

AKTIONSSANGEBOTE

2021

HERBST/WINTER



ANGEBOT FÜR UNSERE KUNDEN, DIE UNTERNEHMER UND NICHT VERBRAUCHER SIND
GÜLTIG VON 01.08.2021 BIS 28.02.2022

 **holzstar**[®]
Holzbearbeitungsmaschinen

 **stürmer**[®]
WELT DER
MASCHINEN

HOLZSTAR Zyklonabsauggerät ZAA 1353 – Hocheffizient und leistungsstark, mit zweistufigem Abscheidsystem und manueller Filterabreinigung

- ▶ Saubere Abluft durch Abscheidung des Staubs im Zyklonabscheider und Kartuschenfilter
- ▶ Manuelle Filterabreinigung per Drehkurbel für gleichbleibend hohe Absaugleistung

- ▶ Einfaches Leeren des fahrbaren Abfüllbehälters

Lieferumfang:
Filterkartusche
Flexschlauch

| | |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| ZAA 1351 statt € 1.769,00 zzgl. MwSt. | ZAA 1353 statt € 1.769,00 zzgl. MwSt. |
| 1.449,- | 1.449,- |
| € 1.724,31 inkl. MwSt. | € 1.724,31 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr. 5924134 | Art.-Nr. 5924135 |

| Technische Daten | | ZAA 1351 | ZAA 1353 |
|---------------------------------------|-------|-------------------|-------------------|
| Nennvolumenstrom | m³/h | 1325 | 1325 |
| Unterdruck bei Nennvolumenstrom | Pa | 2600 | 2600 |
| Filterfläche | m² | 3,5 | 3,5 |
| Filterabreinigung | | manuell | manuell |
| Nennweite außen Absaugstutzen Eingang | mm | 1 x 150, 2 x 100 | 1 x 150, 2 x 100 |
| Geräuschemission | | | |
| Schalldruckpegel max. | dB(A) | 80 | 80 |
| Elektrische Daten | | | |
| Abgabeleistung | kW | 1,6 | 1,6 |
| Anschlussspannung | V | 230 | 400 |
| Netzfrequenz | Hz | 50 | 50 |
| Abmessungen und Gewichte | | | |
| Abmessung (L x B x H) | mm | 1145 x 654 x 1830 | 1145 x 654 x 1830 |
| Gewicht | kg | 82 | 82 |



| Zubehör | Art.-Nr. | zzgl. MwSt |
|-------------------------------------|----------|---------------|
| Filterkartusche 340 x 800 mm | 5932400 | 239,00 |
| Spänesack für Abfüllbehälter | 5932401 | 49,90 |
| Staubsaugbeutel für Filterkartusche | 5129006 | 23,90 |

Späne-Absauggerät SAA 2203 UT – Platzsparende, flache Bauweise

- ▶ Aufgrund der flachen Bauweise ideal z.B. für die Positionierung unter dem Maschinentisch
- ▶ Zum Absaugen von Fräs-, Hobel- und Sägespänen
- ▶ Für einen sauberen und gesunden Arbeitsplatz in der Werkstatt
- ▶ Schaufellüfterrad aus Stahl sorgt für konstant hohe Absaugleistung
- ▶ Serienmäßig mit Fahrwerk
- ▶ Einfache Fixierung der Säcke mit Spanngurten



LIEFERUMFANG SAA 2203 UT

- Filtersack
- Spänesack
- Zwei Spanngurte

SAA 2203 UT
statt € 699,00 zzgl. MwSt.
549,-
€ 653,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5922123

| Technische Daten | | SAA 2203 UT |
|---------------------------------------|-------|------------------|
| Volumenstrom | | |
| Nennvolumenstrom | m³/h | 2200 |
| Unterdruck max. | Pa | 2200 |
| Geräuschemission | | |
| Schallleistungspegel max. | dB(A) | 96 |
| Schalldruckpegel max. | dB(A) | 89 |
| Elektrische Daten | | |
| Anschlussspannung | V | 400 |
| Netzfrequenz | Hz | 50 |
| Aufnahmeleistung | kW | 2,2 |
| Abgabeleistung | kW | 1,65 |
| Abmessungen und Gewichte | | |
| Nennweite außen Absaugstutzen Eingang | mm | 120 |
| Nennweite außen Absaugstutzen Abgang | mm | 1 x 120 |
| Anschlussdurchmesser Filtersack | mm | 500 |
| Abmessung (L x B x H) | mm | 1540 x 550 x 750 |
| Gewicht ca. | kg | 50 |

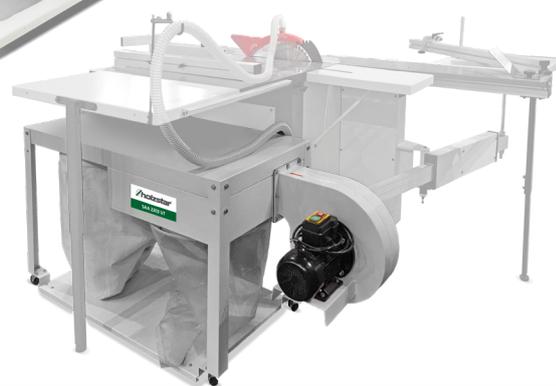


Abb. zeigt Anwendung unter dem Maschinentisch



Polyurethan Flexschlauch,
transparent mit Spirale,
erhältlich in den Längen
2,5/5,0 und 10,0 Meter

| Zubehör | Art.-Nr. | zzgl. MwSt. |
|-------------------------------------------------|-------------|--------------|
| Filtersack | 5932123 | 9,20 |
| Spänesack (VE 10) | 5932124 | 25,90 |
| Polyurethan Flexschlauch NW 120mm - Länge 2,5 m | 5142504-2,5 | 26,90 |
| Polyurethan Flexschlauch NW 120mm - Länge 5 m | 5142504-5 | 48,50 |
| Polyurethan Flexschlauch NW 120mm - Länge 10 m | 5142504 | 96,90 |
| Reduzierkupplung Ø-A 100 mm / Ø-I 120 mm | 5148015 | 9,25 |

Serie SAA – Späne-Absauggerät

- ▶ Zum Absaugen von Fräs-, Hobel- und Sägespänen
- ▶ Lüfterrad in Schaufelform für hohe Saugleistung
- ▶ **SAA 902:**
- ▶ Lüfterrad & Gehäuse aus Kunststoff
- SAA 2001 - 3003:**
- ▶ Stabile Konstruktion aus massivem Stahlblech
- ▶ Geringere statische Aufladung gegenüber Kunststoff-Konstruktionen
- ▶ Leicht fahrbar durch Lenkrollen



Filterkartusche
Ø500mm / Höhe 610mm
für SAA 2001, SAA 2003,
SAA 3001, SAA 3003

| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|-----------------|----------|---------------|
| Filterkartusche | 5932305 | 180,00 |

| Lieferumfang SAA 2001, SAA 2003 | |
|---------------------------------------------|--|
| 1 Spänesack | |
| 1 Filtersack | |
| 2 Spanngurte | |
| 2 Schlauchschellen | |
| Lieferumfang SAA 902 zusätzlich mit: | |
| Schlauchadapterset 4-teilig | |

| Lieferumfang SAA 3001, SAA 3003 | |
|---------------------------------|--|
| 2 Spänesäcke | |
| 2 Filtersäcke | |
| 4 Spanngurte | |

| SAA 902 | SAA 2001 | SAA 2003 | SAA 3001 | SAA 3003 |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| statt € 229,00 zzgl. MwSt. | statt € 499,00 zzgl. MwSt. | statt € 499,00 zzgl. MwSt. | statt € 629,00 zzgl. MwSt. | statt € 629,00 zzgl. MwSt. |
| 179,- | 399,- | 399,- | 499,- | 499,- |
| € 213,01 inkl. MwSt. | € 474,81 inkl. MwSt. | € 474,81 inkl. MwSt. | € 593,81 inkl. MwSt. | € 593,81 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr. 5923902 | Art.-Nr. 5922201 | Art.-Nr. 5922203 | Art.-Nr. 5922301 | Art.-Nr. 5922303 |

| Technische Daten | SAA 902 | SAA 2001 | SAA 2003 | SAA 3001 | SAA 3003 | Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------------------------|----------|---------------|
| Luftleistung | 1.200 m³/h | 2.553 m³/h | 2.553 m³/h | 3.910 m³/h | 3.910 m³/h | Filtersack SAA 902 | 5930903 | 15,90 / Stk. |
| Absaugstutzen-Ø am Gerät | 100 mm | 125 mm | 125 mm | 150 mm | 150 mm | Filtersack SAA 2001/2003 | 5932203 | 14,90 / Stk. |
| Absaugstutzen-Ø am Verteiler | 1 x 100 mm | 2 x 100 mm | 2 x 100 mm | 3 x 100 mm | 3 x 100 mm | Filtersack SAA 3001/3003 | 5932303 | 14,90 / Stk. |
| Stromanschluss | 230 V/1~50 Hz | 230 V/1~50 Hz | 400 V/3~50 Hz | 230 V/1~50 Hz | 400 V/3~50 Hz | Spänesack für SAA 902 (VE 10) | 5930904 | 16,90 / Stk. |
| Motorleistung | 550 Watt | 1.500 Watt | 1.500 Watt | 2.200 Watt | 2.200 Watt | Spänesack für SAA 2001/2003 + 3001/3003 (VE 10) | 5123055 | 19,50 / VE. |
| Gewicht | 18,5 kg | 47 kg | 59 kg | 59 kg | 59 kg | Adapter-Set für SAA 902 | 5930905 | 10,90 / Stk. |

Serie BTS – Band- und Tellerschleifmaschinen

- ▶ Zum Schleifen von Längskanten, Stirnkanten, Rundungen, Gehrungen sowie für Planflächen im rechten Winkel
- ▶ Zum Bearbeiten von Weichholz und Hartholz
- ▶ Schleifbandaggregat zur vertikalen oder horizontalen Nutzung stufenlos von 0 bis 90° schwenkbar
- ▶ Stufenlos von 0 bis 45° schwenkbare Werkstückauflage am Band- und Telleraggregat verwendbar
- ▶ Werkstückauflage mit beidseitiger Aufhängung für mehr Stabilität
- ▶ Gehrungsanschlag in T-Nut geführt
- ▶ Kompaktes Maschinengehäuse in solider Stahl-Graugusskonstruktion
- ▶ Schneller, werkzeugloser Schleifbandwechsel über Schnellspanvorrichtung
- ▶ Integrierter Absaugstutzen für den Anschluss einer externen Absaugeinheit

| Lieferumfang BTS 150 | |
|--------------------------------|--|
| Schleifband | |
| Schleifscheibe mit Klebefläche | |
| hintere Tischverlängerung | |

| Lieferumfang BTS 151 | |
|-----------------------------------------------|--|
| Gehrungsanschlag -60 bis +60 ° | |
| Schleifband 914 x 100 mm, K 80 | |
| Schleifblatt Ø 100 mm, K 80 | |
| Klettaufnahme nicht im Lieferumfang enthalten | |

| Lieferumfang BTS 250 | |
|-----------------------------------------------|--|
| Schleifband Korn 60 | |
| Schleifscheibe Korn 80 | |
| Klettaufnahme nicht im Lieferumfang enthalten | |
| Absaugstutzenadapter von 35 auf 120 mm | |



BTS 151
Mit geschwenktem Schleifaggregat. Der Tisch kann ebenfalls geschwenkt werden.



BTS 150
Der BTS 150 ist für mehr Stabilität beidseitig geführt



BTS 250

| BTS 151 | |
|----------------------------|--------------|
| statt € 165,00 zzgl. MwSt. | 139,- |
| € 165,41 inkl. MwSt. | |
| Art.-Nr. 5903151 | |

| BTS 150 | |
|----------------------------|--------------|
| statt € 205,00 zzgl. MwSt. | 159,- |
| € 189,21 inkl. MwSt. | |
| Art.-Nr. 5904150 | |

| BTS 250 | |
|----------------------------|--------------|
| statt € 595,00 zzgl. MwSt. | 499,- |
| € 593,81 inkl. MwSt. | |
| Art.-Nr. 5904250 | |

| Technische Daten | BTS 150 | BTS 151 | BTS 250 |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Schleifbandgröße | 915 x 100 mm | 914 x 100 mm | 1220 x 150 mm |
| Schleifteller-Ø | 150 mm | 150 mm | 250 mm |
| Tischgröße | 150 x 230 mm | 226 x 160 mm | 360 x 200 mm |
| Schwenkung | 0 - 45° | 0 - 45° | 0 - 45° |
| Drehzahl | 2.850 min ⁻¹ | 2.980 min ⁻¹ | 1.440 min ⁻¹ |
| Absaugstutzen-Ø | 58 mm | 63 mm | 120 mm |
| Aufnahmeleistung 50 Hz | 400 W / 230 V | 370 W / 230 V | 800 W / 230 V |
| Abmessungen (L x B x H) | 560 x 270 x 300 mm | 460 x 360 x 280 mm | 720 x 410 x 440 mm |
| Gewicht | 17 kg | 16,5 kg | 47 kg |

| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|------------------------------------|----------|---------------|
| Klettaufnahme | 5911001 | 5,15 / St. |
| für BTS 150/151 Ø 150 mm | | |
| Klettaufnahme für BTS 250 Ø 250 mm | 5912501 | 13,50 / St. |

OSS 100 – Oszillierende Spindelschleifmaschine zum Schleifen von runden Kanten, Ausparungen oder Ausschnitten

- ▶ Leistungstarker 450 Watt Motor mit ausreichend Kraft für alle Holzwerkstoffe
- ▶ Einfacher Transport und Lagerung durch kompakte und leichte Bauweise
- ▶ Gute Oberfläche durch rotierende und oszillierende Spindel
- ▶ Stabilität auch bei größeren Werkstücken, durch großen und soliden Grauguss-Tisch
- ▶ Sicheres und sauberes Arbeiten durch

- ▶ integrierten Absaugstutzen zum Anschluss einer externen Absaugereinheit
- ▶ Praktische Aufbewahrungsmöglichkeit für Zubehör und Montagewerkzeug

| Technische Daten | OSS 100 |
|-----------------------------|---------------------------|
| Spindel-Ø | 12,7 mm |
| Max. Schleifhöhe | 116 mm |
| Oszillation | 58 min ⁻¹ |
| Oszillationshub | 16 mm |
| Schleifhülsen-Ø | 13, 19, 26, 38, 51, 76 mm |
| Drehzahl Schleifaggregat | 2.000 min ⁻¹ |
| Tischgröße | 370 x 295 mm |
| Motordrehzahl | 10.000 min ⁻¹ |
| Motorleistung 50 Hz / 230 V | 450 W |
| Absaugstutzen-Ø | 38 mm |
| Abmessungen (L x B x H) | 390 x 330 x 450 mm |
| Schutzklasse | II |
| Gewicht | 14 kg |



OSS 100
statt € 209,00 zzgl. MwSt.
169,-
€ 201,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5903500



| Lieferumfang OSS 100: |
|----------------------------------------------------------------------|
| 6 Schleifhülsen K80, Ø 13 / 19 / 26 / 38 / 51 / 76 mm |
| 5 gummierte Schleifwalzen, Länge 115 mm, Ø 19 / 26 / 38 / 51 / 76 mm |
| 6 Tischeinlagen, Ø 13 / 19 / 26 / 38 / 51 / 76 mm |
| 3 Spindelscheiben, Ø 16 / 20 / 35 mm |
| Montagewerkzeug |

OBSS 100 – Oszillierende Spindel- und Bandschleifmaschine zum Schleifen von runden und geraden Kanten, Ausparungen oder Ausschnitten

- ▶ Band- und Spindelschleifen in einem Gerät
- ▶ Schnell umrüstbar
- ▶ Leistungstarker Motor mit ausreichend Kraft für alle Holzwerkstoffe
- ▶ Gute Oberfläche durch rotierende und oszillierende Spindel
- ▶ Neigbarer Arbeitstisch stufenlos einstellbar von 0° bis 45°. Zusätzlich feste Winkelstufen bei 0°, 15°, 22,5°, 30° und 45°

- ▶ Sicheres und sauberes Arbeiten durch integrierten Absaugstutzen zum Anschluss einer externen Absaugereinheit
- ▶ Praktische Aufbewahrungsmöglichkeit für Zubehör und Montagewerkzeug

| Technische Daten | OBSS 100 |
|-----------------------------|-------------------------|
| Schleifband | 610 x 100 mm |
| Max. Schleifhöhe | 98 mm |
| Schleiffläche | 220 x 100 mm |
| Bandumlaufgeschwindigkeit | 8 m/s |
| Spindel-Ø | 12,7 mm |
| Oszillation | 58 min ⁻¹ |
| Oszillationshub | 16 mm |
| Schleifhülsen-Ø | 13, 19, 26, 38, 51 mm |
| Drehzahl Schleifaggregat | 2.000 min ⁻¹ |
| Tischgröße | 430 x 410 mm |
| Motorleistung 50 Hz / 230 V | 450 W |
| Absaugstutzen-Ø | 38 mm |
| Abmessungen (L x B x H) | 530 x 480 x 480 mm |
| Gewicht | 12 kg |



OBSS 100
statt € 285,00 zzgl. MwSt.
249,-
€ 296,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5903501



| Lieferumfang OBSS 100: |
|-----------------------------------------------------------------|
| 5 Schleifhülsen K80, Ø 13 / 19 / 26 / 38 / 51 mm |
| 4 gummierte Schleifwalzen, Länge 115 mm, Ø 19 / 26 / 38 / 51 mm |
| 5 Tischeinlagen Ø 13 / 19 / 26 / 38 / 51 mm |
| 3 Spindelscheiben Ø 16 / 22 / 35 mm |
| Schleifband |
| Schleifbandaufsatz |
| Abdeckung für Schleifbandaufsatz |
| Werkstückanschlag |
| Montagewerkzeug |

Zubehör für OSS 100/OBSS 100

| Zubehör | OSS 100 | OBSS 100 | VE | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|------------------------------|---------|----------|----|----------|--------------|
| Schleifwalze gummiert | | | | | |
| Ø19mm | ● | ● | | 5913519 | 2,19 |
| Ø26mm | ● | ● | | 5913526 | 2,99 |
| Ø38mm | ● | ● | | 5913538 | 4,39 |
| Ø51mm | ● | ● | | 5913551 | 5,99 |
| Ø76mm | ● | | | 5913576 | 8,49 |
| Tischeinlagen-Set | | | | | |
| Ø13/19/26/38/51/76 mm | ● | ● | | 5913500 | 5,59 |
| Spindelscheiben-Set | | | | | |
| Ø16/20/35 mm | ● | ● | | 5913501 | 1,99 |
| Schleifhülsen-Set | | | | | |
| Ø13mm K80 | ● | ● | 3 | 5913700 | 3,99 |
| Ø13mm K100 | ● | ● | 3 | 5913710 | 3,99 |
| Ø13mm K120 | ● | ● | 3 | 5913720 | 3,99 |

| Zubehör | OSS 100 | OBSS 100 | VE | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|------------|---------|----------|----|----------|--------------|
| Ø13mm K240 | ● | ● | 3 | 5913730 | 3,99 |
| Ø19mm K80 | ● | ● | 3 | 5913701 | 4,99 |
| Ø19mm K100 | ● | ● | 3 | 5913711 | 4,99 |
| Ø19mm K120 | ● | ● | 3 | 5913721 | 4,99 |
| Ø19mm K240 | ● | ● | 3 | 5913731 | 4,99 |
| Ø26mm K80 | ● | ● | 3 | 5913702 | 5,99 |
| Ø26mm K100 | ● | ● | 3 | 5913712 | 5,99 |
| Ø26mm K120 | ● | ● | 3 | 5913722 | 5,99 |
| Ø26mm K240 | ● | ● | 3 | 5913732 | 5,99 |
| Ø38mm K80 | ● | ● | 3 | 5913703 | 6,99 |
| Ø38mm K100 | ● | ● | 3 | 5913713 | 6,99 |
| Ø38mm K120 | ● | ● | 3 | 5913723 | 6,99 |
| Ø38mm K240 | ● | ● | 3 | 5913733 | 6,99 |
| Ø51mm K80 | ● | ● | 3 | 5913704 | 7,99 |

| Zubehör | OSS 100 | OBSS 100 | VE | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|------------|---------|----------|----|----------|--------------|
| Ø51mm K100 | ● | ● | 3 | 5913714 | 7,99 |
| Ø51mm K120 | ● | ● | 3 | 5913724 | 7,99 |
| Ø51mm K240 | ● | ● | 3 | 5913734 | 7,99 |
| Ø76mm K80 | ● | ● | 3 | 5913705 | 8,99 |
| Ø76mm K100 | ● | ● | 3 | 5913715 | 8,99 |
| Ø76mm K120 | ● | ● | 3 | 5913725 | 8,99 |
| Ø76mm K240 | ● | ● | 3 | 5913735 | 8,99 |

| Schleifbänder für OBSS 100 | VE | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|----------------------------|----|----------|--------------|
| 610 x 100 mm K80 | 10 | 5913608 | 29,90 |
| 610 x 100 mm K100 | 10 | 5913610 | 29,90 |
| 610 x 100 mm K120 | 10 | 5913612 | 29,90 |
| 610 x 100 mm K240 | 10 | 5913624 | 29,90 |

ZSM 405 – Zylinderschleifmaschine

- ▶ Die ideale Zylinderschleifmaschine für den Heimwerker
- ▶ Stufenlos einstellbare Vorschubgeschwindigkeit von 0 - 3 m/min
- ▶ Schleifeinheit wird mittels Höhenverstellkurbel und Skala rasch und genau an die Werkstücke angepasst

ZSM 405
statt € 1.245,00 zzgl. MwSt.
999,-
€ 1.188,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5901405



Serienmäßig mit Ein- und Auszugsverlängerung

| Technische Daten | | ZSM 405 |
|-----------------------------|-------------------|-----------|
| Min. Schleiflänge | mm | 130 |
| Max. Schleifbreite | mm | 405 |
| Werkstückdicke min./max. | mm | 5/130 |
| Schleifwalzen-Ø | mm | 132 |
| Breite Schleifwalze | mm | 410 |
| Vorschub stufenlos | m/min. | 0,5 - 3,0 |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 1.440 |
| Absaugstutzen Ø | mm | 100 |
| Motorleistung 50 Hz / 230 V | kW | 1,5 |
| Gewicht | kg | 53 |

| Ausstattung: |
|---------------------------|
| Absaugeinrichtung |
| vordere Tischverlängerung |
| hintere Tischverlängerung |
| Fahrvorrichtung |

Zylinderschleifmaschine ZSM 560 – zum Flächenschleifen von breiten Werkstücken aus Holz, Metall und Kunststoff. ZSM 560 Vario mit Vario-Antrieb

Neu

- ▶ Einfache Höhenverstellung über Kurbel
- ▶ Einfaches Austauschen des Schleifpapiers
- ▶ Geschlossener Unterbau

- ▶ **ZSM 560**
Stufenlos über Potentiometer einstellbarer Vorschub
- ▶ **ZSM 560 Vario**
Stufenlose Einstellung des Vorschubs und der Zylinderschleifwalzendrehzahl über Potentiometer

ZSM 560
statt € 1.789,00 zzgl. MwSt.
1.459,-
€ 1.736,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5903560

ZSM 560 Vario
statt € 2.359,00 zzgl. MwSt.
1.929,-
€ 2.295,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5903565

| Lieferumfang |
|----------------------|
| Bordwerkzeug |
| Schleifbandrolle K80 |

| Technische Daten | | ZSM 560 | ZSM 560 Vario |
|-----------------------------|-------------------|-----------|---------------|
| Schleifbandlänge x -breite | mm | 3280 x 78 | 3280 x 78 |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 1400 | 0 – 1800 |
| Schleifbreite x -höhe max. | mm | 555 x 80 | 555 x 80 |
| Schleifwalzen-Ø | mm | 132 | 132 |
| Arbeitstischlänge x -breite | mm | 592 x 505 | 592 x 505 |
| Werkstückhöhe min. / max. | mm | 5 / 80 | 5 / 80 |
| Werkstücklänge min. | mm | 120 | 120 |
| Vorschubgeschwindigkeit | m/min | 0 – 3,5 | 0 – 3,5 |
| Leistung Antriebsmotor | kW | 1,1 / 230 | 1,1 / 230 |
| Anschlussspannung | V | 230 | 230 |
| Gewicht | kg | 116 | 119 |



ZSM 560 Vario

KSO 790 – Kantenschleifmaschine

- ▶ Längs- und Quertisch für Gehrungen von 0° bis 45° stufenlos schwenkbar
- ▶ Horizontal und vertikal verwendbares Schleifaggregat, dadurch breiter Einsatzbereich
- ▶ Längstisch ist um 110 mm höhenverstellbar zur optimalen Ausnutzung der Schleifbandbreite

- ▶ Serienmäßig mit Quertisch zum Konturschleifen, schwenkbar bis 45°
- ▶ Inkl. stufenlos verstellbarem Gehrungsanschlag
- ▶ Schleifband-Schnellspannung

- ▶ Graphit-Belag auf der Schleifsohle für eine höhere Gleiteigenschaft des Schleifbandes und längere Einsatzdauer
- ▶ vertikales Schleifen möglich

KSO 790 (230V)
statt € 885,00 zzgl. MwSt.
729,-
€ 867,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900791

KSO 790 (400V)
statt € 885,00 zzgl. MwSt.
729,-
€ 867,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900790

| Lieferumfang |
|------------------|
| Gehrungsanschlag |

| Technische Daten | | KSO 790 (230 V) | KSO 790 (400 V) |
|----------------------------|--------|-----------------|-----------------|
| Tischhöhe min./max. | mm | 810 / 890 | 810 / 890 |
| Tischhöhenverstellung | mm | 80 | 80 |
| Längstisch Abmessungen | mm | 790 x 221 | 790 x 221 |
| Quertisch Abmessungen | mm | 514 x 21 | 514 x 21 |
| Schleifband Abmessungen | mm | 2010 x 152 | 2010 x 152 |
| Schleiffläche | mm | 790 x 152 | 790 x 152 |
| Schleifwalze Durchmesser | mm | 70 | 70 |
| Schleifbandgeschwindigkeit | m/s | 11 | 11 |
| Motorleistung | kW | 1,5 | 1,5 |
| Elektrischer Anschluss | V / Hz | 230 / 50 | 400 / 50 |
| Absaugstutzen-Ø | mm | 100 mm | 100 |
| Gewicht | kg | 78 | 78 |



KSO 750 / 850 – Kantenschleifmaschinen

- ▶ Mit oszillierendem Schleifband für eine gute Abtragleistung, ein sauberes Schleifbild und eine höhere Standzeit des Schleifbandes
- ▶ Mit höhenverstellbarem Schleiftisch
- ▶ Serienmäßig mit -45° bis +45° stufenlos verstellbarem Gehrungs- und Werkstückanschlag
- ▶ Stufenlos schrägverstellbares Schleifaggregat (0°-90°) für vertikales und horizontales Schleifen
- ▶ Tischhöhenverstellung mittels Handrad (nur KSO 850)
- ▶ Schleifsohle serienmäßig mit Graphitbelag
- ▶ Robuster Arbeitstisch aus Grauguss mit T-Nut, stabiler Stand der Maschine beim Arbeiten
- ▶ Mit höhenverstellbarem Zusatztisch zum Konturschleifen
- ▶ Schneller und leichter Schleifbandwechsel über Schnellspannsystem
- ▶ Gefederte Spanneinrichtung für eine gleichmäßige Bandspannung
- ▶ Mit abschließbarer Aufbewahrungsmöglichkeit im serienmäßigen Unterbau



Durch das stufenlos schrägverstellbare Schleifaggregat ist die Kantenschleifmaschine für verschiedenste Schleifvorgänge wie z. B. vertikales und horizontales Schleifen verwendbar



KSO 750 (230V)
statt € 1.179,00 zzgl. MwSt.
959,-
€ 1.141,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900751

KSO 750 (400V)
statt € 1.179,00 zzgl. MwSt.
959,-
€ 1.141,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900750

KSO 850 (230V)
statt € 1.519,00 zzgl. MwSt.
1.199,-
€ 1.426,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900851

KSO 850 (400V)
statt € 1.519,00 zzgl. MwSt.
1.199,-
€ 1.426,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900850

| Technische Daten | KSO 750 (230V) | KSO 750 (400V) | KSO 850 (230 V) | KSO 850 (400 V) |
|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Tischhöhe min./max. | 970 / 1050 mm | 970 / 1050 mm | 950 / 1030 mm | 950 / 1030 mm |
| Tischhöhenverstellung | 80 mm | 80 mm | 80 mm | 80 mm |
| Längstisch Abmessungen | 750 x 250 mm | 750 x 250 mm | 850 x 300 mm | 850 x 300 mm |
| Quertisch Abmessungen | 300 x 250 mm |
| Schleifband Abmessungen | 2270 x 150mm | 2270 x 150mm | 2515 x 152 mm | 2515 x 152 mm |
| Schleiffläche (Graphitauflage) | 820 x 170 mm | 820 x 170 mm | 950 x 180 mm | 950 x 180 mm |
| Schleifwalze Durchmesser | 110 mm | 110 mm | 110 mm | 110 mm |
| Schleifbandgeschwindigkeit | 16,3 m/s | 16,3 m/s | 16 m/s | 16 m/s |
| Motorleistung | 2,2 kW | 2,2 kW | 2,2 kW | 2,2 kW |
| Elektrischer Anschluss | 230 V / 50 Hz | 400 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz | 400 V / 50 Hz |
| Absaugstutzen Ø | 100 mm | 100 mm | 100 mm | 100 mm |
| Gewicht ca. | 120 kg | 120 kg | 187 kg | 148 kg |

| Schleifbänder KSO 750 | Art.-Nr. | VE | € zzgl. MwSt |
|-----------------------|----------|----|--------------|
| 2270 x 150 mm, K 60 | 5372306 | 5 | 44,90/VE |
| 2270 x 150 mm, K 80 | 5372308 | 5 | 39,95/VE |
| 2270 x 150 mm, K 100 | 5372310 | 5 | 38,90/VE |
| 2270 x 150 mm, K 120 | 5372312 | 5 | 36,95/VE |
| 2270 x 150 mm, K 150 | 5372315 | 5 | 36,95/VE |
| 2270 x 150 mm, K 180 | 5372318 | 5 | 36,95/VE |
| 2270 x 150 mm, K 220 | 5372322 | 5 | 36,95/VE |

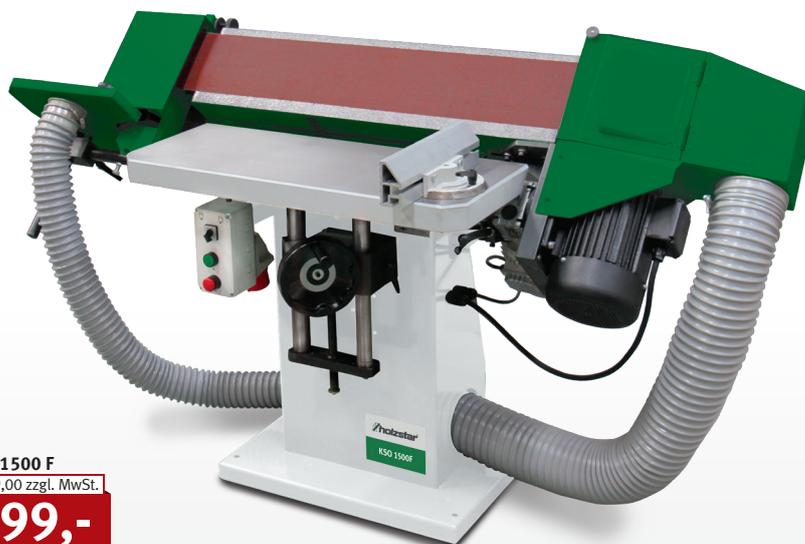
| Gewebeschleifbänder KSO 750 | Art.-Nr. | VE | € zzgl. MwSt |
|-----------------------------|----------|----|--------------|
| 2270 x 150 mm, K 60 | 5373306 | 5 | 76,50/VE |
| 2270 x 150 mm, K 80 | 5373308 | 5 | 71,90/VE |
| 2270 x 150 mm, K 100 | 5373310 | 5 | 69,90/VE |
| 2270 x 150 mm, K 120 | 5373312 | 5 | 69,90/VE |
| 2270 x 150 mm, K 150 | 5373315 | 5 | 69,90/VE |
| 2270 x 150 mm, K 180 | 5373318 | 5 | 69,90/VE |
| 2270 x 150 mm, K 220 | 5373322 | 5 | 69,90/VE |

| Schleifbänder KSO 850 | Art.-Nr. | VE | € zzgl. MwSt |
|-----------------------|----------|----|--------------|
| 2515 x 152 mm, K 60 | 5918560 | 5 | 48,95/VE |
| 2515 x 152 mm, K 80 | 5918580 | 5 | 44,65/VE |
| 2515 x 152 mm, K 100 | 5918510 | 5 | 42,25/VE |
| 2515 x 152 mm, K 120 | 5918512 | 5 | 42,25/VE |
| 2515 x 152 mm, K 150 | 5918515 | 5 | 42,25/VE |
| 2515 x 152 mm, K 180 | 5918518 | 5 | 42,25/VE |
| 2515 x 152 mm, K 220 | 5918522 | 5 | 42,25/VE |

| Gewebeschleifbänder KSO 850 | Art.-Nr. | VE | € zzgl. MwSt |
|-----------------------------|----------|----|--------------|
| 2515 x 152 mm, K 60 | 5918660 | 5 | 88,95/VE |
| 2515 x 152 mm, K 80 | 5918680 | 5 | 83,95/VE |
| 2515 x 152 mm, K 100 | 5918610 | 5 | 83,95/VE |
| 2515 x 152 mm, K 120 | 5918612 | 5 | 83,95/VE |
| 2515 x 152 mm, K 150 | 5918615 | 5 | 83,95/VE |
| 2515 x 152 mm, K 180 | 5918618 | 5 | 83,95/VE |
| 2515 x 152 mm, K 220 | 5918622 | 5 | 83,95/VE |

HOLZSTAR Kantenschleifmaschine KSO - mit schwenkbarem Schleifaggregat und oszillierendem Schleifband

- ▶ Maschinenständer aus geschweißtem Stahl garantiert eine hohe Verwindungssteifigkeit und vibrationsfreies Arbeiten
- ▶ Schleifaggregat über Hebel bis 45° schwenkbar für das Schleifen von geraden und schrägen Kanten
- ▶ Oszillierendes Schleifband mit separatem Getriebemotor für bessere Schleifergebnisse
- ▶ Oszillation wahlweise zuschaltbar
- ▶ Schleifsohle mit Graphitbelag für eine höhere Standzeit des Schleifbandes
- ▶ Höhenverstellbarer Schleiftisch zur Ausnutzung der gesamten Schleifbandbreite
- ▶ Höhenverstellbarer Zusatztisch mit Absaugung zum Schleifen von Radien
- ▶ Automatischer Ausgleich von Bandlängendifferenzen durch gefederte Bandspannung



| Technische Daten | KSO 1500 F |
|---------------------------|--------------|
| Minimale Arbeitstischhöhe | 740 mm |
| Maximale Arbeitstischhöhe | 920 mm |
| Schleiffläche | 850 x 200 mm |
| Bandgeschwindigkeit | 20 m/s |
| Motor 400 V / 50 Hz | 3,0 kW |
| Motor Oszillation | 0,25 kW |
| Bandlänge | 2600 mm |
| Bandbreite | 150 mm |
| Absaugstutzen-Ø | 120 mm |
| Gewicht | 180 kg |

KSO 1500 F
statt € 2.759,00 zzgl. MwSt.
2.199,-
€ 2.616,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5901500

| Schleifbänder KSO 1500 F | VE | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|--------------------------|----|----------|--------------|
| 2600 x 150 mm K 60 | 5 | 5372806 | 48,95/VE |
| 2600 x 150 mm K80 | 5 | 5372808 | 44,95/VE |
| 2600 x 150 mm K100 | 5 | 5372810 | 42,95/VE |
| 2600 x 150 mm K120 | 5 | 5372812 | 42,95/VE |
| 2600 x 150 mm K180 | 5 | 5372818 | 42,95/VE |
| 2600 x 150 mm K220 | 5 | 5372822 | 42,95/VE |

DH 330 – Dickenhobel

- ▶ Ideal für den mobilen Einsatz durch kleine, leichte und kompakte Bauweise
- ▶ Robuste Stahl-Schweiß-Konstruktion mit stabiler Gusstischplatte
- ▶ Zum Bearbeiten von Massivholz
- ▶ Leistungsstarker Motor mit Überstromschutz und Wiederanlaufschutz
- ▶ Gummierte Ein- und Auszugswalze

- ▶ Einfaches Einstellen der Höhe durch Handkurbel und übersichtlicher Skala
- ▶ Einklappbare Zufuhr- und Abfuhrtsche mit Rollen für lange Werkstücke
- ▶ Mit Netzkabelhalterung unter dem Abfuhrtsch
- ▶ Integrierter Absaugtrichter Ø 52,5 mm
- ▶ Absaugadapter auf Ø 64,5 / 101 mm im Lieferumfang
- ▶ Vier Bohrungen Ø 10 mm im Maschinenfuß zum Befestigen auf Werkbänken

Lieferumfang DH 330:

- > Handkurbel
- > Absaugtrichter
- > Absaugadapter
- > 2 Magnete für den Messerwechsel
- > Inbusschlüssel

DH 330
statt € 475,00 zzgl. MwSt.
419,-
€ 498,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5904330

| Technische Daten | DH 330 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Hobelbreite max. | 330 mm |
| Maße (L x B) Dickentisch | 235 x 330 mm |
| Maße (L x B) Dickentisch mit ausgeklappten Verlängerungen | 235 x 640 mm |
| Arbeitshöhe | 152 mm |
| Spanabnahme max. | 2,8 mm |
| Hobelwellen-Ø | 50 mm |
| Hobelmessernzahl | 2 |
| Hobelwellendrehzahl | 8.500 min ⁻¹ |
| Vorschubgeschwindigkeit | 6 m/min. |
| Motorleistung | 1,5 kW |
| Elektrischer Anschluss | 230 V / 50 Hz |
| Absaugstutzen-Ø | 52,5 / 64,5 / 101 mm |
| Schalldruckpegel Lp | 85 dB(A) |
| Abmessungen (L x B x H) | 640 x 585 x 490 mm |
| Gewicht | 33 kg |



Platzsparende Bauweise - mit ausgeklappten Tischen nur 640 mm lang



Wenig Platzbedarf mit eingeklappten Tischen, deshalb leicht zu verstauen



Höheneinstellung über Handkurbel und Skala

Zubehör DH 330 Art.-Nr. € zzgl. MwSt.
Ersatzhobelmessersatz (2 Stück) 5915330 **32,50**

Serie ADH – Abricht-Dickenhobel

- ▶ Ideal für den mobilen Einsatz durch kleine und kompakte Bauweise
- ▶ Zum winkligen Fügen (90°) und Abrichten von Massivholzbrettern, Bohlen und Leisten
- ▶ Einfache Verstellung der Spanabnahme beim Dickenhobeln von bis zu 2 mm
- ▶ Automatischer Werkstückvorschub
- ▶ Gummierte Ein- und Auszugswalzen schonen beim Dickenhobeln die Holzoberfläche
- ▶ Stufenlos neigbarer Aluminium-Abrichtanschlag von 0° bis 45°

- ▶ Messerwelle mit 2 HSS-Hobelmessern
- ▶ Leistungsstarker 230 Volt Motor mit 1,5 kW
- ▶ Umsteckbare Späne-Absaughaube

ADH 250 / ADH 305

- ▶ Abrichttisch aus gefrästem Aluminiumguss

ADH 200 AS

- ▶ Abrichttisch und Dickentisch aus gefrästem Aluminiumguss



ADH 200 AS
serienmäßig mit integrierter Absaugung und Späneauffangsack



ADH 250 mit integriertem Aufbewahrungsfach



ADH 305 mit integriertem Aufbewahrungsfach

| Technische Daten | ADH 200 AS | ADH 250 | ADH 305 |
|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Max. Hobelbreite | 204 mm | 254 mm | 305 mm |
| Min./Max. Arbeitshöhe | 5/120 mm | 6/160 mm | 6/160 mm |
| Max. Spanabnahme | 2 mm | 2 mm | 2 mm |
| Hobelmessernzahl | 2 | 2 | 2 |
| Hobelwelle Ø | 50 mm | 50 mm | 50 mm |
| Drehzahl | 8.500 min ⁻¹ | 8.500 min ⁻¹ | 9.500 min ⁻¹ |
| Motorleistung 230 V/50 Hz | 1,5 kW | 1,5 kW | 1,8 kW |
| Abmessungen Abrichttisch | 737 x 210 mm | 1050 x 260 mm | 1075 x 310 mm |
| Abmessungen Dickentisch | 350 x 204 mm | 450 x 254 mm | 500 x 305 mm |
| Abmessungen (L x B x H) | 800 x 450 x 400 mm | 1150 x 500 x 570 mm | 1135 x 600 x 570 mm |
| Gewicht | 29 kg | 40 kg | 42 kg |

ADH 200 AS
statt € 459,00 zzgl. MwSt.
399,-
€ 474,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5905200

ADH 250
statt € 745,00 zzgl. MwSt.
649,-
€ 772,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5905250

ADH 305
statt € 845,00 zzgl. MwSt.
729,-
€ 867,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5905305

| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|----------------------------------------|----------|---------------|
| Ersatzhobelmesser ADH 200 AS (2 Stück) | 5915200 | 16,90 |
| Ersatzhobelmesser ADH 250 (2 Stück) | 5915250 | 19,00 |
| Ersatzhobelmesser ADH 305 (2 Stück) | 5915300 | 32,50 |
| Ersatzfiltersack ADH 200 AS | 5915201 | 10,50 |

ADH 260 – Abricht-Dickenhobel

- ▶ Platzsparend, ideal für den ambitionierten Heimwerker und Hobbyanwender
- ▶ Zum winkligen Fügen (90°) und Abrichten
- ▶ Automatischer Werkstückvorschub (5 m/min.)
- ▶ Eine gummierte Auszugswalze schon beim Dickenhobeln die Oberfläche
- ▶ Leicht verstellbarer Aluminium-Abrichtanschlag, neigbar von 90° bis +45°
- ▶ Großdimensionierter Abrichttisch aus verripptem Aluminium-Druckguss
- ▶ Großer Dickentisch aus Grauguss mit geschliffener Oberfläche, 4-fach gelagert
- ▶ Integrierte, umsteckbare Späne-Absaughaube



ADH 260
statt € 1.559,00 zzgl. MwSt.
1.349,-
€ 1.605,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5903260

| Technische Daten | ADH 260 |
|---------------------------|-------------------------|
| Abmessungen Abrichttische | 1030 x 280 mm |
| Abmessungen Dickentisch | 260 x 400 mm |
| max. Arbeitsbreite | 260 mm |
| max. Spanabnahme | 3 mm |
| Hobelwelle Ø | 63 mm |
| Hobelmesseranzahl | 2 |
| Hobelwellendrehzahl | 6.500 min ⁻¹ |
| Vorschubgeschwindigkeit | 5 m/min |
| Absaugstutzen-Ø | 120 mm |
| Motorleistung 50 Hz | 1,5 kW / 230 V |
| Abmessungen (L x B x H) | 1130 x 595 x 940 |
| Gewicht | 66 kg |



ADH 260
Umgerüstet zum Dickenhobeln

ADH 2540 / ADH 3050 – Abricht-Dickenhobel

- ▶ Zum winkligen Fügen (90°) und Abrichten
- ▶ Automatischer Werkstückvorschub
- ▶ Gummierte Auszugswalze schon beim Dickenhobeln die Holzoberfläche
- ▶ Serienmäßig mit Fahrwerk

| ADH 2540 (230V) | ADH 2540 (400V) | ADH 3050 (230V) | ADH 3050 (400V) |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| statt € 1.199,00 zzgl. MwSt. | statt € 1.199,00 zzgl. MwSt. | statt € 1.399,00 zzgl. MwSt. | statt € 1.399,00 zzgl. MwSt. |
| 999,- | 999,- | 1.229,- | 1.229,- |
| € 1.188,81 inkl. MwSt. | € 1.188,81 inkl. MwSt. | € 1.462,51 inkl. MwSt. | € 1.462,51 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 5904125 | Art.-Nr.: 5904126 | Art.-Nr.: 5904130 | Art.-Nr.: 5904131 |

| Technische Daten | | ADH 2540 (230 V) | ADH 2540 (400 V) | ADH 3050 (230 V) | ADH 3050 (400 V) |
|---------------------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| Hobelmesserwelle | | | | | |
| Hobelbreite max. | mm | | 254 | | 305 |
| Anzahl Hobelmesser | St | | | 2 | |
| Drehzahl | min ⁻¹ | | 4000 | | 6700 |
| Abrichte | | | | | |
| Spanabnahme max. | mm | | | 3 | |
| Gesamtlänge der Tische | mm | | 1050 | | 1080 |
| Dicke | | | | | |
| Arbeitshöhe min./max. | mm | | | 6 / 160 | |
| Spanabnahme max. | mm | | | 2 | |
| Vorschub | | | | | |
| Geschwindigkeit | m/min | | | 8,5 | |
| Elektrische Daten | | | | | |
| Aufnahmeleistung | kW | | | 1,8 | |
| Anschlussspannung | V | 230 | 400 | 230 | 400 |
| Abmessungen und Gewichte | | | | | |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | | 1105 x 750 x 1075 | | 1140 x 800 x 1075 |
| Gewicht | kg | | 87 | | 93 |



ADH 3050 (230V)

Lieferumfang ADH 2540:

- › Verbindungsschlauch
- › Absaugung, Ø 76 mm, 920 mm
- › Streifenhobelmessersatz
- › Spänesack

Lieferumfang ADH 3050:

- › Verbindungsschlauch
- › Absaugung, Ø 76 mm, 920 mm
- › Reduzierung 100/75 mm
- › Streifenhobelmessersatz
- › Spänesack

Abricht-Dickenhobel ADH 25C – Für den ambitionierten Heimwerker und Hobbyanwender

- ▶ Zum winkligen Fügen (90°) und plangenaue Abrichten von Massivholzbrettern, Bohlen und Leisten
- ▶ Einfache und präzise Verstellung der Spanabnahme beim maßgenauen Dickenhobeln
- ▶ Gummierte Auszugswalze schont beim Dickenhobeln die Oberfläche des Werkstücks
- ▶ Abricht- und Dicktisch aus Grauguss mit geschliffener Oberfläche
- ▶ Aluminium Abrichtanschlag um 45° neigbar
- ▶ Integrierte, umklappbare Späne-Absaughaube

ADH 25C (230V)
statt € 1.399,00 zzgl. MwSt.
1.199,-
€ 1.426,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5904002

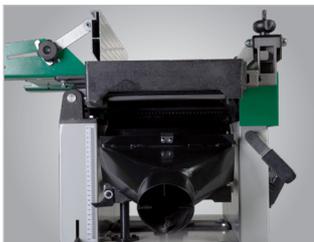
ADH 25C (400V)
statt € 1.399,00 zzgl. MwSt.
1.199,-
€ 1.426,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5904003



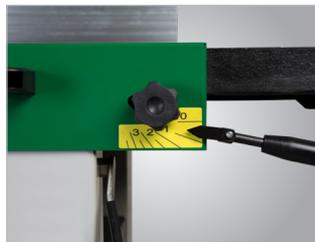
| Technische Daten | | ADH 25C (230V) | ADH 25C (400V) |
|--------------------------------|-------------------|------------------|------------------|
| Maße (L x B) Abrichttisch | mm | 1090 x 255 | 1090 x 255 |
| Arbeitshöhe | mm | 860 | 860 |
| Spanabnahme max. Abrichte | mm | 3 | 3 |
| Schwenkbereich Abrichtanschlag | ° | 90 – 45 | 90 – 45 |
| Maße (L x B) Dickentisch | mm | 600 x | 600 x 248 |
| Arbeitshöhe Dicke (min./max.) | mm | 5 – 195 | 5 – 195 |
| Spanabnahme max. Dicke | mm | 2 | 2 |
| Anzahl Hobelmesser | St | 3 | 3 |
| Hobelwellendrehzahl | min ⁻¹ | 4000 | 4000 |
| Hobelbreite max. | mm | 250 | 250 |
| Elektrischer Anschluss | V/Hz | 230 / 50 | 400 / 50 |
| Aufnahmeleistung | kW | 1,5 | 1,5 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 1100 x 700 x 980 | 1100 x 700 x 980 |
| Gewicht (Netto) ca. | kg | 142 | 142 |

Serie ADH – Abricht-Dickenhobel

- ▶ Zum winkligen Fügen (90°) Abrichten
- ▶ Einfache Verstellung der Spanabnahme beim maßgenauen Dickenhobeln
- ▶ Automatischer Werkstückvorschub
- ▶ Eine gummierte Auszugswalze schont beim Dickenhobeln die Oberfläche
- ▶ Leicht verstellbarer Aluminium-Abrichtanschlag, neigbar von 90° bis +45°
- ▶ Großdimensionierter Abrichttisch aus Grauguss
- ▶ Großer Dickentisch aus Grauguss mit geschliffener Oberfläche
- ▶ Integrierte, umklappbare Späne-Absaughaube



Integrierter Absauganschluss



Verstellung der Spanabnahme über Bedienhebel



ADH 26C
Umgerüstet zum Dickenhobeln

ADH 26C (230 V)
statt € 1.849,00 zzgl. MwSt.
1.419,-
€ 1.688,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5904026

ADH 26C (400 V)
statt € 1.849,00 zzgl. MwSt.
1.419,-
€ 1.688,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5904027

ADH 31C (230 V)
statt € 2.729,00 zzgl. MwSt.
2.059,-
€ 2.450,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5904031

ADH 31C (400 V)
statt € 2.729,00 zzgl. MwSt.
2.059,-
€ 2.450,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5904032

ADH 41C (400 V)
statt € 3.679,00 zzgl. MwSt.
2.759,-
€ 3.283,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5904041

| Technische Daten | | ADH 26C (230 V) | ADH 26C (400 V) | ADH 31C (230 V) | ADH 31C (400 V) | ADH 41C (400 V) |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Maße (L x B) Abrichttisch | mm | 1.120 x 275 | 1.120 x 275 | 1.295 x 325 | 1.295 x 325 | 1.640 x 425 |
| Maße (L x B) Dickentisch | mm | 545 x 258 | 545 x 258 | 545 x 308 | 545 x 308 | 600 x 408 |
| Hobelbreite max. | mm | 258 | 258 | 308 | 308 | 408 |
| Arbeitshöhe Dicke min./max. | mm | 5 – 225 | 5 – 225 | 5 – 225 | 5 – 225 | 5 – 225 |
| Max. Spanabnahme | mm | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Hobelmessernanzahl | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Hobelwellendrehzahl | min ⁻¹ | 5.200 | 5.200 | 5.200 | 5.200 | 5.200 |
| Motorleistung | kW | 1,7 | 1,7 | 2,2 | 2,2 | 3 |
| Elektrischer Anschluss | V/Hz | 230 / 50 | 400 / 50 | 230 / 50 | 400 / 50 | 400 / 50 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 1.120 x 630 x 960 | 1.120 x 630 x 960 | 1.300 x 720 x 1.010 | 1.300 x 720 x 1.010 | 1.620 x 920 x 1.010 |
| Gewicht | kg | 170 | 170 | 210 | 210 | 260 |

ZUBEHÖR

Zubehör ADH 25C Art.-Nr. zzgl. MwSt.
Ersatzhobelmessersatz (3 Stück) 5916426 **41,90**

Zubehör VE Art.-Nr. zzgl. MwSt.
Ersatzhobelmessersatz für ADH 26C 3 5914026 **36,00**
Ersatzhobelmessersatz für ADH 31C 3 5914031 **44,90**
Ersatzhobelmessersatz für ADH 41C 3 5914041 **57,90**

Serie ADH – Abricht-Dickenhobel

- ▶ Zum winkligen Fügen (90°) und Abrichten
- ▶ Automatischer Werkstückvorschub
- ▶ Gummierte Auszugswalze schon beim Dickenhobeln die Oberfläche
- ▶ Großer Dickentisch aus Grauguss mit geschliffener Oberfläche
- ▶ Integrierte, umklappbare Späne-Absaughaube
- ▶ Bequem um +45° neigbarer Aluminium-Abrichtanschlag
- ▶ Einfache und präzise Verstellung der Spanabnahme
- ▶ Großdimensionierter Abrichttisch aus verripptem Aluminium-Druckguss



ADH 31-4 C
Umgerüstet zum Dickenhobeln

| | |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| ADH 31-4 C statt € 3.569,00 zzgl. MwSt. | ADH 41-4 C statt € 4.289,00 zzgl. MwSt. |
| 2.699,- | 3.299,- |
| € 3.211,81 inkl. MwSt. | € 3.925,81 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr. 5904013 | Art.-Nr. 5904024 |

Lieferumfang:
Streifenhobelmessersatz

| Technische Daten | | ADH 31-4 C | ADH 41-4 C |
|-----------------------------|-------------------|------------------|------------------|
| Maße (L x B) Abrichttisch | mm | 1560 x 320 | 1640 x 420 |
| Maße (L x B) Dickentisch | mm | 750 x 307 | 750 x 408 |
| Hobelbreite max. | mm | 310 | 410 |
| Arbeitshöhe Dicke min./max. | mm | 5 – 220 | 5 – 220 |
| Max. Spanabnahme Abrichte | mm | 3 | 3 |
| Max. Spanabnahme Dicke | mm | 5 | 5 |
| Hobelmesserranzahl | | 4 | 4 |
| Hobelwellendrehzahl | min ⁻¹ | 4000 | 4000 |
| Motorleistung | kW | 3 | 3 |
| Elektrischer Anschluss | V/Hz | 400 / 50 | 400 / 50 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 1605 x 620 x 860 | 1680 x 730 x 860 |
| Gewicht | kg | 292 | 334 |

ZUBEHÖR

| Zubehör | VE | Art.-Nr. | zzgl. MwSt |
|-------------------------------------|----|----------|--------------|
| Ersatzhobelmessersatz für ADH 31-4C | 4 | 5914003 | 80,90 |
| Ersatzhobelmessersatz für ADH 41-4C | 4 | 5914004 | 99,90 |

ADH 32 / ADH 41 – Abricht-Dickenhobel

Neu

- ▶ Dickenhobel zum plangenaue, winkligen Hobeln glatter Oberflächen
- ▶ Dickentisch mit mittlerer Säulenführung, Zusatzführung und mechanischem Zählwerk (Genauigkeit 0,1mm)
- ▶ Großdimensionierte Abrichttische aus Grauguss mit geschliffener Oberfläche
- ▶ Hochklappen der Abrichttische mit Federunterstützung für ein schnelles und bequemes Umrüsten zum Dickenhobeln in Sekunden

- ▶ Stabiler Profi-Abrichtanschlag schwenkbar von 90 bis +45°
- ▶ Platzsparende seitliche Führung des Abrichtanschlags
- ▶ Hochwertige Verarbeitung und ergonomisches Design
- ▶ Langlochbohrereinrichtung im Zubehör erhältlich

SPIRAL-Modelle:

- ▶ Mit präzisionsgelagerter Spiralmesserwelle



| | |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ADH 32 statt € 2.999,00 zzgl. MwSt. | ADH 41 statt € 3.739,00 zzgl. MwSt. |
| 2.699,- | 3.299,- |
| € 3.211,81 inkl. MwSt. | € 3.925,81 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr. 5940032 | Art.-Nr. 5940041 |

| | |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Neu ADH 32 Spiral statt € 4.099,00 zzgl. MwSt. | Neu ADH 41 Spiral statt € 5.229,00 zzgl. MwSt. |
| 3.599,- | 4.499,- |
| € 4.282,81 inkl. MwSt. | € 5.353,81 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr. 5940033 | Art.-Nr. 5940042 |

LIEFERUMFANG
· Streifenhobelmessersatz
· **oder** Spiralmesserwelle
· Profi Seitenabrichtanschlag

| Technische Daten | | ADH 32 | ADH 41 |
|---------------------------------------|-------------------|------------|------------|
| max. Arbeitsbreite Abrichtobel | mm | 320 | 410 |
| max. Spanabnahme Abrichtobel | mm | 5 | 5 |
| Maße Abrichttisch (L x B) | mm | 1500 x 320 | 1800 x 410 |
| Arbeitshöhe Abrichttisch | mm | 850 | 850 |
| Abmessungen Abrichtanschlag (L x B) | mm | 1100 x 155 | 1100 x 155 |
| Schwenkbereich Abrichtanschlag | ° | 90 – 45 | 90 – 45 |
| max. Arbeitsbreite Dickenhobel | mm | 316 | 406 |
| max. Spanabnahme (Hobelmesser/Spiral) | mm | 4 / 5 | 4 / 5 |
| Maße Dickentisch (L x B) | mm | 700 x 316 | 700 x 406 |
| min. / max. Dickendurchlass | mm | 4 / 225 | 4 / 225 |
| Hobelwellendrehzahl | min ⁻¹ | 4.600 | 4.600 |
| Motorleistung (3Ph) | kW | 4,0 | 5,5 |
| Elektrischer Anschluss | V/Hz | 400 / 50 | 400 / 50 |
| Gewicht | kg | 360 | 420 |



Spiralmesserwelle
▶ Präzisionsgelagerte Spiralmesserwelle



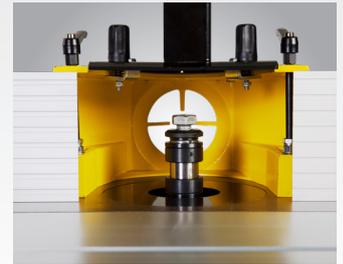
ADH 32

ZUBEHÖR

| Zubehör ADH 32 | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. | Zubehör ADH 41 | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|------------------------------------------|----------|---------------|------------------------------------------|----------|---------------|
| Langlochbohrereinrichtung Wescott 0-16mm | 5940000 | 665,00 | Langlochbohrereinrichtung Wescott 0-16mm | 5940001 | 699,00 |
| Fahreleinrichtung | 5940002 | 99,00 | Fahreleinrichtung | 5940003 | 105,00 |
| Ersatzhobelmessersatz (VE 3) | 5913261 | 85,00 | Ersatzhobelmessersatz (VE 2) | 5913262 | 65,90 |

TF 170 E – Tischfräse

- ▶ Leichtgängiger Formatschiebeschlitten
- ▶ Fräsanschlag mit fein einstellbaren Aluminium-Anschlägen
- ▶ Schnelles und einfaches Wechseln der Drehzahl mittels Vielkeilriemen
- ▶ Große Arbeitsfläche mit verwindungsfreiem Graugusstisch
- ▶ Fräsaggregat aus Grauguss
- ▶ Niederhalter für sichere Werkstückführung
- ▶ Nur Spannzange mit Ø 12 mm möglich



Frässpindel mit 80 mm Nutzlänge und 30 mm Durchmesser



Stufenlos verstellbarer Winkelanschlag



Handrad für Höhenverstellung. Sicherheitsvorrichtungen im Lieferumfang

Lieferumfang TF 170 E:

| |
|----------------------------|
| Unterbau |
| Spindelschutz |
| Fräsanschlag |
| Frässpindel mit Spannzange |

TF 170 E (230 V)

statt € 1.269,00 zzgl. MwSt.

1.029,-

€ 1.224,51 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 5901917

TF 170 E (400 V)

statt € 1.269,00 zzgl. MwSt.

1.029,-

€ 1.224,51 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 5901918

| Technische Daten | TF 170 E (230 V 400 V) |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|
| Abmessungen Alu-Schiebschlitten | 218 x 1000 mm |
| Tisch (L x B) | 600 x 400 mm |
| Tischhöhe | 850 mm |
| Nutzlänge der Spindel | 80 mm |
| Frässpindelhub | 105 mm |
| Werkzeug-Ø max. absenkbar | 160 mm |
| Frässpindel-Ø | 30 mm |
| Spindeldrehzahl | 1.400/4.000/ 6.000/9.000 min ⁻¹ |
| Elektrischer Anschluss | 230 V 400 V |
| Motorleistung | 1,5 kW |
| Absaugstutzen-Ø | 100 mm |
| Arbeitshöhe | 870 mm |
| Abmessungen (L x B x H) | 1.000 x 950 x 1.170 mm |
| Gewicht | 96 kg |



Neu

Tischfräse TF 190E – Mit starrer Frässpindel

- ▶ Fräsanschlag mit fein einstellbaren Aluminium-Anschlägen
- ▶ Schnelles und einfaches Wechseln der Drehzahl mittels Vielkeilriemen
- ▶ Anzeige der eingestellten Drehzahl über LED Leuchten
- ▶ Große Arbeitsfläche mit verwindungsfreiem Graugusstisch
- ▶ Wahlschalter für Rechts-/Linkslauf der Frässpindel
- ▶ Fräsaggregat aus Grauguss
- ▶ Niederhalter für genaue Werkstückführung
- ▶ Schiebetisch und Fahreinrichtung als Zubehör erhältlich

Ausstattung

- ▶ Höhenverstellung der Spindel: manuell

Zubehör



Schiebetisch

Zubehör



Fahreinrichtung

TF 190 E (230 V)

statt € 1.699,00 zzgl. MwSt.

1.449,-

€ 1.724,31 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 5901921

TF 190 E (400 V)

statt € 1.699,00 zzgl. MwSt.

1.449,-

€ 1.724,31 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 5901923

| Technische Daten | TF 190 E (230 V 400 V) |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Werkzeugdurchmesser max. absenkbar | mm 200 |
| Nutzlänge der Spindel | mm 100 |
| Frässpindelhub | mm 100 |
| Spindelüberstand max. über Tisch | mm 100 |
| Spindeldrehzahl(en) | min ⁻¹ 1800/3000/6000/9000 |
| Spindeldorndurchmesser | mm 30 |
| Arbeitstisch (L x B x H) | mm 690 x 480 x 900 |
| Anschlussspannung | V 230 400 |
| Netzfrequenz | Hz 50 |
| Leistung Antriebsmotor | kW 2,2 |
| Aufnahmeleistung | kW 2,8 |
| Absaugstutzendurchmesser | mm 100 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm 730 x 500 x 1200 |
| Gewicht (Netto) ca. | kg 140 |



Abb. zeigt Zubehör Schiebetisch

| Zubehör | Art.-Nr. | zzgl. MwSt. |
|-----------------|----------|-------------|
| Schiebetisch | 5911920 | 459,00 |
| Fahreinrichtung | 5911921 | 83,50 |

Neu

Tischfräse TF 190 SE – Mit schwenkbaren Frässpindel

- ▶ Großdimensioniertes Fräsaggregat aus Grauguss, schwenkbar von +5 bis -30°
- ▶ Fräsanschlag mit fein einstellbaren Aluminium-Anschlägen
- ▶ Schnelles und einfaches Wechseln der Drehzahl mittels Vielkeilriemen
- ▶ Anzeige der eingestellten Drehzahl über LED Leuchten
- ▶ Große Arbeitsfläche dank massivem und verwindungsfreiem Graugusstisch
- ▶ Wahlschalter für Rechts-/Linkslauf der Frässpindel
- ▶ Niederhalter für genaue Werkstückführung
- ▶ Schiebetisch und Fahreinrichtung als Zubehör erhältlich

Ausstattung

- ▶ Höhenverstellung der Spindel: manuell
- ▶ Neigungsverstellung der Spindel: manuell

Zubehör



Schiebetisch



Abb. zeigt Zubehör Schiebetisch

TF 190 SE (230 V)
statt € 1.949,00 zzgl. MwSt.
1.649,-
€ 1.962,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5901931

TF 190 SE (400 V)
statt € 1.949,00 zzgl. MwSt.
1.649,-
€ 1.962,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5901933

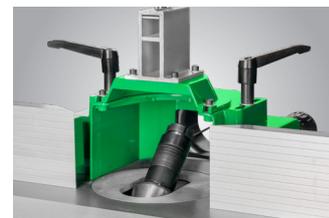
| Technische Daten | | TF 190 SE (230 V 400 V) |
|------------------------------------|-------------------|---------------------------|
| Werkzeugdurchmesser max. absenkbar | mm | 200 |
| Spindelneigung | ° | -5 bis +30 |
| Nutzlänge der Spindel | mm | 100 |
| Frässpindelhub | mm | 100 |
| Spindelüberstand max. über Tisch | mm | 100 |
| Spindeldrehzahl(en) | min ⁻¹ | 1800/3000/6000/9000 |
| Spindeldorndurchmesser | mm | 30 |
| Arbeitstisch (L x B x H) | mm | 710 x 640 x 900 |
| Schiebeschlitten (L x B x H) | mm | 1200 x 700 x 500 |
| Anschlussspannung | V | 230 400 |
| Netzfrequenz | Hz | 50 |
| Leistung Antriebsmotor | kW | 2,2 |
| Aufnahmeleistung | kW | 2,8 |
| Absaugstutzendurchmesser | mm | 100 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 750 x 660 x 1200 |
| Gewicht (Netto) ca. | kg | 174 |

| Zubehör | Art.-Nr. | zzgl. MwSt. |
|-----------------|----------|-------------|
| Schiebetisch | 5911920 | 459,00 |
| Fahreinrichtung | 5911921 | 83,50 |

TF 200 SE – Tischfräse

- ▶ Leichtgängiger Formatschiebeschlitten
- ▶ Große Arbeitsfläche dank massivem und verwindungsfreiem Graugusstisch

- ▶ Fräsaggregat aus Grauguss, schwenkbar von +5 bis -45°
- ▶ Wahlschalter für Rechts- bzw. Linkslauf der Frässpindel
- ▶ Niederhalter für sichere Werkstückführung



Nach hinten schwenkbare Frässpindel für optimalen Einsatz eines Vorschubapparates, ein Maximum an Sicherheit und ein sauberes Fräsbild

Lieferumfang TF 200 SE:

- Gehrungsanschlag
- Niederhalter
- Fräsanschlag

TF 200 SE
statt € 3.365,00 zzgl. MwSt.
2.699,-
€ 3.211,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902000

| Technische Daten | | TF 200 SE |
|--------------------------------|--|---------------------------------------|
| Abmessung Alu-Schiebeschlitten | | 1000 x 240mm |
| Nutzlänge der Spindel | | 100 mm |
| Spindelneigung | | +5° bis -45° |
| Max. Werkzeug-Ø absenkbar | | 180 mm |
| Frässpindel-Ø | | 30 mm |
| Spindeldrehzahl | | 1800/3000/6000/9000 min ⁻¹ |
| Anschluss | | 400 V / 50 Hz |
| Motorleistung S6 40% | | 2,8 kW |
| Absaugstutzen-Ø | | 100 mm |
| Gewicht | | 218 kg |
| Arbeitshöhe | | 900 mm |
| Absaugstutzen Ø | | 38 mm / 100 mm |
| Abmessungen (L x B x H) | | 1000 x 850 x 1200 mm |
| Gewicht | | 218 kg |



Fräsanschlag mit feineinstellbaren Aluminium-Anschlägen



Schnelles und einfaches Wechseln der Drehzahl mittels Vielkeilriemen

DB 450 – Kompakte Ausführung für den Hobbyanwender und Profi

- ▶ Maschinenbett aus verwindungsstifem Grauguss für hohe Laufruhe und Präzision
- ▶ Reit- und Spindelstock aus stabilem Grauguss
- ▶ Reitstock mit Hub 50 mm serienmäßig mit mitlaufender Körnerspitze
- ▶ Drehzahlverstellung in 5 Stufen über Keilriemen
- ▶ Drehstahlaufgabe leicht einstellbar
- ▶ Reitstockpinole mit Bohrung zur Bearbeitung langer Werkstücke

- ▶ Spitzenweite von 450 mm über optional erhältliche Bettverlängerung auf 1000 mm erweiterbar

| Technische Daten | | DB 450 |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------------|
| Drehdurchmesser max. | mm | 254 |
| Betthöhe | mm | 127 |
| Spitzenweite | mm | 450 / 1000* |
| Spindelkopfgewinde | | M33 x 3,5 |
| Drehzahlen | min ⁻¹ | 680, 1000, 1400, 2000, 2800 |
| Drehzahlstufen | | 5 |
| Steuerung der Drehzahlregelung | | Mechanisch variabel |
| Motorleistung 50 Hz | W / V | 370 / 230 |
| Morsekonus | | MK 2 |
| Abmessung | mm | 820 x 300 x 430 |
| Gewicht | kg | 31 |

DB 450
statt € 365,00 zzgl. MwSt.
299,-
€ 355,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5920450



DB 450
▶ Drehzahlverstellung in fünf Stufen über Keilriemen

DrehSELbank Serie DB – Kompakte Ausführung mit stufenloser Drehzahlregelung

Neu

- ▶ Maschinenbett aus verwindungsstifem Grauguss für hohe Laufruhe und Präzision
- ▶ Serienmäßig mit Rechts-Linkslauf
- ▶ Spindelstockpinole mit Durchgangsbohrung zur Bearbeitung langer Werkstücke
- ▶ Reitstock und Spindelstock sind ebenfalls aus stabilem Grauguss gefertigt
- ▶ Einfache Fixierung des Reitstocks über Schnellspannhebel
- ▶ Drehstahlaufgabe leicht einstellbar
- ▶ Spindel mit hoher Rundlaufgenauigkeit

- ▶ Digitalanzeige für Drehzahl integriert
- ▶ Der Reitstock wird mittels Einhebelklemmung schnell und einfach am Maschinenbett fixiert
- ▶ Bettverlängerung für 550 mm Spitzenweite im Zubehör erhältlich

- DB 510**
- ▶ 24er Lochteilung mit Einrastung zum Arretieren des Werkstückes



DB 305 VARIO



DB 460 XL VARIO



DB 510 Vario

Lieferumfang DB 305 VARIO

- Drehstahlaufgabe 110 mm
- Drehstahlaufgabe 172 mm
- Aufspannscheibe 52 mm
- Aufspannscheibe 145 mm
- Vierzackmitnehmer
- Mitlaufende Körnerspitze

DB 305 VARIO
statt € 239,00 zzgl. MwSt.
219,-
€ 260,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5920305

Lieferumfang DB 460 XL VARIO

- Drehstahlaufgabe 150 mm
- Drehstahlaufgabe 300 mm
- Aufspannscheibe 145 mm
- Vierzackmitnehmer
- Mitlaufende Körnerspitze

DB 460 XL VARIO
statt € 395,00 zzgl. MwSt.
339,-
€ 403,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5920462

Lieferumfang DB 510 Vario

- Drehstahlaufgabe 110 mm
- Drehstahlaufgabe 172 mm
- Aufspannscheibe 52 mm
- Aufspannscheibe 145 mm
- Vierzackmitnehmer
- Mitlaufende Körnerspitze

DB 510 Vario
statt € 885,00 zzgl. MwSt.
739,-
€ 879,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5920510

| Technische Daten | DB 305 VARIO | DB 460 XL VARIO | DB 510 Vario | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| Drehdurchmesser max. | mm | 200 | 305 | 355 |
| Spitzenhöhe | mm | 100 | 155 | 178 |
| Spitzenweite | mm | 305 | 460 | 510 |
| Spindelkopfgewinde | | M 33 x 3,5 | M 33 x 3,5 | M33 x 3,5 |
| Drehzahlen | min ⁻¹ | 750 – 3200 | 650 – 1430, 1240 – 2790, 1600 – 3800 | 250 – 720, 600 – 1700, 1200 – 3550 |
| Drehzahlstufen | | 1 | 3 | 3 |
| Steuerung der Drehzahlregelung | | Elektronisch variabel | Elektronisch variabel | Elektronisch variabel |
| Reitstockkonus | | MK 2 | MK 2 | MK 2 |
| Pinolenverstellung | mm | 35 | 55 | 70 mm |
| Aufnahmeleistung | W | 250 | 550 | 750 |
| Elektrischer Anschluss | V/Hz | 230 / 50 | 230 / 50 | 230 / 50 |
| Abmessung (L x B x H) | mm | 740 x 320 x 360 | 900 x 340 x 410 | 1055 x 560 x 460 |
| Gewicht (Netto) ca. | kg | 19 | 38 | 50 |



Zubehör (Alle DB-Modelle)

| | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|-----------------------------------------------|----------|---------------|
| ① Drechseisen-Set 8-teilig | 5931011 | 101,90 |
| ② Vier-Backenfutter Ø 100 mm M33 x 3,5, Set 1 | 5931021 | 79,00 |
| ③ Vier-Backenfutter Ø 100 mm M33 x 3,5, Set 2 | 5931023 | 119,00 |
| ④ Vier-Backenfutter Ø 95 mm Premium-Set | 5931057 | 219,00 |
| ⑤ Vier-Backenfutter Ø 115 mm Premium-Set | 5931058 | 279,00 |

Zubehör DB 460 XL VARIO

| | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|----------------------------------------|----------|--------------|
| ⑥ Bettverlängerung 550 mm | 5930460 | 65,90 |
| ⑦ Vier-Backenfutter Ø 150 mm M33 x 3,5 | 5931020 | 42,00 |
| ⑧ Mitnehmerset MK2, 3-teilig | 5931056 | 49,50 |

Serie DB – Drechselbänke

- ▶ Verwindungssteifes Graugussmaschinenbett für hohe Laufruhe und Präzision
- ▶ Reitstock und Spindelstock aus stabilem Grauguss
- ▶ Breite, leicht verstellbare Drehstahlauflage
- ▶ Reitstock mit Schnellspannhebel und Handrad
- ▶ Reitstock serienmäßig mit mitlaufender Körnerspitze
- ▶ Schwenkbarer Spindelkopf kann frei auf dem Maschinenbett verschoben werden

- ▶ Spindelstock mit Bohrung für lange Werkstücke
- ▶ Mit variabler Drehzahlregulierung, digitaler Geschwindigkeitsanzeige und elektronischer Geschwindigkeitsregelung
- ▶ Der Spindelstock ist um 180° drehbar
- ▶ Ideal zum Drechseln großer Durchmesser

- DB 1102 Vario / DB 1202 Vario**
- ▶ Variable Drehzahlregulierung



DB 900
statt € 739,00 zzgl. MwSt.
599,-
€ 712,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5920900

DB 1100
statt € 1.065,00 zzgl. MwSt.
879,-
€ 1.046,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5921100

DB 1102 Vario
statt € 1.799,00 zzgl. MwSt.
1.499,-
€ 1.783,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5921102

DB 1202 Vario
statt € 2.665,00 zzgl. MwSt.
2.199,-
€ 2.616,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5921202

| Technische Daten | | DB 900 | DB 1100 | DB 1102 Vario | DB 1202 Vario |
|--------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| Drehdurchmesser max. | mm | 306 | 358 | 408 | 460 |
| Bethöhe | mm | 153 | 179 | 203 | 455 |
| Spitzenweite | mm | 900 | 1100 | 1067 | 1185 |
| Spindelkopfgewinde | | M33 x 3,5 | M33 x 3,5 | M33 x 3,5 | M33 x 3,5 |
| Drehzahlen | min ⁻¹ | 500 – 2000 | 500 – 2000 | 100 – 3200 | 0 – 3200 |
| Drehzahlstufen | | 10 | 10 | 2 | 2 |
| Steuerung der Drehzahlregelung | | Mechanisch variabel | Mechanisch variabel | Elektronisch variabel | Elektronisch variabel |
| Motorleistung 50 Hz | W / V | 550 / 230 | 750 / 230 | 1500 / 230 | 1500 / 230 |
| Morsekonus | | MK 2 | MK 2 | MK 2 | MK 2 |
| Abmessung | mm | 1380 x 330 x 1175 | 1620 x 340 x 1215 | 1968 x 572 x 1194 | 2060 x 500 x 1200 |
| Gewicht | kg | 80 | 92 | 175 | 189 |

| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|------------------------------------------------|----------|--------------|
| ① 4-Backenfutter-Set 1 Ø 100 mm, M33x3,5 | 5931021 | 79,00 |
| ② 4-Backenfutter-Set 2 Ø 100 mm, M33x3,5 | 5931023 | 119,00 |
| ③ 4-Backenfutter Ø 150 mm, M33 x 3,5 | 5931020 | 42,00 |
| ④ 4-Backenfutter Premium-Set Ø95 mm | 5931057 | 219,00 |
| ⑤ 4-Backenfutter Premium-Set Ø115 mm | 5931058 | 279,00 |
| feststehende Lünette | | |
| ⑥ für DB 900 | 5931050 | 43,50 |
| für DB 1100 | 5931030 | 46,50 |
| ⑦ Außendrehvorrichtung für DB 1100/ 1202 Vario | 5931052 | 139,00 |
| ⑧ 4-Backenfutter Profi-SET, M 33 x 3,5 | 5931054 | 245,00 |
| ⑨ Planscheibe für 4-Backenfutter Profi-SET | 5931055 | 29,90 |
| ⑩ Mitnehmerset 3tlg. | 5931056 | 49,50 |
| ⑪ 8-teiliges Drechseleisen-Set | 5931011 | 101,90 |
| Kopiereinrichtung | | |
| für DB 900 | 5931101 | 219,00 |
| für DB 1100 | 5931102 | 229,00 |



* optional mit Zubehör Bettverlängerung

LLB 16 PB – Langlochbohrmaschine

- ▶ Reihenbohrungen durch Dübelbohrereinrichtung mit Rasterteilung 16/22/25/32 mm möglich
- ▶ Wescott-Bohrfutter 0 - 16 mm serienmäßig
- ▶ Leistungsstarker Motor
- ▶ Serienmäßig mit Rechts-Linkslauf
- ▶ Einfache Einhandhebelbedienung des Arbeitstisches für schnelles und präzises Bohren

- ▶ Bequeme, exakte Tischhöhenverstellung über ein Handrad mit numerischer Anzeige
- ▶ Eingestellte Höhe des Arbeitstisches zusätzlich über Skala ablesbar

- ▶ Ein Exzenterstapler für sichere Werkstückfixierung im Lieferumfang
- ▶ Winkelanschlag beidseitig um 60° verstellbar
- ▶ Unterbau mit großem, abschließbarem Werkzeugfach ausgestattet



Winkelanschlag beidseitig um 60° verstellbar

| |
|--------------------------------|
| Lieferumfang LLB 16 PB: |
| Exzenterstapler |
| Winkelanschlag ±60° mit Lineal |

| | |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| LLB 16 PB 230V statt € 1.519,00 zzgl. MwSt. | LLB 16 PB 400V statt € 1.519,00 zzgl. MwSt. |
| 1.149,- | 1.149,- |
| € 1.367,31 inkl. MwSt. | € 1.367,31 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr. 5906016 | Art.-Nr. 5906017 |

| Technische Daten | LLB 16 PB 230V | LLB 16 PB 400V |
|------------------------------|------------------------|----------------|
| Bohrbreite | 300 mm | |
| Bohrtiefe max. bei 90° | 140 mm | |
| Arbeitstischhöhenverstellung | 150 mm | |
| Arbeitstisch Länge x Breite | 500 x 207 mm | |
| Werkzeugaufnahme | Wescottbohrfutter | |
| Spann-Ø des Werkzeugs | 0 – 16 mm | |
| Spindeldrehzahl(en) | 2850 min ⁻¹ | |
| Aufnahmeleistung | 2,2 kW | |
| Anschlussspannung | 230 V / 50 Hz | 400 V / 50 Hz |
| Absaugstutzen-Ø | 100 mm | |
| Länge x Breite x Höhe | 905 x 710 x 1230 mm | |
| Gewicht | 108 kg | |

- ▶ Dübelbohrereinrichtung mit Rasterteilung 16/22/25/32 mm
- ▶ Wescottbohrer-Set 5-teilig, linksdrehend
- ▶ Tischhöhenverstellung über Handrad mit numerischer Anzeige
- ▶ Einhandhebelbedienung

| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|--------------------------------------------|----------|--------------|
| Langlochbohrer-Set 5-teilig, linksdrehend | 5333681 | 69,90 |
| Langlochbohrer-Set 5-teilig, rechtsdrehend | 5333682 | 69,90 |
| UF 230 Universalfahrwerk | 6190230 | 55,00 |

Neu

Langlochbohrmaschine LLB 20 PB – Mit Rechts-Linkslauf, zwei Spindeldrehzahlen und Dübelbohrereinrichtung

- ▶ Reihenbohrungen durch Dübelbohrereinrichtung mit Rasterteilung 16/22/25/32 mm möglich
- ▶ Wescott-Bohrfutter 0 - 20 mm serienmäßig
- ▶ Rechts-Linkslauf und zwei Spindeldrehzahlen über Drehknopf wählbar
- ▶ Leistungsstarker Motor mit 3,8 kW
- ▶ Einfache Einhandhebelbedienung des Arbeitstisches für schnelles und präzises Bohren
- ▶ Rollenführung ermöglicht das präzise Verfahren des Arbeitstisches

- ▶ Bequeme, exakte Bohrkopfhöhenverstellung über ein Handrad
- ▶ Eingestellte Höhe des Arbeitstisches über Skala ablesbar

- ▶ Zwei Exzenterstapler für sichere Werkstückfixierung im Lieferumfang
- ▶ Winkelanschlag beidseitig um 60° verstellbar
- ▶ Unterbau mit großem, abschließbarem Werkzeugfach ausgestattet
- ▶ Maße des Arbeitstisches 570 x 300 mm, Tischvergrößerungen im Zubehör erhältlich

- ▶ Zählwerk für Anzeige
- ▶ Bohrkopfhöhenverstellung
- ▶ Wescott-Bohrfutter 0-20mm
- ▶ 2 Drehzahlen
- ▶ Rechts-Linkslauf

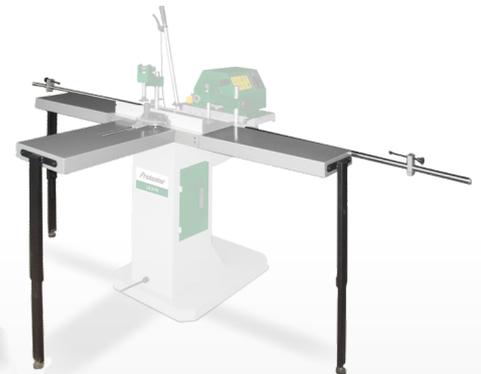


Abb. zeigt LLB 20 PB mit Zubehör Tischverbreiterungen und Verlängerung

| |
|-------------------------------------------------------|
| Lieferumfang |
| · Zwei Exzenterstapler |
| · Gehrungsanschlag +/- 60° mit Lineal |
| · Hohlstemmmeißel 9,5mm (3/8") |
| · 4 Hohlstemmmeißelaufnahmen 19, 20, 28, 30 mm Schaft |

| |
|--------------------------------------------------|
| LLB 20 PB statt € 1.659,00 zzgl. MwSt. |
| 1.399,- |
| € 1.664,81 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr. 5906023 |

| Technische Daten | | LLB 20 PB |
|--------------------------------|-------------------|------------------|
| Bohrbreite | mm | 300 |
| Bohrtiefe max. bei 90° | mm | 155 |
| Bohrkopfhöhenverstellung | mm | 160 |
| Arbeitstisch Länge x Breite | mm | 570 x 300 |
| Spanndurchmesser des Werkzeugs | mm | 0 – 20 |
| Spindeldrehzahl(en) | min ⁻¹ | 2800/1400 |
| Abgabeleistung | kW | 2,8 |
| Anschlussspannung | V | 400 |
| Absaugstutzendurchmesser | mm | 100 |
| Länge x Breite x Höhe | mm | 950 x 700 x 1340 |
| Gewicht | kg | 140 |

| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|--------------------------------------------|----------|---------------|
| Tischverbreiterungen + Verlängerung | 5916020 | 165,00 |
| Hohlstemmmeißel 6,35mm (1/4") | 5916100 | 17,90 |
| Hohlstemmmeißel 8mm (5/16") | 5916101 | 17,90 |
| Hohlstemmmeißel 9,5mm (3/8") | 5916102 | 19,90 |
| Hohlstemmmeißel 12,7mm (1/2") | 5916103 | 21,90 |
| Langlochbohrer-Set 5-teilig, linksdrehend | 5333681 | 69,90 |
| Langlochbohrer-Set 5-teilig, rechtsdrehend | 5333682 | 69,90 |

Bohr- und Stemmmaschine BSM-H 16 / BSM-H 25 – Kompakte Maschinen zum Bohren und Stemmen

- ▶ Für die einfache Herstellung von Nuten für Feder/Nut Verbindungen
- ▶ Massive Gusskonstruktion des Maschinengestells mit präzisen Schwalbenschwanzführungen in jeder Achse
- ▶ Langer Hebel für Pinolenhub zum Ausstemmen mit wenig Kraftaufwand
- ▶ Beweglicher Spannbacken mit Schnellspannfunktion
- ▶ Jeweils zwei verstellbare Anschläge für X- und Y-Richtung
- ▶ Maschinenkopf wird zusätzlich mit einer Gasdruckfeder gehalten für höheren Bedienkomfort
- ▶ Werkzeugaufnahme über Bohrfutter mit Zahnkranz

BSM-H 25

- ▶ Großer Verfahrweg der Z-Achse von 200 mm für hohe Werkstücke



BSM-H 16
statt € 449,00 zzgl. MwSt.
399,-
€ 474,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5906116

BSM-H 25
statt € 855,00 zzgl. MwSt.
739,-
€ 879,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5906125

| Technische Daten | | BSM-H 16 | BSM-H 25 |
|-------------------------|-------------------|-----------------|------------------|
| Max. Werkstückhöhe | mm | 110 | 210 |
| Max. Werkstücktiefe | mm | 125 | 145 |
| Max. Meißelhub | mm | 76 | 76 |
| Meißelgrößen | mm | 6 – 16 | 6 – 25,4 |
| Bohrfutteraufnahme | | B16-13MM | B16-16MM |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 1400 | 1400 |
| Elektrischer Anschluss | V/Hz | 230 / 50 | 400 / 50 |
| Aufnahmeleistung | kW | 0,37 | 0,75 |
| Arbeitstisch (L x B) | mm | 180 x 150 | 400 x 150 |
| Tischverfahrweg X / Y | mm | 80 / 65 | 175 / 150 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 270 x 480 x 780 | 790 x 620 x 1630 |
| Gewicht | kg | 39 | 89 |

Hohlstemmmeißel Unterbau für BSM-H 25

| Zubehör BSM-H 16 | Art.-Nr. | zzgl. MwSt. |
|---------------------------------|----------|-------------|
| Hohlstemmmeißel 6,35 mm (1/4") | 5916100 | 17,90 |
| Hohlstemmmeißel 8 mm (5/16") | 5916101 | 17,90 |
| Hohlstemmmeißel 9,5 mm (3/8") | 5916102 | 19,90 |
| Hohlstemmmeißel 12,7 mm (1/2") | 5916103 | 21,90 |
| Hohlstemmmeißel 15,87 mm (5/8") | 5916104 | 23,90 |
| Zubehör BSM-H 25 | Art.-Nr. | zzgl. MwSt. |
| Unterbau | 5916125 | 129,00 |
| Hohlstemmmeißel 6,35 mm (1/4") | 5916100 | 17,90 |
| Hohlstemmmeißel 8 mm (5/16") | 5916101 | 17,90 |
| Hohlstemmmeißel 9,5 mm (3/8") | 5916102 | 19,90 |
| Hohlstemmmeißel 12,7 mm (1/2") | 5916103 | 21,90 |
| Hohlstemmmeißel 15,87 mm (5/8") | 5916104 | 23,90 |
| Hohlstemmmeißel 19,00 mm (3/4") | 5916105 | 25,90 |
| Hohlstemmmeißel 25,4 mm (1") | 5916106 | 28,90 |

DKS 504 Vario – Dekupiersäge

- ▶ Ideal für Feinsägearbeiten in Schulen und Lehrwerkstätten, für Designer und Architekten sowie Hand- und Heimwerker
- ▶ Zum Bearbeiten von Weichholz, Kunststoff und ähnlichen Materialien
- ▶ Robuste Gusskonstruktion garantiert einen ruhigen, vibrationsarmen Lauf
- ▶ Durch die kompakte Baugröße auf jeder Werkbank oder Arbeitsfläche verwendbar
- ▶ Frei schwingende Sägeblattaufnahme für Standard-Sägeblätter mit Querstift
- ▶ Anschluss an eine externe Absaugeinrichtung über Absaugstutzen möglich
- ▶ Inklusive Universal Handschleifer mit vielen Einsatzmöglichkeiten, z.B. Schleifen, Schneiden, Bohren, Polieren (Werkzeug-Set erforderlich)

- ▶ Stufenlose Hubzahlregulierung
- ▶ Arbeitstisch von 0° bis +45° neigbar
- ▶ Flexible LED-Leuchte für Ausleuchtung des Schnittbereichs
- ▶ Universal Handschleifer integriert



Lieferumfang:
Sägeblatt 133x3x0,3mm 15Z
Sägeblatt 133x3x0,3mm 18Z
Universal-Schleifer ohne Werkzeug

DKS 504 Vario
statt € 199,00 zzgl. MwSt.
159,-
€ 189,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902504

| Technische Daten | DKS 504 Vario |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Sägeblattlänge | 133 mm |
| Hubzahl | 550 – 1600 min ⁻¹ |
| max. Schnitthöhe 90°/+45° | 52 / 20 mm |
| Tischabmessungen | 414 x 254 mm |
| Ausladung | 405 mm |
| Anschluss | 230 V / 50 Hz |
| Universal-Schleifer Drehzahl | 1650 – 4800 min ⁻¹ |
| Universal-Schleifer Aufnahme-Ø | 3,1 mm |
| Motorleistung | 90 W |
| Absaugstutzen-Ø | 35 mm |
| Abmessungen (L x B x H) | 630 x 320 x 380 mm |
| Gewicht | 12 kg |



| Stift-Sägeblätter | Z/cm | VE | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|------------------------------------------|----------|---------------|----------|---------------|
| 1) für Holz, Kunststoff, Gips | | | | |
| 135 x 3,0 x 0,25 mm | 10 | 6 | 5911628 | 6,90/Pack |
| 2) für Holz | | | | |
| 135 x 6,0 x 0,4 mm | 6 | 6 | 5911660 | 6,90/Pack |
| 3) für Metall | | | | |
| 135 x 6,0 x 0,4 mm | 12 | 6 | 5911661 | 6,90/Pack |
| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. | | |
| 4) Werkzeug-Set 103-teilig im Holzkoffer | 5912504 | 16,90 | | |

Serie KGZ E – Kapp-/Gehrungssäge

- ▶ Mit Sanftanlauf ausgestattet (nur KGZ 305 E)
- ▶ Grundplatte und Drehteller aus Aluminium-Druckguss, zugleich kompakt, robust und leicht transportierbar
- ▶ Laserprojektion auf das Werkstück zur genauen Kontrolle der Schnittposition
- ▶ Stufenlos einstellbare Doppelgehrung und Doppelneigung
- ▶ Verstellbare Anschlagschienen und seitlich ausziehbare Auflagehilfen für längere Werkstücke
- ▶ 2-fach einstellbare Kapptiefenbegrenzung
- ▶ Zugfunktion für erweiterten Schnittbereich
- ▶ Serienmäßig mit Schraubzwinde und Klemmvorrichtung zur sicheren Werkstückarretierung
- ▶ Absaugstützen für Staubfangbeutel oder den Anschluss einer externen Absaugung



KGZ 210 E



KGZ 255 E



KGZ 305 E

Lieferumfang:

- ▶ Schraubzwinde
- ▶ Staubfangbeutel
- ▶ Sägeblatt

KGZ 210 E
statt € 209,00 zzgl. MwSt.

179,-

€ 213,01 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5702210

KGZ 255 E
statt € 325,00 zzgl. MwSt.

279,-

€ 332,01 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5702255

KGZ 305 E
statt € 425,00 zzgl. MwSt.

359,-

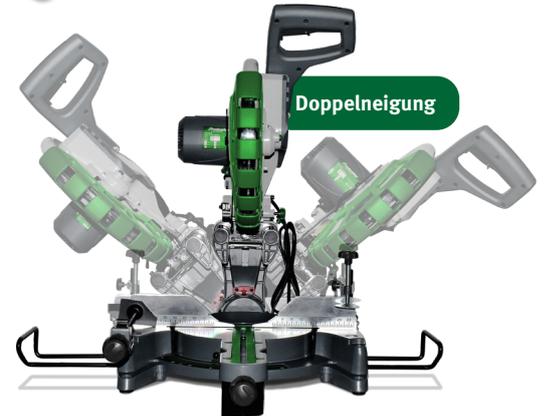
€ 427,21 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 5702305

| Technische Daten | KGZ 210 E | KGZ 255 E | KGZ 305 E |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Motorleistung | 1,5 kW | 1,8 kW | 2,0 kW |
| Elektrischer Anschluss | 230 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz |
| Drehzahl Sägeblatt | 4.500 min ⁻¹ | 5.000 min ⁻¹ | 4.500 min ⁻¹ |
| Sägeblatt-Ø | 210 mm | 255 mm | 305 mm |

Schnittkapazitäten bei Neigung / Gehrung (Höhe x Breite)

| | | | |
|-------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| bei 0°/0° | 70 x 220 mm | 90 x 315 mm | 100 x 340 mm |
| bei 45°/0° links | 70 x 155 mm | 90 x 215 mm | 40 x 340 mm |
| bei 45°/0° rechts | 35 x 220 mm | 40 x 315 mm | 40 x 340 mm |
| bei 0°/45° links | 70 x 155 mm | 90 x 215 mm | 100 x 240 mm |
| bei 45°/45° links | 35 x 155 mm | 40 x 215 mm | 40 x 240 mm |
| bei 45°/45° rechts | 35 x 155 mm | 40 x 215 mm | 40 x 240 mm |
| Gewicht | 10,5 kg | 17 kg | 23 kg |
| Abmessungen (L x B x H) | 650 x 450 x 430 mm | 900 x 550 x 430 mm | 835 x 570 x 790 mm |



Doppelneigung

| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|--------------------------------|----------|---------------|
| Sägeblatt 210 x 30 x 2,6mm Z24 | 5267021 | 15,90 |
| Sägeblatt 255 x 30 x 3,0mm Z24 | 5267025 | 19,90 |
| Sägeblatt 305 x 30 x 3,2mm Z48 | 5267030 | 26,90 |

Tischfräse TF 50 E – Ideal für den Einsatz auf der Werkbank in der Heimwerkstatt

- ▶ Kompaktes und handliches Design für komfortable Anwendung
- ▶ Variabler Drehzahlbereich von 11500 bis 24000 min⁻¹
- ▶ Spindelhöhe von 0 bis 40 mm einstellbar
- ▶ Große Tischauflage durch serienmäßige Verlängerungen auf beiden Seiten
- ▶ Robuster Arbeitstisch aus Gusseisen
- ▶ Gehrungsanschlag und verschiedene Spannzangen im Lieferumfang

Neu

Lieferumfang TF 50 E:

- Tischverlängerungen auf beiden Seiten
- Gehrungsanschlag
- Aluminium-Fräsanschlag
- Spannzangen für 6, 8, 12 mm und 1/2, 3/4"

TF 50 E

statt € 365,00 zzgl. MwSt.

289,-

€ 343,91 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 5901905

| Technische Daten | | TF 50 E |
|--------------------------|-------------------|------------------|
| Werkzeugdurchmesser max. | mm | 50 |
| Frässpindelhub | mm | 40 |
| Spindeldrehzahl(en) | min ⁻¹ | 11500 – 24000 |
| Spannzangendurchmesser | mm | 6/8/12 |
| Arbeitstischlänge | mm | 610 |
| Arbeitstischbreite | mm | 360 |
| Tischhöhe | mm | 311 |
| Anschlussspannung | V | 230 |
| Netzfrequenz | Hz | 50 |
| Leistung Antriebsmotor | kW | 1,5 |
| Absaugstützendurchmesser | mm | 93,6 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 1030 x 360 x 311 |
| Gewicht (Netto) ca. | kg | 21 |

Ausstattung

Höhenverstellung der Spindel manuell



Gehrungsanschlag im Lieferumfang



TKS 316 E – Tischkreissäge

- ▶ Neigung des Sägeblatts von 0 bis 45°, ohne Werkzeug verstellbar
- ▶ Höhenverstellung des Sägeblatts über ein Handrad und Skala
- ▶ Großer Aluminium-Parallelanschlag mit Exzenter-Schnellspannung, auch als Gehrungsanschlag verwendbar
- ▶ Großdimensionierter, verzinkter Stahlmaschinentisch
- ▶ Leicht verfahrbar durch integriertes Fahrwerk mit zwei Rädern und klappbaren Transportgriffen
- ▶ Lieferung erfolgt unmontiert

- ▶ Neigungs- und Höheneinstellung des Sägeblattes
- ▶ Schiebeschlitten mit Gehrungsanschlag
- ▶ Fahrwerk mit zwei Rädern und Griffen

| Lieferumfang TKS 316 E: |
|------------------------------------------|
| Fahrwerk |
| Schiebeschlitten mit Gehrungsanschlag |
| Tischverlängerung |
| Kombinierter Parallel-/Gehrungsanschlag |
| HM-Sägeblatt |
| Ø 315 x 3,6 x Ø 30 mm Z24 |
| Sägeblattschutzhäube mit Absaug Schlauch |
| Schiebestock |

TKS 316 E (230V)
statt € 479,00 zzgl. MwSt.
369,-
€ 439,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902316

TKS 316 E (400V)
statt € 479,00 zzgl. MwSt.
369,-
€ 439,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902317

| Technische Daten | TKS 316 E (230V) | TKS 316 E (400V) |
|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| max. Sägeblatt-Ø | 315 mm | 315 mm |
| Schnittbreite mit Parallelanschlag | 290 mm | 290 mm |
| max. Schnitthöhe 90°/45° | 83 / 60 mm | 83 / 60 mm |
| Sägeblattneigung | 90 - 45° | 90 - 45° |
| Tischabmessungen | 800 x 550 mm | 800 x 550 mm |
| Tischhöhe | 850 mm | 850 mm |
| Drehzahl | 2.800 min ⁻¹ | 2.800 min ⁻¹ |
| Anschluss | 230 V / 50 Hz | 400 V / 50 Hz |
| Motorleistung | 2,2 kW | 2,8 kW |
| Absaugstutzen-Ø | 100 mm | 100 mm |
| Abmessungen (L x B x H) | 1600 x 600 x 1050 mm | 1600 x 600 x 1050 mm |
| Gewicht | 53 kg | 53 kg |



| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|--------------------------------------------------------|----------|--------------|
| Zuschneid-Wechsel-Kreissägeblatt 28 Zähne, Ø 315 mm | 5263128 | 56,90 |

TKS 316 PRO – Tischkreissäge

- ▶ Großer Maschinentisch aus verzinktem Stahl
- ▶ Serienmäßige Tischverlängerung kann auch als Tischverbreiterung rechts montiert werden
- ▶ Sägeblattschwenkung über Handrad und Skala
- ▶ Sägeblatthöhe über gut erreichbares Handrad verstellbar
- ▶ Stabile, zweifache Aufhängung des Sägeaggregats
- ▶ Parallelanschlag ermöglicht das Besäumen von Brettern, Auftrennschnitte, Fasen- und Winkelschnitte
- ▶ Leicht verfahrbar durch integriertes Fahrwerk und klappbare Transportgriffe
- ▶ Für den einfachen Transport oder die platzsparende Lagerung Tischfüße werkzeuglos einklappbar

- ▶ Hohe Stabilität
- ▶ Sägeblattschwenkung bis 45°
- ▶ Parallel- und Gehrungsanschlag im Lieferumfang
- ▶ Leicht zu transportieren und lagern

| Lieferumfang TKS 316 Pro: |
|-----------------------------------------------------------------|
| Fahrwerk |
| Schiebeschlitten |
| Tischverlängerung/-breiterung, 800 x 550 mm |
| Parallelanschlag |
| HM-Sägeblatt Ø 315 mm / 36 Z |
| Sägeblattschutzhäube mit Absaug Schlauch |
| Gehrungsanschlag ohne Aluprofil (Profil als Zubehör erhältlich) |

TKS 316 PRO 230 V
statt € 685,00 zzgl. MwSt.
529,-
€ 629,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902321

TKS 316 PRO 400 V
statt € 685,00 zzgl. MwSt.
529,-
€ 629,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902323

| Technische Daten | TKS 316 PRO (230V) | TKS 316 PRO (400V) |
|------------------------------------|------------------------|--------------------|
| Max. Schnitthöhe 90°/45° | 90 / 50 mm | |
| Schnittbreite mit Parallelanschlag | 200 mm | |
| Durchmesser Sägeblatt | 315 mm | |
| Drehzahl Sägeblatt | 2800 min ⁻¹ | |
| Sägeblattneigung | 90 - -45° | |
| Tisch (L x B x H) | 800 x 550 x 850 mm | |
| Motorleistung | 2,2 kW | 2,8 kW |
| Anschlussspannung | 230 V / 50 Hz | 400 V / 50 Hz |
| Absaugstutzen-Ø | 100 mm | |
| Abmessungen (L x B x H) | 1350 x 1250 x 1000 mm | |
| Gewicht | 60 kg | 60 kg |



TKS 316 PRO (400 V)
Abbildung zeigt Gehrungsanschlag mit Aluprofil, Profil als Zubehör erhältlich

| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|--------------------------------------------------------|----------|--------------|
| Zuschneid-Wechsel-Kreissägeblatt 28 Zähne, Ø 315 mm | 5263128 | 56,90 |
| Tischverbreiterung/-verbreiterung, 800 x 550 mm | 5912321 | 53,50 |
| Alu-Profil für Gehrungsanschlag | 5912322 | 15,90 |

BKS 501 – Baukreissäge

- ▶ Transparente Schutzhaube zur Sicherheit des Anwenders und für optimale Sicht auf die Schnittlinie
- ▶ Winkelverstellbare Querschneidvorrichtung mit Keilschneidlehre auf Rundstange über wartungsfreie Gleitlager geführt
- ▶ Aluminium-Parallelanschlag mit hoher und flacher Anlegekante und Exzenterklemmung ermöglicht das Besäumen von Brettern, Auftrennschnitte, Fasen- und Winkelschnitte
- ▶ Abklappbare Tischverlängerung für lange Werkstücke
- ▶ Leicht verfahrbar durch integriertes Fahrwerk und klappbare Transportgriffe

Ausstattung:

- ▶ Pendel-Sicherheits-Schutzhaube, transparent
- ▶ Winkelverstellbare Querschneidvorrichtung mit Keilschneidlehre, abklappbar
- ▶ Aluminium-Parallelanschlag mit hoher und flacher Anlegekante
- ▶ Tischverlängerung (800 x 400 mm), abklappbar
- ▶ Große Kranösen
- ▶ Phasenwender
- ▶ Halterungen für Aluminium-Parallelanschlag und Montagewerkzeug



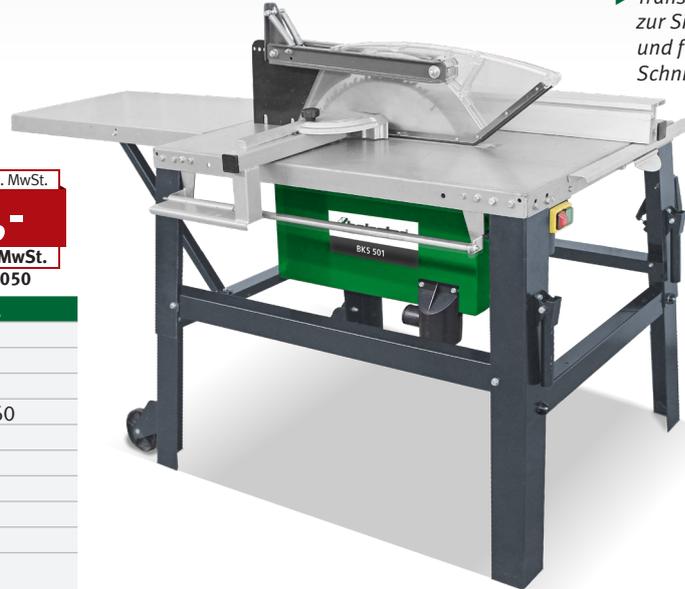
Pendel-Sicherheits-Schutzhaube

- ▶ Transparente Schutzhaube zur Sicherheit des Anwenders und für optimale Sicht auf die Schnittlinie

Lieferumfang BKS 501:

| |
|-------------------------------|
| 1x Sägeblatt 500x30x4 Z44 |
| Schiebestock |
| Schiebegriff |
| Pendel-Sägeblattschutzhaube |
| Werkzeug für Sägeblattwechsel |
| Abklappbare Tischverlängerung |

BKS 501
statt € 799,00 zzgl. MwSt.
699,-
€ 831,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5740050



| Technische Daten | | BKS 501 |
|------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Max. Schnitthöhe 90° | mm | 150 |
| Durchmesser Sägeblatt | mm | 500 |
| Drehzahl Sägeblatt | min ⁻¹ | 2800 |
| Tischlänge x Breite | mm | 1000 x 660 |
| Tischhöhe | mm | 850 |
| Aufnahmeleistung | kW | 4,2 |
| Anschlussspannung | V | 400 |
| Netzfrequenz | Hz | 50 |
| Absaugstutzendurchmesser | mm | 95 |
| Absaugstutzendurchmesser Sägeblattschutz | mm | 50 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 1870 x 810 x 1170 |
| Gewicht | kg | 103 |

| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|-------------------------|----------|--------------|
| HM-Sägeblatt Ø500mm Z44 | 5740505 | 79,50 |

TKS 200 – Tischkreissäge

- ▶ Großdimensionierter Gusstisch
- ▶ Sägeblattschwenkung von 90° bis -45° **nach links**, gradgenau und bequem verstellbar über Handrad und Skala
- ▶ Stabile Aufhängung des Sägeaggregats vorne und hinten

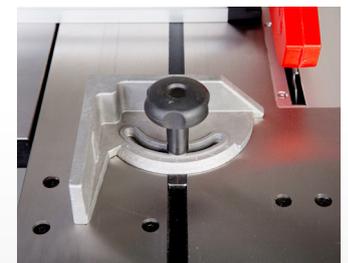
- ▶ Die Sägeblatt Höhenverstellung erfolgt ebenfalls über ein Handrad von der Bedienerfront aus
- ▶ Mit leistungsstarkem Motor und thermischem Überlastschutz ausgestattet

- ▶ Inkl. Sägeblattschutzhaube mit integriertem Absauganschluss
- ▶ Tischverbreiterung serienmäßig

Lieferumfang TKS 200:

| |
|------------------------------------------|
| Unterbau |
| Schiebetisch |
| Parallelanschlag |
| Winkelanschlag |
| Sägeblattschutzhaube mit Absaug Schlauch |
| Tischverbreiterung |
| Sägeblatt 200 x 30 x 2,8 mm Z18 |

TKS 200
statt € 999,00 zzgl. MwSt.
779,-
€ 927,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902020



Stufenlos verstellbarer Winkelanschlag von -45° bis +45°

| Technische Daten | | TKS 200 |
|---------------------------------------|--|-------------------------|
| Schnittbreite mit Parallelanschlag | | 705 mm |
| Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt | | 635 mm |
| Max. Sägeblatt-Ø | | 200 mm |
| Max. Schnitthöhe 90°/-45° | | 60/48 mm |
| Sägeblattneigung | | 90°/-45° |
| Tischabmessungen (L x B) | | 530 x 400 mm |
| Tischhöhe | | 870 mm |
| Sägeblattdrehzahl | | 4.750 min ⁻¹ |
| Motorleistung | | 1.1 kW |
| Elektrischer Anschluss | | 230 V |
| Absaugstutzen-Ø unten/oben | | 100 mm / 30 mm |
| Schalldruckpegel L _{PA} * | | 78,5 dB(A) |
| Abmessungen (L x B x H) in mm | | 1.430 x 1.000 x 1.030 |
| Gewicht | | 80 kg |

| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|---------------------------------|----------|--------------|
| Sägeblatt 200 x 30 x 2,8 mm Z18 | 5912020 | 19,90 |

TKS 254 E – Tischkreissäge

- ▶ Großdimensionierter Gusstisch
- ▶ Sägeblattschwenkung von 90° bis -45° **nach links**, präzise, gradgenau und bequem verstellbar über Handrad und Skala
- ▶ Die Sägeblatt Höhenverstellung erfolgt ebenfalls über ein Handrad von der Bedienerfront aus
- ▶ Stabile Aufhängung des Sägeaggregats vorne und hinten
- ▶ Mit leistungsstarkem Motor und thermischem Überlastschutz
- ▶ Inkl. Sägeblattschutzhaube mit integriertem Absauganschluss
- ▶ Mit serienmäßiger Tischverlängerung

| Technische Daten | TKS 254 E (230 V 400 V) |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Max. Sägeblatt-Ø | 254 mm |
| Schnittbreite mit Parallelanschlag | 680 mm |
| Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt | 650 mm |
| Max. Schnitthöhe 90°/-45° | 80/58 mm |
| Sägeblattneigung | 90°/-45° |
| Tischabmessungen (L x B) | 635 x 420 mm |
| Tischhöhe | 850 mm |
| Sägeblattdrehzahl | 4.000 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 2,1 kW / 230 V 400 V |
| Absaugstutzen-Ø unten/oben | 100 mm / 30 mm |
| Abmessungen (L x B x H) in mm | 1.430 x 1.000 x 1.030 |
| Gewicht | 105 kg |

TKS 254 E (230 V)
statt € 1.269,00 zzgl. MwSt.

999,-

€ 1.188,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902025

TKS 254 E (400 V)

statt € 1.269,00 zzgl. MwSt.

999,-

€ 1.188,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902026

Lieferumfang TKS 254 E:

| |
|------------------------------------------|
| Unterbau |
| Schiebetisch |
| Parallelanschlag |
| Sägeblatt 254 x 30 x 3 mm Z40 |
| Sägeblattschutzhaube mit Absaug Schlauch |



TKS 254 PRO – Tischkreissäge

- ▶ Großdimensionierter Gusstisch
- ▶ Sägeblattschwenkung von 0° bis 45° gradgenau und bequem verstellbar über Handrad und Skala
- ▶ Die Sägeblatt Höhenverstellung erfolgt ebenfalls über ein Handrad von der Bedienerfront aus
- ▶ Stabile Aufhängung des Sägeaggregats vorne und hinten
- ▶ Mit leistungsstarkem Motor und thermischem Überlastschutz ausgestattet
- ▶ Inkl. Sägeblattschutzhaube mit integriertem Absauganschluss
- ▶ Tischverbreiterung serienmäßig

| Technische Daten | TKS 254 PRO (230 V 400 V) |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Max. Sägeblatt-Ø | 254 mm |
| Schnittbreite mit Parallelanschlag | 610 mm |
| Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt | 550 mm |
| Max. Schnitthöhe 90°/45° | 80/54 mm |
| Sägeblattneigung | 90°/45° |
| Tischabmessungen (L x B) | 720 x 480 mm |
| Tischhöhe | 835 mm |
| Sägeblattdrehzahl | 4.000 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 2,1 kW / 230 V 400 V |
| Absaugstutzen-Ø unten/oben | 100 mm / 30 mm |
| Abmessungen (L x B x H) in mm | 1.430 x 1.000 x 1.030 |
| Gewicht | 131 kg |

TKS 254 PRO (230 V)

statt € 1.539,00 zzgl. MwSt.

1.199,-

€ 1.426,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902027

TKS 254 PRO (400 V)

statt € 1.539,00 zzgl. MwSt.

1.199,-

€ 1.426,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902028

Lieferumfang TKS 254 PRO:

| |
|------------------------------------------|
| Unterbau |
| Schiebetisch |
| Tischverbreiterung |
| Parallelanschlag |
| Sägeblatt 254 x 30 x 3 mm Z40 |
| Sägeblattschutzhaube mit Absaug Schlauch |



FKS 255-1300 – Formatkreissäge

- ▶ Schwerer Arbeitstisch aus Grauguss für vibrationsarmes Arbeiten
- ▶ Sägeaggregat bis 45 Grad schwenkbar, Einstellung über Handrad
- ▶ Schnittebene direkt am Sägeblatt
- ▶ Tischausleger mit Teleskopanschlag 1100 – 1900 mm und zwei Klappanschlägen für Platten und große Werkstücke
- ▶ Teleskopanschlag beidseitig um 45 Grad schwenkbar
- ▶ Aluminium-Parallelanschlag auf Rundstangenführung mit Feineinstellung

- ▶ Serienmäßige Tischverbreiterung und -verlängerung ermöglichen leichtes Arbeiten mit größeren Werkstücken

Lieferumfang FKS 255-1300:

| |
|--------------------------------------|
| Besäumschuh |
| Exzentranspanner |
| Winkelanschlag -45° bis 45° |
| Kreissägeblatt 254 x 30 x 3,0 mm Z40 |

| Technische Daten | FKS 255-1300 (230 V 400 V) |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Max. Sägeblatt-Ø | 254 mm |
| Besäumlänge | 1.250 mm |
| Schnittbreite mit Parallelanschlag | 610 mm |
| Ablängbreite links vom Sägeblatt | 845 mm |
| Max. Schnitthöhe 90°/45° | 80/54 mm |
| Sägeblattneigung | 90°/45° |
| Tischabmessungen (L x B) | 650 x 350 mm |
| Tischhöhe | 835 mm |
| Sägeblattdrehzahl | 4.000 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 2,1 kW / 230 V 2,0 kW / 400 V |
| Absaugstutzen-Ø unten/oben | 100 mm / 30 mm |
| Abmessungen (L x B x H) in mm | 1.320 x 1.750 x 1.120 |
| Gewicht | 155 kg |

FKS 255-1300 (230 V)

statt € 2.189,00 zzgl. MwSt.

1.699,-

€ 2.021,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902035

FKS 255-1300 (400 V)

statt € 2.189,00 zzgl. MwSt.

1.699,-

€ 2.021,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5902036



Zubehör

Sägeblatt 254 x 30 x 3 mm Z40

Art.-Nr. € zzgl. MwSt.

5912026

25,90

FKS 315-1500 E – Formatkreissäge

- ▶ Der Arbeitstisch aus Grauguss ermöglicht vibrationsarmes Arbeiten
- ▶ Sägeblattschwenkung von 0° bis 45° verstellbar über Handrad mit Skala
- ▶ Sägeblatthöhenverstellung erfolgt über ein Handrad
- ▶ Die serienmäßige Tischverbreiterung und -verlängerung ermöglichen leichtes Arbeiten mit größeren Werkstücken

| Technische Daten | FKS 315-1500 E |
|-----------------------------|-------------------------|
| Max. Sägeblatt-Ø | 315 mm |
| Max. Schnitthöhe 90° / 45° | 100 / 75 mm |
| Schnittbreite mit Anschlag | 940 mm |
| Sägeblattneigung | 0 - 45° |
| Tischabmessungen | 680 x 580 mm |
| Besäumlänge | 1.220 mm |
| Tischverlängerung | 350 x 500 mm |
| Drehzahl | 4.250 min ⁻¹ |
| Motorleistung 400 V / 50 Hz | 2,4 kW |
| Absaugstutzen Ø | 38 mm / 100 mm |
| Netto-Gewicht | 194 kg |

FKS 315-1500 E
statt € 3.159,00 zzgl. MwSt.
2.699,-
€ 3.211,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900315

Lieferumfang FKS 315-1500 E:

| |
|-------------------------------------------------------------|
| Sägeblatt 315 x 30 x 3 mm 24 Zähne |
| Formatschiebeschlitten mit Ausleger |
| Tischverlängerung - und verbreiterung |
| Besäumschuh |
| Parallelanschlag mit Rundstangenführung und Feineinstellung |
| Sägeblattschutzhaube mit Absaug Schlauch |



FKS 315-2000 E – Formatkreissäge

- ▶ Serienmäßig mit Vorritzeinrichtung
- ▶ Der Arbeitstisch aus Grauguss ermöglicht vibrationsarmes Arbeiten
- ▶ Sägeblatthöhenverstellung erfolgt über ein Handrad
- ▶ Solider Auslegertisch mit Rolle und Teleskoparm für größtmögliche Stabilität

| Technische Daten | FKS 315-2000 E |
|-----------------------------|-------------------------|
| Max. Sägeblatt-Ø | 315 mm |
| Vorritzsägeblatt-Ø | 90 mm |
| Max. Schnitthöhe 90° / 45° | 100 / 80 mm |
| Schnittbreite mit Anschlag | 1.220 mm |
| Sägeblattneigung | 0 - 45° |
| Tischabmessungen | 680 x 580 mm |
| Schiebeschlittengröße | 2.000 x 270 mm |
| Besäumlänge | 2.000 mm |
| Drehzahl Sägeblatt | 4.000 min ⁻¹ |
| Drehzahl Vorritzer | 5.800 min ⁻¹ |
| Motorleistung 400 V / 50 Hz | 3,0 kW |
| Absaugstutzen Ø | 38 mm / 100 mm |
| Gewicht | 260 kg |

- ▶ Gehrungsanschlag und Niederhalter über die gesamte Schlittenslänge verschiebbar
- ▶ Starker Antriebsmotor für konstante Schnittgeschwindigkeit, auch bei 100 mm Schnitthöhe

Lieferumfang FKS 315-2000 E:

| |
|-------------------------------------------------------------|
| Sägeblatt 315 x 30 x 3 mm 40 Zähne |
| Vorritzsägeblatt 90 x 20 x 3 mm 12 Zähne |
| Formatschiebeschlitten mit Ausleger |
| Materialrolle am Ausleger |
| Parallelanschlag mit Rundstangenführung und Feineinstellung |
| Tischverlängerung und -verbreiterung |
| Klappanschlag |
| Besäumschuh |
| Exzentranspanner |
| Sägeblattschutzhaube mit Absaug Schlauch |

FKS 315-2000 E
statt € 3.679,00 zzgl. MwSt.
2.999,-
€ 3.568,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900317

Zubehör

| Art.-Nr. | € zzgl. MwSt |
|------------------------------------------|--------------|
| Zuschneid-Wechsel-Kreissägeblatt 5263128 | 56,90 |
| 28 Zähne, Ø 315 mm | |

Holzbandsägen Serie HBS – Präzisionsägen mit großer Schnittleistung

- ▶ Schwere Ausführung mit hohem Eigengewicht für maximale Laufruhe
- ▶ Ruhiger und präziser Lauf dank verwindungsstefem Maschinengehäuse
- ▶ Präzise einstellbarer Alu-Parallelanschlag
- ▶ Guss-Schwungräder mit Gummibelag und Späneabstreifbürste
- ▶ Großer Grauguss-Sägetisch, schwenkbar von 0° bis +45° mit geschliffener und polierter Oberfläche
- ▶ Präzise Schnitthöhenverstellung über Zahnstange mit Millimeterskala
- ▶ Zwei Absaugstutzen

Lieferumfang:

| |
|------------------|
| Gehrungsanschlag |
| Sägeband |
| Schiebestock |

HBS 603
statt € 2.699,00 zzgl. MwSt.
2.599,-
€ 3.092,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5941163

HBS 703
statt € 3.339,00 zzgl. MwSt.
3.199,-
€ 3.806,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5941173

HBS 803
statt € 4.299,00 zzgl. MwSt.
4.099,-
€ 4.877,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5941183

| Technische Daten | | HBS 603 | HBS 703 | HBS 803 |
|------------------------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Schwungrad-Ø | mm | 610 | 710 | 810 |
| Max. Schnittbreite* | mm | 410 | 415 | 420 |
| Max. Schnittbreite** | mm | 600 | 700 | 800 |
| Max. Schnitthöhe | mm | 430 | 430 | 470 |
| Schnittgeschwindigkeit | m/min | 1080 | 1080 | 1080 |
| Sägebandlänge | mm | 4590 | 5020 | 5610 |
| Tischgröße (L x B x H) | mm | 630 x 480 x 920 | 640 x 500 x 940 | 640 x 500 x 1050 |
| Abgabeleistung | W | 2,6 | 3 | 3,3 |
| Elektrischer Anschluss | V/Hz | 400 / 50 | 400 / 50 | 400 / 50 |
| Absaugstutzen-Ø | mm | 2 x 120 | 2 x 120 | 2 x 120 |
| Gewicht | kg | 230 | 308 | 365 |
| Abmessung (L x B x H) | mm | 1100 x 800 x 2150 | 1200 x 800 x 2250 | 1300 x 800 x 2500 |
| Transportzuschlag | | TPZ300 = 50,00 € | TPZ400 = 60,00 € | TPZ500 = 70,00 € |

Zubehör HBS 603

| Art.-Nr. | zzgl. MwSt |
|-----------------------------|----------------------|
| Fahreleinrichtung | 5150799 85,90 |
| Sägeband 4590x10x0,5mm 4ZpZ | 5169210 21,00 |
| Sägeband 4590x16x0,6mm 3ZpZ | 5169216 22,00 |
| Sägeband 4590x20x0,7mm 3ZpZ | 5169220 22,50 |
| Sägeband 4590x30x0,7mm 3ZpZ | 5169230 23,00 |

Zubehör HBS 703

| Art.-Nr. | zzgl. MwSt |
|-----------------------------|----------------------|
| Fahreleinrichtung | 5150799 85,90 |
| Sägeband 5020x10x0,6mm 4ZpZ | 5169310 22,00 |
| Sägeband 5020x16x0,6mm 3ZpZ | 5169316 23,00 |
| Sägeband 5020x20x0,7mm 3ZpZ | 5169320 23,50 |
| Sägeband 5020x25x0,8mm 2ZpZ | 5169325 24,00 |
| Sägeband 5020x30x0,8mm 3ZpZ | 5169330 25,50 |

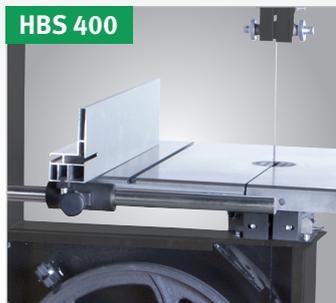
Zubehör HBS 803

| Art.-Nr. | zzgl. MwSt |
|-----------------------------|----------------------|
| Fahreleinrichtung | 5150799 85,90 |
| Sägeband 5611x10x0,6mm 4ZpZ | 5169410 23,50 |
| Sägeband 5611x16x0,7mm 4ZpZ | 5169416 24,50 |
| Sägeband 5611x20x0,7mm 3ZpZ | 5169420 24,90 |
| Sägeband 5611x25x0,9mm 3ZpZ | 5169425 25,50 |
| Sägeband 5611x32x0,9mm 2ZpZ | 5169432 29,90 |



Serie HBS – Holzbandsägen

- ▶ Verwindungssteife Konstruktion
- ▶ Sichere und verlauffreie Sägeschnitte
- ▶ Säge Tisch auf einer Wippaufnahme stufenlos neigbar von 0-45°
- ▶ Alu-Guss Arbeitstisch bis 45° schwenkbar
- ▶ Mit präziser 3-Rollen-Sägebandführung oben und unten



HBS 400
Sekundenschneller Umbau des Aluminium-Anschlags über Schnellspannhebel für Arbeiten mit flachem Anschlag



HBS 471/473
Die Sägebandspannung ist von außen durch ein in der Tür integriertes Sichtfenster ablesbar

Lieferumfang HBS 231-1 bis 361-2:

| |
|--------------------------|
| 3-Rollen-Sägebandführung |
| Sägeband |
| Gehrungsanschlag |
| Längsanschlag |
| LED Arbeitsleuchte |
| Schiebestock |

Lieferumfang HBS 261-1 bis 361-2:

| |
|-------------------------|
| wie HBS 231-1 bis 361-2 |
| zzgl. Untergestell |

HBS 231-1 und HBS 361-2:

- ▶ Schwungräder aus Alu-Druckguss mit Spezialbelag
- ▶ Aluminium Längsanschlag mit Schnellspannung präzise einstellbar mit Hilfe von Lupe und Millimeterskala (außer HBS 231-1)
- ▶ Zwei Bandgeschwindigkeiten einstellbar (außer HBS 231-1)

HBS 471/473:

- ▶ Aluminium-Längsanschlag mit Exzenter-Schnellspannung und Skala

HBS 400 und HBS 471/473

- ▶ Bandsäge mit geschlossenem Unterbau
- ▶ Schwungräder aus Grauguss gewähren einen ruhigen Lauf
- ▶ Inklusive Aluminium-Parallelanschlag mit Schnellverschluss auf solider Rundstangenführung
- ▶ Für Sägebandbreiten von 6 - 25 mm geeignet



HBS 231-1

HBS 261-2
(Abb. inkl. Zubehör)

HBS 321-2
(Abb. inkl. Zubehör)

HBS 361-2
(Abb. inkl. Zubehör)

HBS 400
Produktfarben werden umgestellt

HBS 471/473
Produktfarben werden umgestellt

| | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HBS 231-1 statt € 309,00 zzgl. MwSt. 259,- € 308,21 inkl. MwSt. Art.-Nr. 5902423 | HBS 261-2 statt € 469,00 zzgl. MwSt. 389,- € 462,91 inkl. MwSt. Art.-Nr. 5902426 | HBS 321-2 statt € 755,00 zzgl. MwSt. 629,- € 748,51 inkl. MwSt. Art.-Nr. 5902432 | HBS 361-2 statt € 969,00 zzgl. MwSt. 795,- € 946,05 inkl. MwSt. Art.-Nr. 5902436 | HBS 400 statt € 1.779,00 zzgl. MwSt. 1.449,- € 1.724,31 inkl. MwSt. Art.-Nr. 5900410 | HBS 471 (230 V) statt € 2.039,00 zzgl. MwSt. 1.659,- € 1.974,21 inkl. MwSt. Art.-Nr. 5900471 | HBS 473 (400 V) statt € 2.039,00 zzgl. MwSt. 1.659,- € 1.974,21 inkl. MwSt. Art.-Nr. 5900473 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Technische Daten | HBS 231-1 | HBS 261-2 | HBS 321-2 | HBS 361-2 | HBS 400 | HBS 471 | HBS 473 |
|------------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Schwungrad-Ø | 238 mm | 256 mm | 316 mm | 356 mm | 426 mm | 470 mm | 470 mm |
| Max. Schnittbreite* | 125 mm | 145 mm | 225 mm | 255 mm | 266 mm | 390 mm | 390 mm |
| max. Schnittbreite** | 228 mm | 245 mm | 305 mm | 340 mm | 416 mm | 465 mm | 465 mm |
| Max. Schnitthöhe | 90 mm | 152 mm | 165 mm | 225 mm | 305 mm | 285 mm | 270 mm |
| Schnittgeschwindigkeit | 635 m/min | 400 / 800 m/min | 370 / 800 m/min | 370 / 800 m/min | 460 / 980 m/min | 380 / 820 m/min | 380 / 820 m/min |
| Sägeblattlänge | 1575 mm | 1826 mm | 2240 mm | 2560 mm | 3378 mm | 3455 mm | 3455 mm |
| Tischgröße | 300 x 300 mm | 360 x 320 mm | 480 x 390 mm | 545 x 515 mm | 485 x 480 mm | 535 x 485 mm | 535 x 485 mm |
| Motorleistung 50 Hz | 300 W / 230 V | 375 W / 230 V | 750 W / 230 V | 1100 W / 230 V | 1500 W / 230 V | 1500 W / 230 V | 1600 W / 400 V |
| Absaugstutzen Ø | 53 mm | 100 mm | 100 mm | 100 mm | 120 mm | 100 mm | 100 mm |
| Gewicht | 20 kg | 34 kg | 51 kg | 70 kg | 140 kg | 157 kg | 157 kg |
| Abmessung in mm | 490 x 420 x 835 | 680 x 520 x 1435 | 780 x 600 x 1600 | 800 x 690 x 1715 | 765 x 520 x 1750 | 800 x 490 x 2000 | 800 x 490 x 2000 |

UF 300 – Universalfahrwerk mit 300 kg Tragkraft

| Technische Daten | UF 300 |
|------------------------------|--------------|
| Tragkraft | 300 kg |
| Stellfläche quadratisch min. | 345 x 345 mm |
| Stellfläche quadratisch max. | 730 x 730 mm |
| Lochabstand | 25,4 mm |
| Gewicht | 9 kg |

- ▶ Fahrgestell mit variabel einstellbarer Stellfläche
- ▶ Für den leichten Transport und Standortwechsel von Maschinen
- ▶ Viele verschiedene Stellflächen-größen über Lochraster möglich



Räder um 360° drehbar



| |
|------------------------------|
| Unicraft Werkstatttechnik |
| UF 300 |
| statt € 99,00 zzgl. MwSt. |
| 83,90 |
| € 99,84 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr. 6190300 |

HOLZSTAR Materialständer - praktische Helfer für Werkstatt und Montage

TAB 1300
statt € 41,50 zzgl. MwSt.
33,90
€ 40,34 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900007



TAB 1300 -
Teleskop-Arbeitsbock

FAB 1
statt € 49,50 zzgl. MwSt.
40,90
€ 48,67 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900006



FAB 1 -
falt-Arbeitsbock

SB 1
statt € 43,50 zzgl. MwSt.
35,50
€ 42,25 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900008



SB 1 - Sägebock

UMS 1
statt € 84,90 zzgl. MwSt.
69,90
€ 83,18 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900009



UMS 1 - Universal-Materialständer
Rollen-, V-Rollen- und Arbeitsbock in einem

| Technische Daten | TAB 1300 | FAB 1 | SB 1 | UMS 1 |
|------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| Tragfähigkeit | 150 kg | 200 kg | 180 kg | 45 - 200 kg |
| min./max. Höhe Auflage | 805 / 1300 mm | 640 / 1030 mm | 590 mm | 820 / 1270 mm |
| Abmessungen (max.) | 580 x 580 x 1300 mm | 970 x 620 x 1030 mm | 800 x 850 x 780 mm | 750 x 680 x 1270mm |
| Gewicht | 6,6 kg | 8,3 kg | 7,2 kg | 10,4 kg |

HOLZSTAR Materialständer – Stabile Helfer in der Werkstatt

- ▶ Materialständer universell einsetzbar an Bandsägen, Kreissägen und anderen Holzbearbeitungsmaschinen
- ▶ Optimal für die Auflage von langen, sperrigen oder schweren Werkstücken zur Zu- oder Abfuhr

- ▶ Klappbare Ausführung, dadurch besonders platzsparend und leicht zu transportieren
- ▶ Stufenlos höhenverstellbar
- ▶ Mit stabilen verzinkten Stahlrollen

MS 1 K
statt € 78,50 zzgl. MwSt.
65,90
€ 78,42 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5900004



MS 1 R
statt € 77,50 zzgl. MwSt.
64,90
€ 77,23 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5900003



MS 3 R
statt € 26,50 zzgl. MwSt.
21,90
€ 26,06 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5900005



SRB 130
statt € 330,00 zzgl. MwSt.
299,-
€ 355,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5900012



MS 1 K
Mit Kugelauflage für z.B. Platten, auch seitliche Bewegungen sind möglich.

MS 1 R
Mit Rollenauflage. Universell einsetzbar.

MS 3 R
Mit Rollenauflage und Handgriff zur Schnellverstellung. Tragfähigkeiten:
 ▶ **Niedrigste Position:** 90 kg
 ▶ **Mittlere Position:** 60 kg
 ▶ **Höchste Position:** 45 kg

SRB 130
Scherenrollenbahn. Höhe einstellbar, Rollenlänge 480 mm

| Technische Daten | MS 1 K | MS 1 R | MS 3 R | SRB 130 |
|------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|
| Tragfähigkeit | 70 kg | 70 kg | 45 kg / 60 kg / 90 kg | 130 kg |
| min./max. Höhe Auflage | 700 / 1150 mm | 700 / 1150 mm | 670 / 1080 mm | 670 - 920 mm |
| max. Breite Auflage | 450 mm | 400 mm | 285 mm | 450 - 1300 mm |
| Abmessung (L x B x H) | 460 x 470 x 1150 mm | 460 x 470 x 1150 mm | 430 x 500 x 1150 mm | 615 x 585 x 360 mm |
| Gewicht | 10 kg | 10 kg | 4 kg | 36 kg |

HOLZSTAR Spann- und Arbeitstisch SWT 100 höhenverstell- und neigbar, platzsparend zusammenklappbar

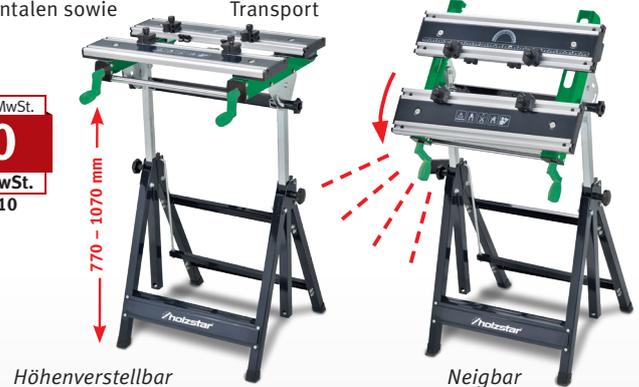
- ▶ Einfache Höhenverstellung des Arbeitstisches durch Fußhebel in 7 Stufen möglich
- ▶ Höhen- und Neigungsverstellung ermöglicht ergonomische Arbeitshaltung im Stehen oder Sitzen, unabhängig von der Körpergröße
- ▶ Robuster Arbeitstisch aus Aluminium und Stahl

- ▶ 8 stufenlos verstellbare und drehbare Kunststoff-Spannbacken mit verschiedenen Profilen erlauben vielfältige Einspannmöglichkeiten, u.a. Flachspannen oder Rundspannen in horizontalen sowie vertikalen Positionen

- ▶ Stabiles und standfestes Untergestell aus pulverlackiertem Stahl-Vierkantrrohr
- ▶ Arbeitstisch zusammenklappbar für platzsparende Aufbewahrung oder einfachen Transport

| Technische Daten | SWT 100 |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Tragfähigkeit max. | 100 kg |
| Min./Max. Höhe Tisch | 770 - 1070 mm |
| Max. Spannweite mit Arbeitstisch | 201 mm |
| Max. Spannweite mit Spannbacken | 410 mm |
| Tischfläche - Breite | 600 mm |
| Tischfläche - Tiefe geschlossen | 284 mm |
| Tischfläche - Tiefe geöffnet | 485 mm |
| Neigungswinkel Arbeitsplatte | 0°/25°/45°/80° |
| Abmessungen aufgebaut (L x B x H) | 600 x 580 x (770 - 1070) mm |
| Abmessungen geklappt | 950 x 570 x 250 mm |
| Gewicht | 12,5 kg |

SWT 100
statt € 125,00 zzgl. MwSt.
89,90
€ 106,98 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5900010



HOLZKRAFT falt-Arbeitsbock FAB 500 – Vielseitiger Materialständer ideal für den mobilen Einsatz

- ▶ Einfach transportierbar: zusammenklappbar, mit Tragegriff
- ▶ Standbeine werden vollständig im Gehäuse verstaut
- ▶ Zwei ausklappbare Halterungen an den Standbeinen für die vertikale Lagerung z. B. von größeren Platten

- ▶ Praktische Halterungen zur Verbindung von zwei Arbeitsböcken ermöglichen den Aufbau eines stabilen Arbeitstisches

| Technische Daten | FAB 500 |
|--------------------------|---------------------|
| Statische Stützlast max. | kg 500 |
| Abmessung (L x B x H) | mm 1055 x 593 x 757 |
| Gewicht ca. | kg 6,3 |

FAB 500
statt € 47,90 zzgl. MwSt.
42,90
€ 51,05 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 5900015



Universal-Mehrfach-Kombination UMK 5-250 – Kompakte Mehrfachkombination zum Abricht-/Dickenhobeln, Sägen, Fräsen und optional mit Langlochbohrereinrichtung

- ▶ Robuster Maschinentisch aus Grauguss ermöglicht präzises Arbeiten
- ▶ Funktionsauswahl über Drehschalter

Abricht-/Dickenhobel

- ▶ Verstellung des Dickenhobeltisches per Handrad
- ▶ Gummierte Auszugswalze schont beim Dickenhobeln die Oberfläche des Werkstücks
- ▶ Abricht- und Dickentisch aus Grauguss mit geschliffener Oberfläche
- ▶ Streifenmesserhobelwelle mit drei HSS-Messern
- ▶ Aluminium Abrichtanschlag um 45° neigbar

Formatkreissäge

- ▶ Kreissägeblatt bis 45° schwenkbar
- ▶ Tischausleger mit Aluminium-Ablänganschlag für Platten und große Werkstücke
- ▶ Inklusive Werkstückklemmung aus Aluminiumguss und verstellbarem Mikro-Anschlag
- ▶ Aluminium Formatschiebeschlitten mit 1300 mm Länge
- ▶ Aluminium Parallelanschlag mit Rundstangenführung und Feineinstellung

Tischfräsmaschine

- ▶ Starre Frässpindel
- ▶ Spindel um 100 mm höhenverstellbar

Langlochbohrereinrichtung

- ▶ Als Zubehör erhältlich
- ▶ Wescott Bohrfutter 3 - 16 mm

UMK 5-250 (230 V)
statt € 3.549,00 zzgl. MwSt.
3.299,-
€ 3.925,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5946125

UMK 5-250 (400 V)
statt € 3.549,00 zzgl. MwSt.
3.299,-
€ 3.925,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr. 5946126



UMK 5-250 (400 V)

| Technische Daten | | UMK 5-250 (230 V) | UMK 5-250 (400 V) |
|--------------------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| Besäumlänge | mm | 730 | 730 |
| Sägeblattneigung | ° | 90 – 45 | 90 – 45 |
| Max. Schnitthöhe bei 90° / 45° | mm | 75 / 60 | 75 / 60 |
| Durchmesser (Haupt-)Sägeblatt | mm | 254 | 254 |
| Drehzahl (Haupt-)Sägeblatt | min ⁻¹ | 4750 | 4750 |
| Spindeldorndurchmesser | mm | 30 | 30 |
| Nutzlänge der Spindel | mm | 80 | 80 |
| Spindel-Höhenverstellung | mm | 100 | 100 |
| Spindeldrehzahl(en) | min ⁻¹ | 4500/6500/8500 | 4500/6500/8500 |
| Werkzeughdurchmesser max. | mm | 140 | 140 |
| Abrichttisch L x B | mm | 1090 x 250 | 1090 x 250 |
| Spanabnahme max. Abrichte | mm | 3 | 3 |
| Dickentisch L x B | mm | 600 x 248 | 600 x 248 |
| Arbeitshöhe Dicke min. / max. | mm | 5 / 195 | 5 / 195 |
| Spanabnahme max. Dicke | mm | 2 | 2 |
| Anzahl Hobelmesser | St | 3 | 3 |
| Hobelwellendrehzahl | min ⁻¹ | 4000 | 4000 |
| Formatschiebeschlitten (L x B x H) | mm | 1300 x 210 x 93 | 1300 x 210 x 93 |
| Tisch (L x B x H) | mm | 980 x 470 x 860 | 980 x 470 x 860 |
| Vorschubgeschwindigkeit | m/min | 8 | 8 |
| Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz | mm | 30 | 30 |
| Absaugstutzendurchmesser Dicke | mm | 100 | 100 |
| Aufnahmeleistung Säge / Hobel / Tischfräse | kW | 2,2 / 1,5 / 1,4 | 2,2 / 1,5 / 1,4 |
| Anschlussspannung | V | 230 | 400 |
| Schalldruckpegel Last | dB(A) | 94,5 | 94,5 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 2200 x 1400 x 1300 | 2200 x 1400 x 1300 |
| Gewicht (Netto) ca. | kg | 345 | 345 |



| Zubehör | Art.-Nr. | zzgl. MwSt. |
|-----------------------------------|----------|---------------|
| ① Langlochbohrereinrichtung | 5916425 | 315,00 |
| Ersatzhobelmessersatz C (3 Stück) | 5916426 | 41,90 |
| ② Sägeblatt 254 x 30 x 3 mm Z24 | 5912025 | 25,90 |
| ② Sägeblatt 254 x 30 x 3 mm Z40 | 5912026 | 25,90 |

NEWS
Ausstellungsmaschinen zum Sonderpreis:
Fordern Sie jetzt Ihr unverbindliches Angebot bei Ihrem Fachhändler oder unter info@holzkraft-maschinen.de an!



Stürmer Maschinen GmbH - Holzkraft - Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26 · D-96103 Hallstadt
Tel. (09 51) 96 555 - 0 · info@stuermer-maschinen.de

Herstellung und Vertrieb Österreich: Aircraft Kompressorenbau GmbH
Gewerbestraße Ost 6 · A-4921 Hohenzell (Austria) Tel. +43 (0) 77 52 - 7 09 29-0 · www.aircraft.at

Unsere Angebote aus diesem Katalog richten sich ausschließlich an Unternehmer, die die angebotene Ware bei uns im Zusammenhang mit ihrer unternehmerischen Tätigkeit kaufen. Dies ist Geschäftsgrundlage für die mit uns aufgrund der in diesem Katalog angebotenen Waren geschlossenen Kaufverträge und im Zusammenhang damit stehenden weiteren Verträge; ein Vertragsschluss mit Verbrauchern i.S.d. § 13 BGB ist ausdrücklich ausgeschlossen. Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen, freibleibend, in €, zzgl. der gesetzlich gültigen MwSt., zzgl. Verpackungs-, Versand-, Transport-, Entlade-, Aufbau- und ggf. Einweisungskosten. Verkaufspreise der Händler können abweichen. Für Druckfehler, Irrtümer oder fehlerhafte Darstellung wird nicht gehaftet. Technische und optische Änderungen sind vorbehalten. Nicht alle Artikel lagermäßig. Beschaffung kurzfristig möglich. Auslieferung erfolgt ausschließlich über den Fachhandel. Informationen zu Umfang, Dauer, Inhalt und Garantieber unter www.stuermer-maschinen.de oder anfordern über Stürmer Maschinen GmbH. Bitte beachten Sie, dass bei einigen Maschinen dieses Prospekts Transportverpackungspauschalen für Transporteinheiten bzw. Verpackung und Verpackungsaufwand anfallen. Für Maschinen mit erhöhtem Transportaufwand berechnen wir einen zusätzlichen Transportzuschlag:
TVP 1 = 29,00 € zzgl. MwSt. TVP 5 = 100,00 € zzgl. MwSt. TPZDF1 = 200,00 € zzgl. MwSt.
TVP 2 = 45,00 € zzgl. MwSt. TVP 6 = 200,00 € zzgl. MwSt. TPZDF2 = 250,00 € zzgl. MwSt.
TVP 4 = 79,00 € zzgl. MwSt. TVP 7 = 300,00 € zzgl. MwSt. TPZDF3 = 300,00 € zzgl. MwSt.
TVP 3 = 65,00 € zzgl. MwSt. TVP 8 = 400,00 € zzgl. MwSt.
Das gesamte Prospekt ist urheberrechtlich geschützt. Darüber hinaus melden wir zum Schutz unserer Produkte Marken-, Patent- und Designrechte an, sofern dies im Einzelfall möglich ist. Wir widersetzen uns mit Nachdruck jeder Verletzung unseres geistigen Eigentums.

Ihr Fachhändler:

