentrierendes 4-Backenfutter Ø 95mm, M33
- Schüsselbacken groß 95/80mm
- Schüsselbacken klein 50/40mm
- Universalspannbacken 2 Ebenen
- Spannbacke H27, 27/10mm
- Spezialschraubeneinsatz 12mm
- inkl. Wechsel- und Spannwerkzeug

- delivery content as picture
- *self centering 4-jaw chuck Ø 95mm, M33*
- *clamp jaw large 95/80mm*
- *clamp jaw small 50/40mm*
- *universal jaw 2 layers*
- *contact jaw H27, 27/10mm*
- *special screw chuck 12mm*
- *incl. toolings*

DP95PS

Planscheibe für DP 95 /
face plate for DP 95

- Durchmesser (geschlossen) 125mm
- inkl. 16 **gummibeschichteten** Spannpratzen (8x18mm Höhe; 8x13mm Höhe)

- *diameter (closed) 125mm*
- *incl. 16 rubber coated clamp pins (8x18mm height; 8x13mm height)*

ADSRS4TLG

Ringdreheisen SET /
ring turning chisel SET

H8TLG

Drechselsatz 8tlg / chisel set 8pcs

Gesamtlänge=37cm
length=37cm

HM8TLG

HSS Drechselsatz MICRO 8tlg / 8pcs chisel set, HSS MICRO

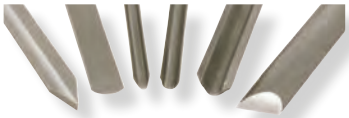
Gesamtlänge=19cm
length=19cm

SCH6TLG

Schnitzwerkzeug 6tlg / carving set 6pcs

H6TLG

HSS Qualitätsdrechselsatz 6tlg / HSS quality chisel set 6pcs



- max. Gesamtlänge: 56cm
- Handgriff: Hartholz lackiert
- Handgrifflänge: 235 - 320mm
- 1xFormröhre 11mm
- 1xAbstecher Diamantform 6mm,
- 1x Ausdrehstahl rund 20mm
- 1x Drehmeißel oval und vorne abgeschrägt 27mm
- 1x Schruppröhre schwer 25mm
- 1x Schüsselröhre 13mm
- 1x Holzkoffer mit 2 Verschlüssen

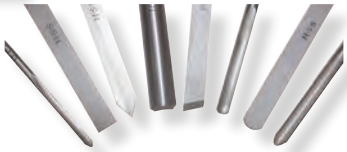
- max. overall length: 56cm
- handle: hardwood lacquered
- handle length: 235 - 320mm
- 1xFormröhre 11mm
- 1xAbstecher Diamantform 6mm,
- 1x Ausdrehstahl rund 20mm
- 1x Drehmeißel oval und vorne abgeschrägt 27mm
- 1x Schubröhre schwer 25mm
- 1x Schlüsselröhre 13mm
- 1x wooden case with two locks

SCH12TLG

Schnitzwerkzeug 12tlg / carving set 12pcs

H8TLGN

HSS Qualitätsdrechselsatz 8tlg / HSS quality chisel set 8pcs



max. Gesamtlänge=47cm
max. length=47cm

SES6TLG

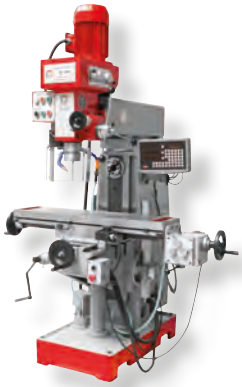
HSS Stemmeisenset 6tlg / HSS quality chisel set 6pcs

Unser gesamtes Sortiment an Metallbearbeitungsmaschinen finden Sie in unserem Metallbearbeitungskatalog. Gerne senden wir Ihnen diesen kostenlos zu.

Please inquire our metalworking catalogue. We are pleased to ship a copy for you free of charge.

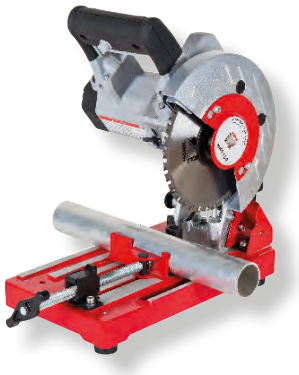
Zubehör Metallbearbeitung
accessory metal working

Drehmaschinen
metal lathe



Fräsmaschinen
milling machine

Bohrmaschinen
drill press



Metallkreissägen
circular saw

Metallbandsägen
metal band saw

Schleifmaschinen
metal sander

Schweißtechnik
welding

Absauganlagen
dust collector

.VOLL IM GRÜNEN BEREICH.

WWW.ZIPPER-MASCHINEN.AT

BAUMASCHINEN	::	CONSTRUCTION MACHINES
GARTENGERÄTE	::	GARDEN TOOLS
BRENNHOLZTECHNIK	::	FIRE WOOD MACHINES
HOLZBEARBEITUNG	::	WOODWORKING
STROMERZEUGER	::	GENERATORS
KOMPRESSOREN	::	AIR COMPRESSORS
AKKUGERÄTE	::	BATTERY PRODUCTS
WERKSTATTEQUIPMENT	::	WORKSHOP EQUIPMENT
LANDWIRTSCHAFT	::	FARMING

UNSER ANGEBOT	OUR PRODUCT OFFERS
maßgeschneidert & flexibel	tailer-made & flexible
UNSERE DISTRIBUTION	**UNSERE DISTRIBUTION**
schnell & zuverlässig	fast & reliable
UNSER SERVICE	**UNSER SERVICE**
gewissenhaft & kompetent	proficient & careful

ZIPPER MASCHINEN GMBH
GEWERBEPARK 8 | 4707 SCHLÜSSLBERG | AUSTRIA
TEL.: +43 (0)7248 / 61116-700
FAX: +43 (0)7248 / 61116-720
info@zipper-maschinen.at | www.zipper-maschinen.at

ZIPPER

Druck- und Satzfehler vorbehalten sowie technische und optische Änderungen. Es gelten unsere AGBs Preise in Euro, Stand: Oktober 2020, Preisänderung jederzeit ohne Vorankündigung vorbehalten, aktualisierte Preise finden Sie gegebenenfalls unter www.holzmann-maschinen.at. Preisangaben sind unverbindliche Preisempfehlung inkl. Mwst. ohne Versandkosten

Errors excepted. Technical data subject to change. Valid are our general Terms and Conditions.Prices in Euro, valid from October 2020, prices are subject to change without notice, possible price changes at www.holzmann-maschinen.at. Prices are recommended and independent retail prices without transportation costs

HOLZ | WOOD 2021/2022

HOLZMANN MASCHINEN GMBH
MARKTPLATZ 4
4170 HASLACH
AUSTRIA

WWW.HOLZMANN-MASCHINEN.AT
INFO@HOLZMANN-MASCHINEN.AT
TEL.: +43 (0)7289 71562-0
FAX: +43 (0)7289 71562-4

HOLZ MANN MASCHINEN ®

AUSTRIA

BR EXPORT
+421 905 620 283
www.zipper-holzmann.sk

Gedruckt nach der Richtlinie „Druckerzeugnisse" des Österreichischen Umweltzeichens, sandlerprint&packaging, UW-Nr. 750

Printed in accordance to the guideline "Low pollutant print products" of the Austrian ecolabel, sandlerprint&packaging, UW-Nr. 750.

Dieses Produkt stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und kontrollierten Quellen. www.pefc.at

This product comes from sustainably managed forests and controlled sources. www.pefc.at

PEFC
PEFC/06-38-329

Holzmann DE

Holzmann EN