

PROMAC[®]



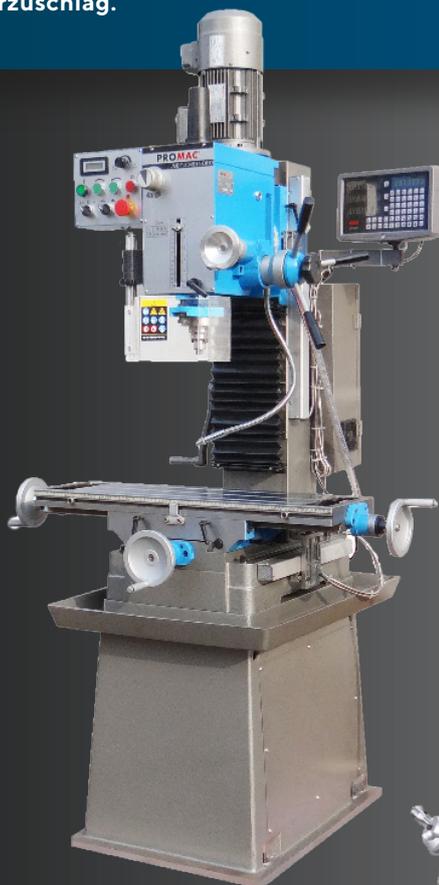
PROMAC.FR/DE

PREMIUM- SORTIMENT

WWW.PROMAC.FR/DE

Gültig vom 1. Januar 2022 bis 31. Juli 2022 Preis zzgl. 7.7 % MwSt.
zzgl. **Transportkosten und Containerzuschlag.**

2023



Tool France bringt seine eigene Marke für Werkzeugmaschinen auf den Markt: Bohrmaschinen, Staubsauger und Werkzeugkoffer

 **TOOL FRANCE**

CHF

TISCHBOHRMASCHINE

211Z

- Geliefert mit Schnellspannbohrfutter 1 - 16 mm
- Schraubstock 75 mm
- Bohrfutterschutz
- Not-Ausschalter vorne
- Drehzahlverstellung mittels Keilriemen
- Bohrtisch mit Parallelnuten 12 mm

230V



Preis exkl. VAT

422 CHF

212

- Geliefert mit Schnellspannbohrfutter
- Bohrfutterschutz
- Not-Ausschalter vorne
- Drehzahlverstellung mittels Keilriemen
- Schalter mit Wiederanlaufschutz

230V



Preis exkl. VAT

515 CHF

212VLL

- Mechanische Geschwindigkeitsregelung
- Digitale Anzeige der Geschwindigkeit
- LED-Beleuchtung des BOHREN-Bereichs
- Zwei Laser, um den Zentrierpunkt zu setzen.
- Schutz des Servofutters
- MK2/B16



Laser

230V



Preis exkl. VAT

564 CHF

JD-3285M/T

- LED-Beleuchtung des Bohrbereichs
- Zwei Laser zum Anbringen des Zentrierpunktes
- Schutz des Servofutters
- Geschwindigkeitsänderung durch Riemen
- Neigbarer Tisch 45°D/45°G

230V
JD3285-M



Laser

400V
JD3285-T



Preis exkl. VAT

1 153 CHF

	211Z	212	212VLL	JD-3285M/T
Motor (V / kW)	230 / 0.25	230/0.37	230/0.55	230 / 0.75 ou 400 / 0.75
Morsekegel	B16	MK2	MK2	MK3
Schwannenhals (mm)	130	170	155	215
Max. Stahlkapazität (ø-mm)	16	16	16	32
Spindelhub (mm)	60	80	80	85
Gewindeschneiden	-	-	-	-
Anzahl der Drehzahlen	5	5	Stufenlos	16
Drehzahlbereich (min-1)	600-2'600	490-2'510	450-2'500	180 - 3'000
Breite der Nuten (mm)	12	12	12	12
Abmessungen (mm)	420 x 240 x 720	560 x 320 x 970	500 x 235 x 935	340 x 660 x 1'050
Gewicht (kg)	32	45	45	60
Geliefert mit	• Schnellspannbohrfutter 13 mm • Schraubstock 75 mm	• Schnellspannbohrfutter 16mm		• Schnellspannbohrfutter 16mm
EAN	7612375601275	7612375605426	7612375694178	7612375691948/ 7612375691955
SORTIMENT	P	P	P	P

TISCHBOHRMASCHINE

BX-825VT

- Stufenlose Drehzahlregulierung und digitale Drehzahlanzeige
- Bohrfutterschutz / Not-Ausschalter vorne
- Gewindeschneiden mit Laufumkehr
- Links- / Rechtslauf-Schalter

400V



Preis exkl. VAT

3 602 CHF

JDT-2512V

- Bohrmaschine für die Werkbank
- Stufenlos elektronische Geschwindigkeit
- Digitale Anzeige der Geschwindigkeit
- Gewindeschneideinrichtung (bis M 12)

400V



Preis exkl. VAT

2 883 CHF

378VTE

- Bohrmaschine für die Werkbank
- Stufenlos elektronische Geschwindigkeit
- Digitale Anzeige der Geschwindigkeit
- Gewindeschneideinrichtung (bis M 10)

230V



Preis exkl. VAT

3 021 CHF

378VB

- Stufenlos von Geschwindigkeiten
- und digitale Anzeige der Geschwindigkeit
- Servogesteuerter Bohrfutterschutz /
- Not-Aus-Schalter an der Vorderseite

230V



Preis exkl. VAT

2 185 CHF

	BX-825VT	JDT-2512V	378VTE	378VB
Motor (V / kW)	400 / 0.55	400 / 0.75	230 / 0.75	230 / 1.2
Bohrspindel / Kegeldorn	MK3	MK2	MK2	MK2
Schwannenhals (mm)	180	205	180	180
Max. Bohrleistung Stahl (ø-mm)	25	23	20	20
Spindelhub (mm)	105	100	90	90
Gewindeschneideinrichtung	M12	M12	M3-M10	-
Anzahl Drehzahlen	Stufenlos	Stufenlos	Stufenlos	Stufenlos
Drehzahlbereich (min-1)	270 – 2'700	100 – 2'100	150 – 2'500	150 – 1'000 / 350 – 2'500
Nutenbreite (mm)	12	14	12	12
Abmessungen (mm)	850 x 350 x 1'190	1'055 x 610 x 380	1'280 x 810 x 360	630 x 350 x 1'090
Gewicht (kg)	125	105	103	88
Geliefert mit	Selbstspannendes Bohrfutter 1-16 mm Bohrspindel / Konusbohrfutter MK3	• Werkzeughalter MK2	• Werkzeughalter MK2 Schlüsselloses Bohrfutter von 1 bis 16 mm	Selbstspannendes Bohrfutter von 1-16mm • Bohrspindel / Kegeldorn MK2
EAN	7612375308717	7612375631814	7612375534627	7612375607673
SORTIMENT	R	P	P	P

TISCHBOHRMASCHINE SOCKEL

SÄULENBOHRMASCHINE

378CLB

- Motor mit zwei Geschwindigkeiten
- 16-mm-Schnellspannbohrfutter und Not-Aus-Schalter
- Schalter mit Wiederanlaufschutzspule
- Mit Schalter gesicherte Riemenabdeckung und Schutzvorrichtung für das Spannfutter
- Tisch mit Kreuzrillen, verstellbar mit Zahnstange
- Integrierte Beleuchtung

400V



Preis exkl. VAT

1 722 CHF

2046

- Optionaler Sockel für folgende Maschinen: 211Z - 212 - 370ELB - 371ELB - 378 - BX - 825VT - JD-3285.
- Stabile Konstruktion mit Tür und 2 gummierten Regalböden.
- 350x550x800 mm
- 26 kg



Preis exkl. VAT

464 CHF

JDT-3216V

- Ständerbohrmaschine
- Stufenlos elektronische Geschwindigkeitsanzeige
- Digitale Anzeige der Geschwindigkeit
- Gewindeschneideinrichtung
- (bis M16)

400V



Preis exkl. VAT

3 994 CHF

DP-1000E

- Geschwindigkeitsänderung durch Riemen
- 5 Geschwindigkeiten im Bereich von 250 bis 2900 U/min zur Anpassung an Ihre Anwendung.
- Riemenantriebener Kopf bohrt eine maximale Kapazität von 25 mm in weichen Stahl

230V



Preis exkl. VAT

1 798 CHF

	378CLB	JDT-3216V	DP-1000E
Motor (V / kW)	400 / 0.55	400 / 1.1	230
Bohrspindel / Kegeldorn	MK2	MK3	MK2
Schwannenhals (mm)	165	245	-
Max. Bohrleistung Stahl (Ø-mm)	16	32	25
Bohrhub (mm)	85	135	135
Gewindeschneideinrichtung	-	M16	-
Anzahl Drehzahlen	2	Stufenlos	5
Drehzahlbereich (min-1)	145 - 1'165 / 290 - 2'330	100 - 2'100	250 - 2900
Nutenbreite (mm)	12	T14	T12
Abmessungen (mm)	1'075 x 600 x 290	1'590 x 710 x 610	1'220 x 1'120 x 2'085
Gewicht (kg)	71	230	132
Geliefert mit	-	• Stahlhalter MK3	• Bohrspindel B16 / MK2 • Schnellspannbohrfutter 1-16mm
EAN	7612375517071	7612375631821	7612375692105
SORTIMENT	P	P	U

SÄULENBOHRMASCHINE

213A

- Servo-Futterschutz
- Geschwindigkeitsänderung durch Riemen
- Tisch neigbar 0 – 45°

230V



Preis exkl. VAT

923 CHF

214AB T/M

- Geschwindigkeitsänderung durch Riemen
- Servo-Futterschutz
- Neigbarer Tisch 0 – 45°
- Großer Arbeitstisch 428 x 475 mm
- Bohrung Stahl 26 mm

Montiert geliefert



400V
214AB-T

Preis exkl. VAT

1 669 CHF

230V
214AB-M

Preis exkl. VAT

1 690 CHF

TFD-26115

NEUE

TOOL FRANCE

- Riemengesteuertes Schalten
- Servo-Futterschutz
- Tisch neigbar 0–45°
- Großer Arbeitstisch 428 x 475 mm
- Bohrung Stahl 26 mm
- GARANTIE 3 JAHRE

400V



Preis exkl. VAT

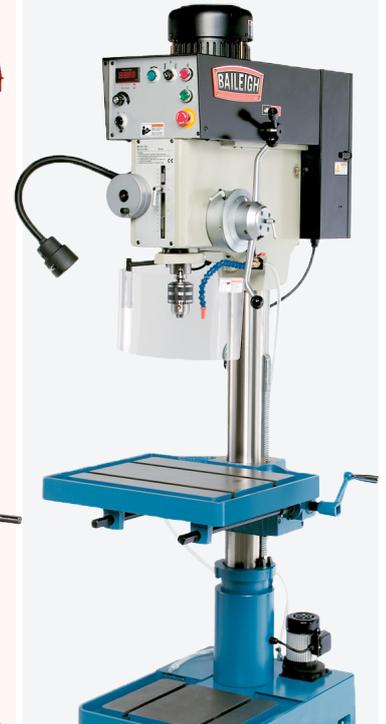
1 848 CHF

DP-1500VS

BAILEIGH

- Geschwindigkeitsstufenlos und digitale Geschwindigkeitsanzeige
- Automatisches Absenken der Spindel
- Integriertes Schmiermittel
- Gewindeschneideinrichtung durch Drehrichtungsumkehr mit Wahlschalter

230V



Preis exkl. VAT

6 249 CHF

	213A	214AB T/M	TFD-26115	DP-1500VS
Motor (V / kW)	230 / 0.37	400 / 0.75 ou 230 / 0.75	400 / 0.75	230 / 1.1
Bohrspindel / Kegeldorn	MK2 / B16	MK3	MK3	MK4
Schwannenhals (mm)	180	280	280	225
Max. Bohrleistung Stahl	16	26	26	38
Bohrhub (mm)	85	115	115	150
Anzahl Drehzahlen	12	12	12	2
Drehzahlbereich (min-1)	260–2'900	150 – 2'840	150 – 2'840	245 – 2'000
Nutenbreite (mm)	T12	T12	T12	T16
Abmessungen (mm)	600 x 340 x 1570	840 x 460 x 1'750	840 x 460 x 1'750	1'016 x 635 x 2'108
Gewicht (kg)	58	164	164	409
Deliefert mit	• Schnellspannbohrfutter 1–13mm	• Schnellspannbohrfutter 1–16mm • Bohrspindel / Kegeldorn MK3	• Maschine wird mit Schnellspannbohrfutter und Servoschutz geliefert	• Schnellspannbohrfutter 1–16mm • Bohrspindel / Kegeldorn MK4
EAN	7612375521573	7612375504453	7612375700039	7612375692105
SORTIMENT	P	P	P	U

SÄULENBOHRMASCHINE

JD-32120

- Ständerbohrmaschine MONO
- 230 V / 1.1 kW
- Spindelhub 120 mm
- Max. Bohrung Stahl 32 (bei 145 U/min)
- 45° schwenkbarer Tisch D&G

230V



Preis exkl. VAT

2 742 CHF

TFD-32TE

NEUE

TOOL FRANCE

- Umkehrbarer Tisch-Schraubstock
- LED-Beleuchtung des Bohrereichs
- Zwei Laser, um den Zentrierpunkt zu setzen.
- Motor mit 12 Geschwindigkeiten
- Digitale Anzeige der Geschwindigkeit U/min und der Tiefe.
- Riemenschaltung der Geschwindigkeiten
- **GARANTIE 3 JAHRE**



400V

Preis exkl. VAT

1 848 CHF

930E

- Umkehrbarer Schraubstocktisch
- (Backen 120 mm / Spannen 75 mm)
- Servogesteuerter Futterschutz / 2-Gang-Motor
- In den Sockel integriertes Schmieresystem
- Umschalten der Geschwindigkeiten durch Riemenschalte
- Mit Wiederanlaufschutzspule



400V

Preis exkl. VAT

3 501 CHF

TFD-30TE

NEUE

TOOL FRANCE

- Umkehrbarer Schraubstocktisch (Backen 120 mm / Klemmung 75 mm)
- LED-Beleuchtung des Bohrereichs
- Motor mit 2 Geschwindigkeiten
- Geschwindigkeitswechsel durch Riemen
- **GARANTIE 3 JAHRE**



400V

Preis exkl. VAT

3 542 CHF

	JD-32120	TFD-32TE	930E	TFD-30TE
Motor (V / kW)	230 / 1.1	400 / 1.1	400 / 0.75	400 / 0.75
Bohrspindel / Kegeldorn	MK3	MK4	MK3	MK3
Schwannenhals (mm)	280	255	210	210
Max. Bohrleistung Stahl (ø-mm)	32	32	30	30
Bohrhub (mm)	120	120	125	125
Gewindeschneideinrichtung	-	-	-	-
Anzahl Drehzahlen	12	12	18	18
Drehzahlbereich (min-1)	145 - 2'530	150 - 2'450	115 - 2'470	105 - 2'650
Nutenbreite (mm)	16	14	T12	T12
Abmessungen (mm)	890 x 480 x 1'700	802 x 455 x 1'720	750 x 450 x 1'745	750 x 450 x 1'745
Gewicht (kg)	145	150	216	216
Geliefert mit	• Stahlhalter MK3	Machine livrée avec Schnellspannbohrfutter et protecteur asservi	• Mandrin autoserrant 1-16 mm • Bohrspindel / Kegeldorn MK3	Machine livrée avec Schnellspannbohrfutter et protecteur
EAN	7612375537284	7612375694475	7612375608076	7612375696370
SORTIMENT	P	P	P	P

SÄULENBOHRMASCHINE

BX-834V

- Stufenlos Geschwindigkeiten und digitale Anzeige der Geschwindigkeit
- Gewindeschneideinrichtung durch Drehrichtungsumkehr mit Wahlschalter
- Tisch um 180° neigbar + Schraubstock mit 120 mm Öffnungsweite
- Integrierte Schmierung
- Spindel mit M12-Bodenschraube zum Halten von Werkzeugen

400V



Preis exkl. VAT

5 748 CHF

TFD-34TEV

NEUE



- Stufenlose Geschwindigkeitsstufen und digitale Geschwindigkeitsanzeige
- Gewindeschneideinrichtung durch Drehrichtungsumkehr mit Wahlschalter
- Tisch um 180° neigbar + Schraubstock mit 120 mm Öffnungsweite
- Integrierte Schmierung
- Spindel mit M12-Bodenschraube zum Halten von Werkzeugen
- GARANTIE 3 JAHRE

400V



Preis exkl. VAT

5 748 CHF

BX-840VB

- Stufenlos Geschwindigkeiten und digitale Anzeige der Geschwindigkeit
- Gewindeschneideinrichtung durch Drehrichtungsumkehr mit Wahlschalter
- Umkehrung der Drehrichtung mit Wahlschalter
- Integrierte Schmierung
- Bohrspindel / Kegeldorn MK4

400V



Preis exkl. VAT

7 164 CHF

BX-840VADT

- Gangstufen und digitale Geschwindigkeitsanzeige
- Zwei Geschwindigkeitsbereiche durch mechanisches Getriebe
- Gewindeschneideinrichtung durch Drehrichtungsumkehr mit Wahlschalter (Tiefenanschlag / Schalter)
- Automatisches Absenken der Spindel
- Integriertes Schmiersystem

400V



Preis exkl. VAT

9 280 CHF

	BX-834V	TFD-34TEV	BX-840VB	BX-840VADT
Motor (V / kW)	400 / 1.5	400 / 1.5	400 / 2.2	400 / 1.5
Bohrspindel / Kegeldorn	MK3	MK3	MK4	MK4
Schwannenhals (mm)	230	230	300	265
Max. Bohrleistung Stahl (Ø-mm)	32	32	40	40
Bohrhub (mm)	140	140	150	150
Gewindeschneideinrichtung	M4-M16	M4-M16	M4-M20	M4-M20
Anzahl Drehzahlen	Stufenlos	Stufenlos	Stufenlos	Stufenlos
Drehzahlbereich (min-1)	80 - 2'500	80-2'500	70 - 2'000	65 - 2'000
Nutenbreite (mm)	T14	T14	T14	T16
Abmessungen (mm)	880 x 660 x 1'810	880 x 660 x 1'810	790 x 540 x 1'870	915 x 560 x 1'970
Gewicht (kg)	295	295	330	385
Geliefert mit	Schutzvorrichtung für Servofutter / Tisch / Schraubstock 120 mm Öffnungsweite / Selbstspannendes Bohrfutter 1-16 mm / Bohrspindel MK3	Schutzvorrichtung für Servofutter / Tisch / Schraubstock 120 mm Öffnungsweite / Selbstspannendes Bohrfutter 1-16 mm / Bohrspindel MK3	Selbstspannendes Bohrfutter 1-16 mm Bohrspindel / Kegeldorn MK4	Selbstspannendes Bohrfutter 1-16 mm Bohrspindel / Kegeldorn MK4
EAN	7612375607864	7612375701241	7612375608656	7612375607871
SORTIMENT	R	P	R	R

VAKUUM-BOHRMASCHINE

TFC-50S

NEUE



- Neuer Tool France Bohrer, der sich dank seiner VACU-TEC-Basis unter Vakuum auf allen ebenen Nein porösen Oberflächen (Edelstahl, Stahl in allen Stärken, Alu, Holz, PVC, ...) festklebt.



Preis exkl VAT

1 863 CHF

MAGNETBOHRMASCHINE

MDA-35S

- 9'800 N Magnetkraft auf
- Mindestdicke von 6 mm
- Integrierte Schmierung

230V



Preis exkl VAT

637 CHF



MDA-50S

- 16'000 N Magnetkraft bei einer Mindestdicke von 6 mm.
- Integrierte Schmierung

230V



Preis exkl VAT

1 155 CHF



	TFC-50S		MDA-35S	MDA-50S
Motor (V / kW)	230 / 1.3	Motor (V / kW)	230 / 0,9	230 / 1.2
Fräsen (mm)	MK3	Getriebe (U / min)	400	235 / 425
Hublänge (mm)	170	Buchse	19 mm Weldon	19.05 mm (3/4") WELDON
VAC-Basis (L x B x H)	300 x 140 x 21	Klebekraft magn: Tcool Kraft (10 mm Stahl) (N)	9'800	16'000
Adsorptionskraft (kg)	300	Max. ø Stahl (mm)	Fräser: 12-35, Bohrer 1-13 mm WELDON DIN 338 und 6-13	Fräser: 12-50, Bohrer 1-20 mm
Drehzahl bei Leerlauf (U/min)	380 und 690	Max. Schnitttiefe (mm)	50	50
Geschwindigkeit unter Last (U/)	235 und 415	Hub (mm)	90	170
Spindel (Weldon)	MK3	Magnetische Halterung (mm)	81 x 160	84 x 168
Länge (mm)	430	Min. Dicke (mm)	6	6
Breite (mm)	200	Gewicht (kg)	8.5	13.5
Höhe (mm)	442 - 590		1 x Schutz für die Bohrmaschine / 3x Griff 1x Trockenschlüsselschlüssel 2,5 mm 1x Trockenschlüsselschlüssel 3 mm 1x Trockenschlüsselschlüssel 4 mm 1x Trockenschlüsselschlüssel 5 mm	1 x Schutz für die Bohrmaschine / 3x Griff 1x Trockenschlüsselschlüssel 2,5 mm 1x Trockenschlüsselschlüssel 3 mm 1x Trockenschlüsselschlüssel 4 mm 1x Trockenschlüsselschlüssel 5 mm
Deliefert mit	Integrierter Fräserhalter	Deliefert mit		
EAN	7612375696493	EAN	7612375691993	7612375694161
SORTIMENT	P	SORTIMENT	I	I

ZUBEHÖR

PREIS

9954	Set Promac 6 Spiralbohrer Weldon-Schaft Prof: 30 mm (6, 7, 8, 9, 10, 11 mm) Alle Bohrmaschinen	119 CHF
9953	Set Promac 3 Fräser + 1 Pilot (14, 18, 22 mm) Prof: 30 mm Alle Bohrmaschinen	98 CHF
9956	Satz mit 6 Kernbohrern (12, 14, 16, 18, 20, 22 + Führung) Prof: 30 mm Alle Bohrmaschinen	340 CHF
18107	Schnellspanbohrfutter mit Halter für Spiralbohrer 1 - 13 mm (DIN 1897)	130 CHF
20202	Adapter für FEIN-Fräser auf Bohrmaschinen mit Weldonenschaft	119 CHF
20203	Auswerferstift passend für Artikelnr. 20202 - allein	44 CHF
20206	Verlängerungsadapter	239 CHF
20210	Adapter für FEIN-Quick IN-Fräser auf Magnetbohrmaschinen mit Weldonaufnahme	156 CHF
2296	Magnetstab	62 CHF
18008	Schnellspanbohrfutter mit Kegeldorn 2 für Spiralbohrer ø 1 - 16 mm	135 CHF
18009	Schnellspanbohrfutter mit Kegeldorn 3 für Spiralbohrer ø 1 - 16 mm	141 CHF

MAGNETBOHRMASCHINE

MDA-35Q

inklusive 3 Fräsern

- 9'000 N Magnetkraft auf mind. 6 mm Materialstärke
- Integrierte Schmierung
- Schnellwechsel



Made in Germany

Preis exkl. VAT

1 186 CHF

230V

MDA-50Q

inklusive 6 Fräsern

- Höhenverstellung zusätzlich durch Zahnstange
- 12'000 N Kraft Kraft magn. auf Dicke
- Minimum von 6 mm
- Schmierung integriert
- Quick Change



Made in Germany

Preis exkl. VAT

1 863 CHF

230V

MDA-80Q

inklusive 6 Fräsern

- Zus. Höhenverstellung mit Zahnstange
- 16'000 N Magnetkraft auf mind. 10 mm Materialstärke
- Integrierte Schmierung
- Schnellwechsel



Made in Germany

Preis exkl. VAT

2 621 CHF

230V

MDA-35Q	MDA-50Q	MDA-80Q
230, 1.1	230 / 1.2	230 / 1.8
450	250/450	110 / 175 / 245 / 385
19 mm Weldon	MK2	MK3
9'000	12'000	16'000
Fräser: 12-35, Bohrer 1-6 mm DIN 338 und 6-13 mm DIN 1897	Fräser: 12 - 50 mm, Bohrer bis ø 16 mm DIN 338 max. 20 mit MK2 direkt und M3 bis M20 mit Gewindeschäft	Fräser: 12 - 80 mm, Bohrer bis ø 16 mm DIN 338 max. 32 mit MK3 direkt und M30 mit Gewindeschäft
50	50	110
120 + 90	190 / + 100 mit verstellbarem Motorschlitten	190 / + 100 mit verstellbarem Motorschlitten
70 x 185	92 x 220	92 x 220
6	6	10
11.6	15	21.8
<ul style="list-style-type: none"> ·Transportkasten ·Sicherheitskette ·Kühlmitteleinrichtung ·Bedienungsanleitung ·3x Schneidfräser 1 x Durchmesser 14 mm / 18 mm / 20 mm / 22 mm + 1 Auswerfer 	<ul style="list-style-type: none"> ·Transportkasten ·Sicherheitskette ·Kühlmitteleinrichtung ·Schnellwechsler MK2 ·Bedienungsanleitung ·x 6 Schneidfräser 30 mm 1 x Durchmesser 12 mm / 14 mm / 16 mm / 18 mm / 20 mm / 22 mm + 1 Auswerfer 	<ul style="list-style-type: none"> ·Transportkasten ·Sicherheitskette ·Kühlmitteleinrichtung ·Schnellwechsler MK3 ·Bedienungsanleitung ·x 6 Schneidfräser 30 mm 1 x Durchmesser 12mm / 14mm / 16mm / 18mm / 20mm / 22mm + 1 Auswerfer
7612375534979	7612375534986	7612375538823



-  Diese Bohrmaschinen können dank der verschiedenen angebotenen Optionen an Ihre Bedürfnisse angepasst werden.
- Bitte wenden Sie sich an Ihren zuständigen Vertriebsmitarbeiter, um mehr über SORTIMENT zu erfahren und zu erfahren, welche Maschinen auf Lager sind.

SÄULENBOHRMASCHINE

NEXT 22

- Säulenbohrmaschine mit Riemenscheibengetriebe.
- Installation Bewässerung Werkzeuge – optional
- Installation Beleuchtung – optional
- Möglichkeit, die Maschine mit Stufenlosgetriebe (VS) einphasig (230 V) zu betreiben = NEXT 22E.

Auswahl der Tische :

- Drehtisch 350 x 250 mm
- Kreuztisch 475 x 153 mm
- Schwenktisch + Schraubstock 350 x 250 mm



Made in Italy

Preis exkl VAT

uns beraten

NEXT 25

- Säulenbohrmaschine mit Riemenscheibengetriebe.
- Installation Bewässerung Werkzeuge – optional
- Installation Beleuchtung – optional
- Möglichkeit, die Maschine mit Stufenlosgetriebe (VS) einphasig (230 V) zu betreiben = NEXT 25E.

Auswahl der Tische :

- Drehtisch 350 x 250 mm
- Kreuztisch 475 x 153 mm
- Schwenktisch + Schraubstock 350 x 250 mm



Made in Italy

Preis exkl VAT

uns beraten

ETD-30

- Die ETD-Serie bietet elektronische Bohrmaschinen mit Direktantrieb, die über einen Inverter stufenlos geregelt werden.
- Gewindeschneideinrichtung inklusive
- Beleuchtung inkl.
- Digitale Anzeige der Geschwindigkeit
- Der Motor hat 2 Geschwindigkeiten, der Stufenlos steuert automatisch den Wechsel des AUSGANGS.

Auswahl an Tischen :

- Mechanikertisch 600 x 460 mm
- Kreuztisch 630 x 255 mm
- Drehtisch Schraubstock 375 x 375 mm



Made in Italy

Preis exkl VAT

uns beraten

	NEXT 22		NEXT 25		ETD-30
Bohrkapazität in Stahl R50 (mm)	ø 22		ø 25		ø 30
Gewindeschneideinrichtung Kapazität in Stahl R50 (mm)	M14		M16		M20
Spindelkonus	MK2		MK3		MK3
Bohrhub (mm)	120		120		120
Durchmesser der Spindelhülse (mm)	62		62		
Durchmesser der Säule (mm)	98		98		98
Tisch	TP - TE - TC		TP - TE - TC		
Getriebe	Riemenscheibe (PU)		Riemenscheibe (PU)		Direktes Getriebe (invert)
Spindeldrehzahlen (U/min)	450 - 3000	225 - 3000	164 - 2460	125 - 3830	150 - 2230
Motorleistung (400 V 50 Hz) kW	0.75		0.75		2.5
T-Nuten	12		12		
Kreuztisch (mm)	280 x 160		280 x 160		
Nut für Kreuztisch	16		16		
Gewicht (kg)	220		220		185
SORTIMENT	R		R		R



- Diese Bohrmaschinen können dank der verschiedenen angebotenen Optionen an Ihre Bedürfnisse angepasst werden.
- Bitte wenden Sie sich an Ihren zuständigen Vertriebsmitarbeiter, um mehr über SORTIMENT zu erfahren und zu erfahren, welche Maschinen auf Lager sind.

SÄULENBOHRMASCHINE

R-32

- Riemenscheibengetriebe mit manueller Gangschaltung.
- Verfügbar mit elektronischem Stufenlos (R-32E).

Auswahl an Tischen :

- Mechanikertisch 350 x 250 mm
- Drehtisch 350 x 250 mm
- Kreuztisch 630 x 255 mm
- Drehtisch Schraubstock 375 x 375 mm



R-40

- Bohr- und Fräsmaschine mit Kreuztisch
- Halbschwere Baureihe mit Hochleistungsgetriebe.
- Möglichkeit, die Maschine mit Stufenlosgetriebe (VS) mit Bedienung an der Vorderseite = R-40E zu haben.

Auswahl an Tischen:

- Mechanikertisch 350 x 250 mm
- Schwenktisch 350 x 250 mm
- Schwenktisch Schraubstock 350 x 250

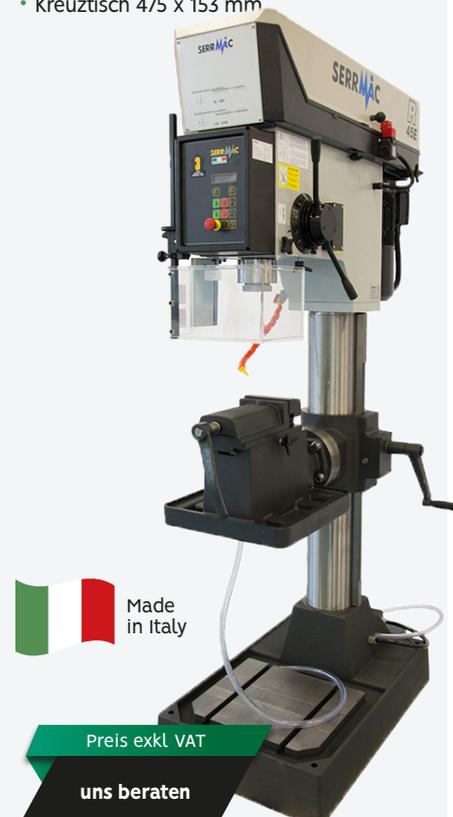


R-45E

- Stufenlos Geschwindigkeiten mit Bedienung an der Vorderseite der Maschine.
- Gewinde und Gewindeschneideeinrichtung inbegriffen
- Wählen Sie den Kreuztisch, um zu fräsen (bereits im Preis enthalten).
- Kühlmittelsystem und automatische Spindelabsenkung inklusive.

Wahl der Tische :

- Mechanikertisch 350 x 250 mm
- Schwenktisch 350 x 250 mm
- Schwenktisch Schraubstock 350 x 250 mm
- Kreuztisch 475 x 153 mm



	R-32		R-40				R-45E
Bohrkapazität in Stahl R50 (mm)	ø 32		ø 40				ø 45
Gewindeschneideeinrichtung Kapazität in Stahl	M20		M24				M26
Spindelkonus	MK3		MK4				MK4
Bohrhub (mm)	135		135				145
Durchmesser der Spindelhülse (mm)	62		62				72
Durchmesser Säule	123		123				164
Tisch	TM - TE - TC		TM - TE - TC				TM - TE - TC
Getriebe	Riemenscheibe (PU) / (VS)		PU / VS / Dimmer Verzögerung (VR) / CI (Zahnradwechsel)				Inverseur
Spindeldrehzahlen (U/min)	100 - 2200	100 - 1640	100 - 2200 (PU)	100 - 1640 (VS)	40 - 2380 (VR)	64 - 1720 (CI)	45 - 2150
Motorleistung (400 V 50 Hz) kW	1.84		1.84				3
T-Nuten	14		14				14
Gewicht (kg)	370		410				548 (TM) / 610 (TC)
SORTIMENT	R		R				R

BOHRMASCHINE FRÄSMASCHINE

AUTOMAX CNC

- Ultrakomplette Bohrmaschine
- Spindelachse ISO 40 (optional)
- LED-Beleuchtungsanlage (im Lieferumfang enthalten)
- Kühlanlage für das Werkzeug (inkl.)
- Auffangschale (optional)
- Numerische Steuerung, die alle 3 Achsen plus die Spindelrotation mit kontinuierlicher Interpolation der Achsen steuert. Dies ermöglicht Bohr-, Gewindeschneideinrichtung und Fräsoperationen mit programmierbaren Bearbeitungszyklen;
- 7-Zoll-Touchscreen für die Programmierung an der Maschine, mit Tasten für die Verwaltung der Bearbeitungen und digitalen Anzeigen für die Achsenpositionen und die Futtergeschwindigkeit;
- USB-Anschluss zum Laden von Programmen von der Maschine und zusätzliche Datenausgabe für den Anschluss an ein CAD/CAM-System;
- Das Getriebe ist elektronisch und die Drehzahlregelung erfolgt über einen Wechselrichter, der direkt über den Touchscreen bedient wird;
- Alle drei Achsen werden von bürstenlosen Motoren angetrieben;
- Die X- und Y-Achse wird über Kugelumlaufspindeln angetrieben, die eine hohe Genauigkeit und Wiederholbarkeit der Maße ermöglichen;
- Eilganggeschwindigkeit X und Y bis zu 8 m/min mit entsprechenden Sicherheitsvorkehrungen, die bei Achsenbewegungen mit einer Geschwindigkeit von mehr als 2 m/min erforderlich sind.
- Auswahl an Tischen:
 - Mechanikertisch 600 x 345 mm.
 - Kreuztisch 630 x 255 mm
 - Drehtisch Schraubstock 325 x 325 mm



Made in Italy

Preis exkl. VAT

uns beraten



	AUTOMAX CNC	
Bohrkapazität in Stahl R50 (mm)	ø 32	
Gewindeschneideinrichtung Kapazität in Stahl R50 (mm)	M 20	
Spindelkonus	MT3	
Bohrhub (mm)	135	
Durchmesser der Bohrspindelhülse (mm)	62	
Automatische Absenkung (Option) 3 Geschwindigkeiten	0.05 – 0.1 – 0.2 U/min	
Automatische elektromagnetische Absenkung 3 Geschwindigkeiten	-	-
Durchmesser der Säule (mm)	123	
Tisch	TP – TE – TM	
Getriebe	VR	VS
Spindeldrehzahlen (U/min)	100 – 2.200	100 – 1.640
Motorleistung (380 V 50 Hz) kW	1.1 – 1.84	
Gewicht (kg)	370	
EAN	uns beraten	
SORTIMENT	R	

Schieber und Keil

REF	BESCHREIBUNG	PREIS
2530	Schieber T8	76 CHF
9938	Schieber T10	40 CHF
9249	Schieber T12	37 CHF
9763	Sortierung Keile T12	354 CHF
9336	Schieber T14	62 CHF
9728	Sortierung Keile T14	354 CHF
9337	Schieber T16	68 CHF
10026	Sortierung Keile T16	480 CHF

9249 – Schieber T12



9728 – Keile klemmen



9082 – Schraubstock manuell

Schraubstock manuell

REF	BESCHREIBUNG	ÖFFNUNG	B x T x H	PREIS
9082	Schraubstock manuell	83 mm	290 x 170 x 52 mm	132 CHF
9053	Schraubstock manuell	100 mm	165 x 190 x 57 mm	79 CHF
9083	Schraubstock manuell	97 mm	340 x 200 x 60 mm	125 CHF
9098	Schraubstock manuell	120 mm	230 x 380 x 75 mm	175 CHF
2025	Schraubstock manuell	130 mm	225 x 450 x 75 mm	318 CHF



9984 – Industriestock



Schnellspannschraubstöcke

REF	BESCHREIBUNG	ÖFFNUNG	B x T x H	PREIS
2021	Schnellspannschraubstock 105	105 mm	290 x 190 x 80 mm	159 CHF
2022	Schnellspannschraubstock 156	156 mm	364 x 250 x 93 mm	327 CHF
2284	3-Positionen-Schraubstock 100	101 mm	340 x 155 x 63 mm	161 CHF
2021A	Schlittenschraubstock 105 mm	105 mm	400 x 134 x 75 mm	208 CHF
2167	Kreuztisch Spannen 150 mm	130 mm	450 x 450 x 160 mm	422 CHF
9984	Frässhraubstock 100 mm	104 mm	254 x 369 x 138 mm	855 CHF
9985	Frässhraubstock 125 mm	85 mm	150 x 345 x 135 mm	579 CHF
2086	Automatischer Kegeltreiber	-	-	114 CHF

2021 – Schnellspannschraubstock



2086 – Kegeljagd



CM-Reduzierer

REF	BESCHREIBUNG	PREIS
2040	CM-Reduzierer MK2/MK1	26 CHF
2087	CM-Reduzierer MK3/MK2	28 CHF
2088	CM-Reduzierer MK4/MK2	46 CHF
9841	CM-Reduzierer MK4/MK3	36 CHF

2040 – Getriebe



Bohrer-Sets

REF	BESCHREIBUNG	PREIS
D-19CO	Set 19 Cobalt-Bohrer Größen von 1 bis 10mm in 0.5mm Schritten	68 CHF
D-19GS	Set 19 HSS-Bohrer Größen von 1 bis 10mm in 0.5mm-Schritten	31 CHF
D-25GS	Set 25 HSS-Bohrer Größen von 1 bis 13mm in 0.5mm Schritten.	63 CHF
D-3	Set 3 Stufenbohrer 4-12/4-20/6-30mm	80 CHF
D-6	Fasenfräser 6tlg. 6.3/8.3/10.4/12.4/16.5	62 CHF



Bohrfutter mit Schlüssel (wird ohne Adapter geliefert)

REF	BESCHREIBUNG	PREIS
100390	Bohrfutter von 0,5 bis 13 mm B16-Aufsatz.	56 CHF
100395	Ersatzschlüssel	24 CHF
100392	Bohrfutter von 0,5 bis 16 mm Klemme B16	40 CHF
100396	Ersatzschlüssel	24 CHF
100393	Bohrfutter von 0,5 bis 13 mm Klemme B18	66 CHF



Selbstspannendes Bohrfutter

REF	BESCHREIBUNG	PREIS
9473	Bohrfutter von 0,5 bis 13 mm B16	180 CHF
9457	Bohrfutter von 1,1 bis 16 mm B18	231 CHF



Verschiedene

REF	BESCHREIBUNG	PREIS
2296	Magnetstab	62 CHF



Gewindeschneidfutter

REF	BESCHREIBUNG	PREIS
2023	Maschinengewindebohrerhalter von 4 bis 12 cm².	154 CHF
2024	Maschinengewindebohrerhalter von 8 bis 20 cm².	212 CHF
2001	Gewindeschneidapparat von M2 bis M6 MK2	444 CHF
18002	Fräserhalter WELDON MK3	141 CHF
9956	Sets mit 6 Fräsern (ø 12/14/16/18/20/22)	340 CHF
100188	Morsekegel MK2/B16	35 CHF
9164	Morsekegel MK2/B18	49 CHF
9778	Morsekegel MK3/B16	36 CHF
9165	Morsekegel MK3/B18	65 CHF
9167	Morsekegel MK3/B22	71 CHF
2037	Morsekegel MK1/B16	27 CHF
9877	Morsekegel MK4/B18	73 CHF
2046	Socket für Tischbohrmaschine	464 CHF
2064A	KIT Schmierung 240V	583 CHF
2065A	KIT Schmierung 400V	583 CHF

9877 - Morsekegel



2023 - Gewindeschneiderhalter



2001 - Gewindeschneidegerät

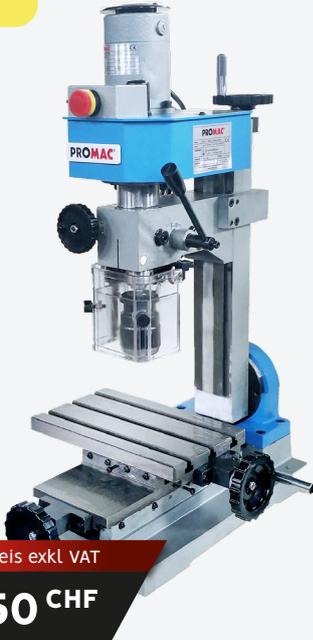


BOHR-/FRÄSMASCHINEN

JMD-1-M

- Mikrometrische Spindelabsenkung
- Zugstange M10 / Schnellspannbohrfutter 1 - 10 mm / Kegeldorn MK2
- Kipptisch 45° links/rechts
- Stufenlose Drehzahlregulierung / 2-stufiges
- Untersetzungsgetriebe

230V



Preis exkl. VAT

950 CHF

JMD-3-M

- Bürstenloser Motor / Untersetzungsgetriebe
- Digitale Anzeige / Stufenlose, elektronische Drehzahlregulierung
- Rechts- / Linkslauf mit Gewindeschneideinrichtung (M12)
- Präzise Spindeleinstellung mit digitaler Tiefenanzeige
- Bohrkopf schwenkbar rechts 90° & links 45°
- Mikrometrische Spindelabsenkung
- Zugstange M12 / Bohrfutterschutz
- Maschinenstand: 5000046-G (optional)

230V



BÜRSTENLOSER MOTOR

Preis exkl. VAT

3 812 CHF

FX-820VA

- Digitale Drehzahlanzeige
- Bohrkopf beidseitig 45° schwenkbar
- Präzise Spindeleinstellung mit digitaler Tiefenanzeige
- Präzise Einstellung entlang der X- und Y-Achse
- Bohrfutterschutz / Kegeldorn MK2 / Zugstange M10

Tablett Auffangbehälter 2298: 50 CHF EXKL

Sockel 2297

230V



Preis exkl. VAT

2 579 CHF

	JMD-1-M	JMD-3-M	FX-820VA
Motor (V / kW)	230 / 0.15	230 / 1	230 / 0.75
Bohrspindel / Konisches Bohrfutter	MK2	MK3	MK2
Kapazität Stahl (ø-mm)	10	25	20
Vorrichtung zum Gewindesch-	-	M12	-
Bohrhub (mm)	30	70	50
Kapazität Oberflächenfräsen (mm)	20	50	63
Anzahl der Drehzahlen	Stufenlos	Stufenlos	Stufenlos
Drehzahlbereich (min-1)	0-2'000	100-1'800	300 - 1'150 / 600 - 2'300
X-Achse, Längshub (mm)	190	400	480
Y-Achse, Querhub (mm)	100	150	175
Z-Achse, Vertikalhub (mm)	265	300	280
Schwanenhals (mm)	140	230	160
Abmessungen (mm) Tisch (mm)	145 x 240	160 x 510	700 x 180
T-Nuten (mm)	T8	T12	T12
Abmessungen (mm)	550 x 450 x 630	700 x 560 x 850	860 x 550 x 860
Gewicht (kg)	40	165	122
Deliefert mit	<ul style="list-style-type: none"> • Bohrerhalter 10 mm mit Spannfutter MK2 • Zugstange M10 • Bohrfutterschutz • Bedienungsanleitung 	<ul style="list-style-type: none"> • Bohrerhalter 13 mm mit Spannfutter MK3 • Zugstange M12 • Bohrfutterschutz • Bedienungsanleitung • Ersatzteilliste 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Zugstange M10 • 1 Satz Schraubenschlüssel 2,5, 3, 4, 5, 6 mm • T-Nuten 12 mm • 1 Adapter MK II / B 18 • 1 Maulschlüssel 17 / 19 mm • 2 Schraubendreher (Schlitz + PH)
EAN	7612375503982	7612375504002	7612375608991
SORTIMENT	P	I	I
Option	Ersatzteilliste		Maschinenstand Artikelnr. 2297

BOHR-/FRÄS-MASCHINEN/GEWINDESCHNEIDEN

PBM-1839V

- Untersetzungsgetriebe / stufenlose Drehzahl-regulierung von 100 – 2'000
- Großer Kreuztisch 700 x 160 mm
- Not-Ausschalter vorne
- Digitale Drehzahlanzeige
- Schalter mit Wiederanlaufschutz

230V



Preis exkl VAT

3 023 CHF

JMDT-763016

- Riemenübersetzung
- Großer Tisch 730 x 210
- Max. Bohrleistung Stahl 30
- Bohrhub 120 mm
- Gewindeschneiden M16
- Nutfräsen 76
- **OPTIONAL: STAND ref: 763016STAND = 380 CHF EXKL**

230V



Preis exkl VAT

3 535 CHF

JMD-45PFD-T

- Automatisches Absenken der Spindel
- Links-/Rechtslauf mit Drehrichtungsumkehr
- Gewindeschneideeinrichtung M20
- 3-Achsen-Schraube / 2-Gang-Motor
- Schwalbenschwanzkopf höhenverstellbar, 90°G und 30°D schwenkbar.
- Wird mit M12-Bodenzieher geliefert

Sockel 350045-G : 483 CHF EXKL

400V



Preis exkl VAT

8 700 CHF

	PBM-1839V	JMDT-763016	JMD-45PFD-T
Motor (V / kW)	230 / 0.75	230 / 1.5	400 / 1.1
Bohrspindel / Konisches Bohrfutter	MK3	MK3	ISO-30
Kapazität Stahl (ø-mm)	20	30	32
Vorrichtung zum Gewindeschneiden	-	M16	M20
Bohrhub (mm)	70	120	107
Kapazität Oberflächenfräsen (mm)	50	76	100
Anzahl der Drehzahlen	Stufenlos	12	12
Drehzahlbereich (min-1)	100 – 2'000	100 – 2'080	50 – 2'500
X-Achse, Längshub (mm)	400	500	520
Y-Achse, Querhub (mm)	190	210	210
Z-Achse, Vertikalhub (mm)	260	440	460
Schwannenhals (mm)	190	200	250
Abmessungen (mm) Tisch (mm)	700 x 160	730 x 210	825 x 240
T-Nuten (mm)	T12	T14	T16
Abmessungen (mm)	790 x 640 x 855	950 x 760 x 1'150	1'080 x 1'010 x 1'300
Gewicht (kg)	110	280	332
Geliefert mit	<ul style="list-style-type: none"> • Bohrerhalter 13 mm mit Spannfutter MK3 • Zugstange M12 • Bohrfutterschutz • Bedienungsanleitung 		<ul style="list-style-type: none"> 85 mm Schraubstock, schwenkbar Bohrerhalter 13 mm mit Bohrfutter ISO-30 HM Fräsbohrer, Durchm. 75 mm /M12 Antriebsstange
EAN	7612375531091	7612375631456	7612375503845
SORTIMENT	I	R	R
Option	Liste des pièces de rechange	Sockel 763016STAND	Sockel 350045-G

BOHR-/FRÄS-MASCHINEN/GEWINDESCHNEIDEN

JM-125DRO

- 3-Achsen-Ansicht
- Bohrkopf 360° schwenkbar
- Zentrales Schmiermittelsystem
- Motorisierte X-, Y- und Z-Achsen



400V

Preis exkl. VAT

25 165 CHF

	JM-125DRO
Motor (V / kW)	400 / 3
Bohrspindel / Kegelfutter	ISO 40
Länge max. Bohrkapazität Stahl (ø-mm)	32
Vorrichtung zum Gewindeschneiden	M16
Bohrhub (mm)	-
Fräskapazität in der Fläche (mm)	ø 125
Anzahl der Drehzahlen	11
Drehzahlbereich (min-1)	45 - 1660
X-Achse, Längshub (mm)	1000
Y-Achse, Querhub (mm)	380
Z-Achse, Vertikalhub (mm)	400
Schwannenhals (mm)	100 - 500
Abmessungen (mm) Tisch (mm)	1370 x 300
T-Nuten (mm)	T14
Abmessungen (mm)	1830 x 1760 x 1700
Gewicht (kg)	1750
Geliefert mit	-Schmiermittelsystem -Original DRO -Bedienungsanleitung
EAN	7612375690217
SORTIMENT	R

BOHR-/FRÄS-MASCHINEN/GEWINDESCHNEIDEN

JMDT-764016X

NEUE

- Mechanisches Getriebe
- Tisch mit 730 x 210 (Standard)
- BOHREN max Stahl 40
- Spindelhub 130, Z-Einstellung durch den
- Kopf und durch den Tisch (Zahnstangen)
- **Kopf um 180° schwenkbar**
- **Die Neuheit an dieser Maschine: Vorschub X-Achse (Längsachse) ist standardmäßig montiert**

400V



Preis exkl VAT

5 546 CHF

JMDT-804516XDRO

NEUE

- Mechanisches Getriebe
- 3-Achsen-Schraube / stufenloses Getriebe
- Manuelle und mikrometrische Absenkung der Spindel.
- Integrierte Schmierung
- Drehrichtungsumkehr M16-Gewindebohrung
- **Kopf um 180° neigbar**
- **Die Neuheit bei dieser Maschine: Vorschub X-Achse (Längsachse) ist standardmäßig montiert**

400V



Preis exkl VAT

7 344 CHF

	JMDT-764016X	JMDT-804516X-DRO
Motor (V / kW)	400 / 1.5	400 / 1.5
Bohrspindel / Kegeldorn	MK4	MK4
Max. Bohrleistung Stahl (ø-mm)	40	45
Gewindeschneideinrichtung	M16	M16
Bohrhub (mm)	130	120
Planfräsleistung (mm)	ø76	80
Anzahl Drehzahlen	12	Stufenlos
Drehzahlbereich (min ⁻¹)	75 - 3200	75 - 2'500
X-Achse, längs (mm)	370	560
Y-Achse, quer (mm)	180	190
Z-Achse, vertikal (mm)	610	350
Schwannenhals (mm)	280	245
Tischgröße (mm)	730 x 210	800 x 240
T-Nuten (mm)	T14	T14
Abmessungen (mm)	830 x 760 x 1'885	1280 x 1240 x 2100
Gewicht (kg)	350	400
Geliefert mit	1 Bohrfutter für Bohrungen von 0 bis 13 mm mit Werkzeugaufnahme DIN 228 MK4 B16 1 Kombi-Werkzeughalter DIN 6362 für 2 und 3 Schaft- fräser mit Keilnut / Bohrspindel / Kegelsenkdorn DIN 228 (MK4 / B16)	Adapter MK4 / B16 Bodenzieher M16 Schutz für Servofutter 1 Bohrfutter von 0 bis 13 mm mit Werkzeughalter DIN 228 MK4 B16 1 Kombi-Werkzeughalter DIN 6362 für 2 und 3 Schaftfräser mit Keilnut / Bohrspindel / Kegeldorn DIN 228 (MK4) / B16)
EAN	7612375694345	7612375694352
SORTIMENT	R	R

VERTIKALFRÄSEN

VM-1054-3

- Geschwindigkeit Stufenlos in 400 V (80 bis 3800 U/min).
- Tisch mit einer Größe von 254 x 1372 mm
- Extrem robuste Plattform zur Verbesserung der Bearbeitung.
- Digitale Anzeige mit zwei Achsen serienmäßig
- Mikron-genaue Digitalanzeige
- Schwenkender Engel um 45° nach vorne/hinten und 90° nach links/rechts

Preis exkl. VAT
30 327^{CHF}

380V



VM-1258-3

- Geschwindigkeit Stufenlos in 400 V (80 bis 3800 U/min).
- Tisch mit einer Größe von 305 x 1474 mm
- Extrem robuste Plattform zur Verbesserung der Bearbeitung.
- Digitale Anzeige mit zwei Achsen serienmäßig
- Mikron-genaue Digitalanzeige
- 90°-Schwenkwinkel

380V

Preis exkl. VAT

49 101^{CHF}



	VM-1054-3	VM-1258-3
Motor (V/kW)	380	380
T-Nuten (mm)	16 x 3 x 63	16 x 3 x 63
Max. Belastung des Tisches (kg)	250	350
Automatischer Hub X x Y x Z (mm)	820 x 400 x 406	1120 x 380 x 450
Manueller Hub X x Y x Z (mm)	900 x 400 x 406	1130 x 400 x 450
Spindelkonus (din)	2080	2080
Ø der Spindel (mm)	100	100
Spindeldrehzahl (U/min)	80 - 3800 Stufenlos	80 - 3800 Stufenlos
Schwenkwinkel	45° (Vorne / Hinten) 90° (L/R)	90° (L/R)
Spindelnase an Tisch (min/max) (mm)	40 - 445	35 - 485
Spindelmitte zu Säule (mm)	200 - 680	130 - 550
Querhub des Kopfes (mm)	480	420
Kühlmittelpumpe (PS)	0.125	0.125
Abmessungen (mm)	1524 x 1524 x 2210	1778 x 1550 x 2312
Gewicht (kg)	1364	1700
EAN	5060473194777	5060473194794
SORTIMENT	U	U

HYDRAULISCHE RADIALBOHRMASCHINE

RD-1600H

- Die hydraulische Radialbohrmaschine RD-1600H ist eine echte Produktionsmaschine mit einer Bohrkapazität von 50 mm.
- Automatische Absenkung
- Großer Radialarm von 1600 mm

400V

Preis exkl. VAT

21 160^{CHF}

	RD-1600H
Motor (V/kW)	400 / 3.8
Max. Bohrkapazität	50 mm
Säulen-Ø (mm)	350
Bohrspindel / Kegeldorn	MK 5
Bohrhub (mm)	315
Spindeldrehzahlen	25 à 2000 U/min
Abmessungen (mm)	2490x1020x2620
Gewicht (kg)	4300
SORTIMENT	U



Schieben und verkeilen

REF	BESCHREIBUNG	PREIS
50000036	SCHRAUBSTOCK 55x75mm AUF ROTIERENDER BASIS (JMD-1)	167 CHF
50000038	DORNHALTER MK2 / Ø13mm	185 CHF
50000026	UNTERTEILUNGSFACH	689 CHF
50000027	SET MIT 6 SCHRAUBEN (MK2) 3.4.5.6.8.10mm	145 CHF
9667	MK3 / ER32 KLEMMENHALTER – 6 KLEMMEN (6,8,10,12,16,20)	826 CHF
50000060	SET MIT 7 ZANGEN MK3 (4,6,8,10,12,14,16mm) (JMD-3)	361 CHF
50000029	TEILUNGSSCHEIBEN FÜR TABLETT 50000026	160 CHF
50000033	3-BACKENFUTTER 80 mm (JMD-1 / JMD-2)	207 CHF
50000034	4-BACKENFUTTER 80 mm (JMD-1 / JMD-2)	193 CHF
50000032	THEKE (JMD-1 / JMD-2)	31 CHF
50000031	ZÄHLERSPITZE FÜR PLATTE 50000026	160 CHF
50000037	SATZ VON 6 HSS ZYLINDRISCHEN Schaftfräsern – (3,4,5,6,8 und 10)	67 CHF
50000065	TEILERPLATTE Ø150mm (JMD-3)	853 CHF
50000066	TEILUNGSSCHEIBEN-SET D150mm	205 CHF
50000915	4-BACKENFUTTER Ø100mm (BD-7 / BD-8)	265 CHF
50000067	GEGEN PUPPE FÜR 50000065	334 CHF
50000057	HORIZONTALER FRÄSBOHRTISCH	348 CHF
50000063	GENUTETER TISCH MIT WINKELVERSTELLUNG	285 CHF
9850	TEILUNGSTISCH 150mm	869 CHF
9851	DIVIDER DISC SET FÜR 9850	301 CHF
9853	GEGEN PUPPE FÜR 9850	334 CHF
9854	TEILERFACH 100mm	1 498 CHF
2065A	400/50/3 SCHMIERSYSTEM	583 CHF
50000105	ZANGENHALTER	676 CHF
50000104	ADAPTER SA-30 / B16 (JMD-45PFD)	129 CHF
50000028	Schieber T 8	353 CHF
9249	Schieber T 12	37 CHF
9763	Schieber und Keil T12	354 CHF
9336	Schieber T 14	62 CHF
9728	Schieber und Keil T14	354 CHF
9337	Schieber T 16	68 CHF
10026	Schieber und Keil T16	480 CHF
9984	Schraubstöcke für Fräsdrehtisch 127 x33 mm Öffnung 108 mm	885 CHF
9985	FRÄSSPANNER 125 mm	579 CHF
9908	FRÄSSPANNER 100mm	435 CHF
2297	BASIS FX 820VA	357 CHF
2298	WIEDERGABE FX-820VA	50 CHF
50000056-G	BASIS JMD-3	712 CHF
2001	2-6mm GEWINDEVORRICHTUNG (MK2)	444 CHF
2086	AUTOMATISCHE KEGELJAGD	114 CHF
2087	REDUZIERER MK3 / MK2	28 CHF
2088	REDUZIERER MK4 / MK2	46 CHF
9667	MK3 / ER32 KLEMMENHALTER – 6 KLEMMEN (6,8,10,12,16,20)	826 CHF
9982	FRÄSSATZ MK3 – ** 9165 + 9457 + 9667 + 9728 + 9908 **	1 176 CHF
2023	MASCHINENHAHNHALTER MK2 (4-12mm)	154 CHF
2024	MASCHINENHAHNHALTER MK3 (8-20mm)	212 CHF
9165	ADAPTER MK3 / B18	65 CHF
9457	SELBSTFUTTER 1-16mm / B18	231 CHF
MK2-0113	Spannfutter 1-13	230 CHF
MK3-0113	Spannfutter 1-13	230 CHF
MK4-0113	Spannfutter 1-13	230 CHF
MK3-0316	Spannfutter 3-16	230 CHF
MK4-0316	Spannfutter 3-16	230 CHF



TRANSPORTABLE KREISSÄGEN

308C

- Metallkreissäge mit Trennscheibe ϕ 355 mm
- Leicht, stark & handlich / Trockenschnitt
- Für Stahl, Aluminium & NE-Metalle
- Schnittleistung in mm

SCHNITTLLEISTUNG IN MM

	90° 120 mm 45° 90 mm		90° 108 mm 45° 55 mm
	90° 241 x 63 mm 45° 90 x 50 mm		



230V

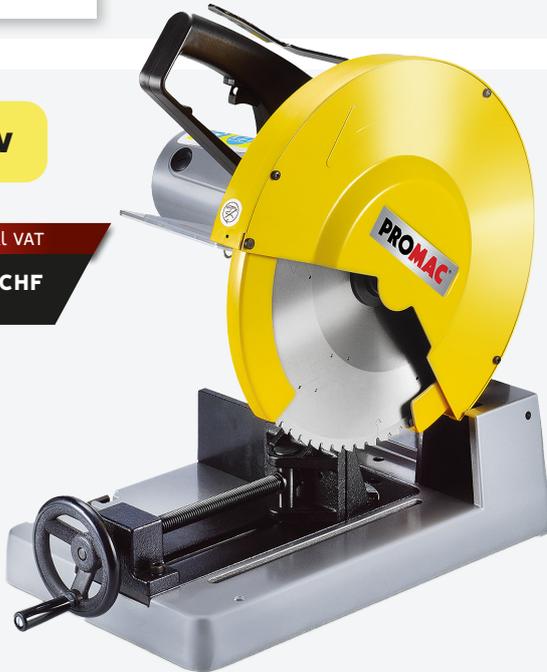
Preis exkl VAT

416 CHF

230V

Preis exkl VAT

1 242 CHF



309C

- Metallkreissäge Hartmetallblatt ϕ 355 mm
- Ideal für saubere Schnitte in Stahl und rostfreiem Stahl
- Aluminium & NE-Metalle / Trockenschnitt

SCHNITTLLEISTUNG IN MM

	90° 130 mm 45° 90 mm		90° 115 mm 45° 55 mm
	90° 115 x 95 mm 45° 90 x 50 mm		

	308C	309C
Motor (V / kW)	230 / 2.2	230 / 2.2
Drehzahl Sägeblatt (U/min)	3'900	1'300
Sägeblattmaß (ϕ , mm)	355 x 25.4 x 2.8	355 x 25.4 x 2.6
Kippbarer Schraubstock	Nein	45°
Schraubstock-Spannweite (mm)	120	120
Geräuschpegel (Db)	103	103
Abmessungen (mm)	300 x 600 x 700	300 x 600 x 700
Maschinenstand (ja / nein)	optional (sockel ref : 10048)	optional (sockel ref : 10048)
Gewicht (kg)	17	24
Deliefert mit	·Trennscheibe ϕ 355 x 25,4 x 2,8 mm ·Bedienungsanleitung	·Hartmetallblatt ϕ 355 mm x 25,4 x 2,6 mm mit 70er Zahnung ·Bedienungsanleitung & Serviceschlüssel
EAN	7612375600483	7612375600339
SORTIMENT	P	P

KREISSÄGEN

SY-315L

400V

SPEZIAL INOX

- Motor mit 2 Geschwindigkeiten
- Reduzierte Sägeblattgeschwindigkeit zum Schneiden von legiertem Stahl und Vollmaterial
- Thermischer Überlastungsschutz
- 120 mm Schnellspannschraubstock
- Für Gehrungsschnitte links / rechts
- Schmiersystem
- Wird mit Sägeblatt geliefert

Preis exkl VAT

3 732 CHF

SCHNITTLISTUNG IN MM

	90° 100 mm		90° 82 mm		90° 100 x 70 mm		90° 50 mm
	45° rechts 90 mm		45° rechts 80 mm		45° rechts 85 x 70 mm		45° rechts 50 mm
	45° links 90 mm		45° links 80 mm		45° links 85 x 70 mm		45° links 50 mm



SY-315

400V

Preis exkl VAT

3 732 CHF

- Motor mit 2 Geschwindigkeiten
- Thermischer Überlastungsschutz
- 120 mm Schnellspannschraubstock
- Für Gehrungsschnitte links / rechts
- Mit Schmiersystem
- Schwerer Sockel für mehr Stabilität
- Wird mit Sägeblatt geliefert

SCHNITTLISTUNG IN MM

	90° 100 mm		90° 82 mm		90° 100 x 70 mm		90° 50 mm
	45° rechts 90 mm		45° rechts 80 mm		45° rechts 85 x 70 mm		45° rechts 50 mm
	45° links 90 mm		45° links 80 mm		45° links 85 x 70 mm		45° links 50 mm



SY-350V

400V

Preis exkl VAT

6 266 CHF

- Elektronische Geschwindigkeitsstufenlos
- Thermischer Überlastungsschutz
- 90°-Drehung des Kopfes zum Ausstemmen
- 170 mm Schnellspannschraubstock
- Für Gehrungsschnitte links / rechts
- Mit Schmiersystem
- Wird mit Sägeblatt geliefert
- Digitale Geschwindigkeitsanzeige

SCHNITTLISTUNG IN MM

	90° 120 mm		90° 105 mm		90° 160 x 90 mm		
	45° rechts 100 mm		45° rechts 85 mm		45° rechts 85 x 70 mm		
	45° links 100 mm		45° links 85 mm		45° links 85 x 70 mm		



	SY-315L	SY-315	SY-350V
Motor (V / kW)	400 / 1.3	400 / 1.3	400 / 2.25
Geschwindigkeit des Messers (UPM)	22 / 44	44 / 88	24 / 120
Schnittwinkel	45°L / 45°R	45°L / 45°R	45°L / 45°R
Klinge (ø-mm)	315	315	350
Arbeitshöhe (mm)	960	960	985
Sockel	Ja	Ja	Ja
Abmessungen (mm)	690 x 1'100 x 1'750	690 x 1'100 x 1'750	1'020 x 990 x 1'830
Gewicht (kg)	160	160	250
Deliefert mit	-Sägeblatt	-Sägeblatt	• Sägeblatt • Schmiersystem
EAN	7612375605525	7612375605518	7612375607659
SORTIMENT	R	R	R

KREISSÄGEN

TH-33

- Sockel und Trennscheibe
- 24-Volt-Steuerungen
- Schnellspannschraubstock mit 115 mm Öffnung.
- 45°-Schnitt Links/Rechts

400V

Preis exkl. VAT

5 356 CHF

SCHNITTLISTUNG IN MM



90° 120 mm
45° rechts 105 mm
45° links 105 mm



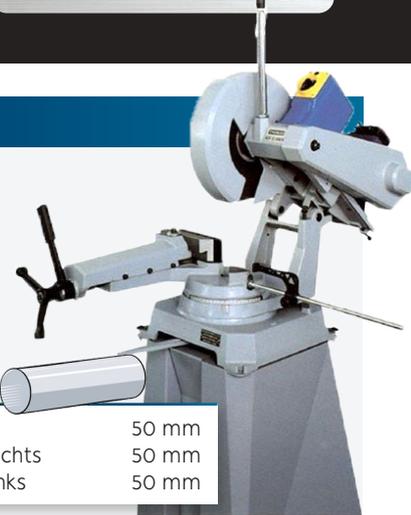
90° 95 x 95 mm
45° rechts 80 x 80 mm
45° links 80 x 80 mm



90° 115 x 90 mm
45° rechts 80 x 90 mm
45° links 80 x 90 mm



90° 50 mm
45° rechts 50 mm
45° links 50 mm



	TH-33
Motor (V / kW)	400 / 5.5
Geschwindigkeit des Messers (UPM)	4'100
Schnittwinkel	45°L / 45°R
Klinge (ø-mm)	350
Arbeitshöhe (mm)	965
Sockel	Ja
Abmessungen (mm)	1'900 x 500 x 1'150
Gewicht (kg)	160
Geliefert mit	Sockel und Trennscheibe - 24-Volt-Steuerungen - Schnellspannschraubstock mit 115 mm Öffnung
EAN	7612375521528
SORTIMENT	R

TRANSPORTABLE SÄGEN

347V

230V

- Bandsäge mit stufenlos einstellbarer Geschwindigkeit
- Sägearm schwenkbar bis 45° rechts

Preis exkl. VAT

675 CHF

SCHNITTLISTUNG IN MM



90° 100 mm
45° 65 mm



90° 105 mm
45° 65 mm



90° 105 x 100 mm
45° 65 x 60 mm



349V

- Bandsäge mit stufenlos einstellbarer Geschwindigkeit
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts

Preis exkl. VAT

752 CHF

SCHNITTLISTUNG IN MM



90° 125 mm
45° rechts 85 mm
60° rechts 50 mm



90° 125 mm
45° rechts 85 mm
60° rechts 50 mm



90° 125 x 125 mm
45° rechts 85 x 85 mm
60° rechts 50 x 50 mm



	347V	349V
Motor (V / kW)	230 / 0.85	230 / 1.0
Bandgeschwindigkeit (m / min-1)	30 bis 80 Stufenlos	25 bis 80 Stufenlos
Abmessungen (mm) des Farbbands	1'330 x 12.7 x 0.64	1'440 x 12.7 x 0.64
Bogen neigbar bei	45° rechts	60° rechts
Öffnung des Schraubstocks (mm)	115	135
Abmessungen (mm)	650 x 310 x 450	375 x 724 x 446
Gewicht (kg)	19	19.5
Geliefert mit	·Sägeband 1'330 x 12,7 x 0,64 mm ·Bedienungsanleitung	·Sägeband 1'440 x 12,7 x 0,64 mm ·Bedienungsanleitung
EAN	7612375504484	7612375601534
SORTIMENT	P	P

TRANSPORTABLE SÄGEN

349V2

- Tragbare manuelle Bandsäge
- Stufenlos von Gängen
- Für Trockenschnitt
- Leicht, kraftvoll und präzise
- Geschwindigkeitsstufenlos (38–80 mm)
- Bogen um 60° drehbar R

SNITTLEISTUNG IN MM

	90°	125 mm		90°	125 mm		90°	125 x 125 mm
	45° rechts	80 mm		45° rechts	80 mm		45° rechts	80 x 80 mm
	60° rechts	50 mm		60° rechts	50 mm		60° rechts	50 x 50 mm

230V

Preis exkl. VAT

752 CHF

NEUE



348C

- Metallbandsäge mit Absenkautomatik
- 45°-Rechtsschnitt durch Drehen des Bogens

Preis exkl. VAT

996 CHF

230V

SNITTLEISTUNG IN MM

	90°	100 mm		90°	100 mm		90°	100 x 150 mm
	45° rechts	75 mm		45° rechts	75 mm		45° rechts	60 x 100 mm



10048

- Maschinenstand für Säge 308C; 309C; 348C; 349V; 349V2

Preis exkl. VAT

247 CHF



351V

20 mm Sägeband

- Bandsäge mit Stufenlos Geschwindigkeit
- Schnitt bei 60° rechts durch Drehen des Bogens
- Band mit einem Querschnitt von 20 x 0,9 mm

Preis exkl. VAT

1 663 CHF

230V

SNITTLEISTUNG IN MM

	90°	166 x 150 mm		90°	170 mm		90°	166 mm
	45°	130 x 150 mm		45°	125 mm		45°	130 mm
	60°	75 x 75 mm		60°	75 mm		60°	75 mm



2247

- Maschinenstand für Säge 351

Preis exkl. VAT

248 CHF



	349V2	348C	351V	10048	2247
Motor (V / kW)	230 / 0.6	230 / 0.37	230 / 1.65	-	-
Sägebandgeschwindigkeit (m / min-1)	38 bis 80 Stufenlos	45	30 bis 80 Stufenlos	-	-
Sägebandmaß (mm)	1435 x 12,7 x 0.65	1470 x 12,7 x 0.64	2'035 x 20 x 0.90	-	-
Sägearm schwenkbar	60° rechts	45° rechts	60° rechts	-	-
Schraubstock-Spannweite	129	190	205	-	-
Abmessungen (mm)	305 x 705 x 405	350 x 800 x 450	550 x 1'100 x 600	-	-
Gewicht (kg)	23	23	35	10	15
Delivert mit	• Sägeband 1'435 x 12,7 x 0,65 mm • Bedienungsanleitung • Serviceschlüssel • Längsseitiger Anschlag, verstellbar	• Sägeband 1'470 x 12,7 x 0,64 mm • Bedienungsanleitung • Serviceschlüssel • Längsseitiger Anschlag, verstellbar	• Sägeband 2'035 x 20 x 0,90 mm • Bedienungsanleitung • Serviceschlüssel • Längsseitiger Anschlag, verstellbar	-	-
EAN	7612375694185	7612375600504	7612375608298	-	-
SORTIMENT	P	P	P	A	A

MANUELLE BANDSÄGEN

SX-815DA

- Transportable Bandsäge
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts



230V

Preis exkl. VAT

1 445 CHF



90°	150 mm
45°	105 mm
60°	65 mm



90°	150 mm
45°	105 mm
60°	70 mm



90°	170 x 150 mm
45°	105 x 130 mm
60°	65 x 80 mm

SX-815DVP

- Bandsäge mit Senkbremse;
- stufenlos einstellbar & Schmierung
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts



230V

Preis exkl. VAT

2 006 CHF



90°	150 mm
45°	95 mm
60°	55 mm



90°	150 mm
45°	95 mm
60°	55 mm



90°	160 x 150 mm
45°	95 x 130 mm
60°	55 x 80 mm

SX-822DB-M

- Transportable Bandsäge ø 225 mm mit Schmierung
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts



230V

Preis exkl. VAT

4 262 CHF



90°	225 mm
45°	160 mm
60°	100 mm



90°	225 mm
45°	160 mm
60°	100 mm



90°	245 x 180 mm
45°	160 x 160 mm
60°	100 x 100 mm

	SX815DA	SX815DVP	SX822DB-M
Motor (V / kW)	230 / 0.37	230 / 1.1	230 / 1.1
Sägebandgeschwindigkeit (m / min-1)	65	20 bis 65 stufenlos	65
Sägebandmaß (mm)	1740 x 12.7 x 0.64	1740 x 12.7 x 0.64	2'455 x 27 x 0.9
Sägearm schwenkbar	60° rechts	60° rechts	60° rechts
Schraubstock-Spannweite (mm)	175	155	260
Arbeitshöhe (mm)	880	880	980
Abmessungen (mm)	1'650 x 1'020 x 370	1'650 x 1'020 x 370	1'570 x 1'500 x 935
Gewicht (kg)	84	105	265
Geliefert mit	<ul style="list-style-type: none"> •Sägeband 1740 x 12,7 x 0,64 mm •Bedienungsanleitung •Serviceschlüssel •Längsseitiger Anschlag, verstellbar •Maschinenstand 	<ul style="list-style-type: none"> •Sägeband 1740 x 12,7 x 0,64 mm •Bedienungsanleitung •Serviceschlüssel •Längsseitiger Anschlag, verstellbar •Maschinenstand 	<ul style="list-style-type: none"> •Sägeband 2'455 x 27 x 0,9 mm •Bedienungsanleitung •Serviceschlüssel •Längsseitiger Anschlag, verstellbar, mit Skaleneinteilung •Maschinenstand
EAN	7612375534870	7612375607697	7612375538878
SORTIMENT	P	P	R

GESTEUERTE BANDSÄGEN

SX-818DV

- Bandsäge mit stufenlos gesteuerter Bandarm-Absenkung & Schmierung
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts

230V

Preis exkl. VAT

3 131 CHF



SCHNITTLISTUNG IN MM

	90° 175 mm 45° 115 mm 60° 60 mm		90° 180 mm 45° 110 mm 60° 60 mm		90° 200 x 150 mm 45° 105 x 90 mm 60° 60 x 60 mm
---	---------------------------------------	---	---------------------------------------	---	---

917C: 400V | 917M: 230V

- Bandsäge mit stufenlos gesteuerter Bandarm-Absenkung & Schmierung
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts

400V

Preis exkl. VAT

3 822 CHF

SCHNITTLISTUNG IN MM

	90° 180 mm 45° 90 mm		90° 180 mm 45° 100 mm		90° 267 x 180 mm 45° 90 x 100 mm
---	-------------------------	---	--------------------------	---	-------------------------------------



SX-821DA

- Bandsäge mit 2-stufiger gesteuerter Bandarm-Absenkung
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts
- *Neuer Auslöser*

400V

Preis exkl. VAT

4 468 CHF

SCHNITTLISTUNG IN MM

	90° 225 mm 45° 150 mm 60° 90 mm		90° 220 mm 45° 140 mm 60° 90 mm		90° 240 x 160 mm 45° 210 x 140 mm 60° 90 x 90 mm
---	---------------------------------------	---	---------------------------------------	---	--



	SX818DV	917C: 400V 917M: 230V	SX821DA
Motor (V / kW)	230 / 2.0	400V / 0.75 230V / 0.75	400 / 2.0
Sägebandgeschwindigkeit (m / min-1)	30 bis 80 Stufenlos	22; 33; 45; 60 mit Riemen	35 bis 70
Sägebandmaß (mm)	2'080 x 20 x 0.9	2'360 x 20 x 0.9	2'455 x 27 x 0.9
Sägearm schwenkbar	60° rechts	45° rechts	60°
Schraubstock-Spannweite (mm)	230	270	240
Arbeitshöhe (mm)	980	680	980
Abmessungen (mm)	1'350 x 715 x 1'326	1'250 x 1'240 x 500	1'500 x 1'100 x 1'750
Gewicht (kg)	195	180	220
Deliefert mit	<ul style="list-style-type: none"> •Sägeband 2'080 x 20 x 0.9 mm •Bedienungsanleitung •Serviceschlüssel •Längsseitiger Anschlag, verstellbar, mit Skaleneinteilung •Maschinenstand 	<ul style="list-style-type: none"> •Sägeband 2'360 x 20 x 0.9 mm •Bedienungsanleitung •Serviceschlüssel •Maschinenstand 	<ul style="list-style-type: none"> •Sägeband 2'455 x 27 x 0.9 mm •Bedienungsanleitung •Serviceschlüssel •Längsseitiger Anschlag, verstellbar, mit Skaleneinteilung •Maschinenstand
EAN	7612375607857	7612375508765 / 7612375538885	7612375538861
SORTIMENT	R	I	R

GESTEUERTE & MANUELLE BANDSÄGEN

SX-823DG

- Bandsäge mit wahlweise manueller & automatischer Bandarmabsenkung \varnothing 220 mm mit Schmierung
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts und 45° links

SCHNITTLLEISTUNG IN MM

	90°	220 mm		90°	260 x 90 mm
	45°	150 mm		45°	145 x 125 mm
	60°	90 mm		60°	85 x 85 mm
	L 45°	110 mm		L	160 x 45 mm
	90°	220 mm			
	45°	140 mm			
	60°	90 mm			
	L	110 mm			



400V

Preis exkl. VAT
6 099 CHF

SX-823DGUI

- Bandsäge mit wahlweise manueller & automatischer Bandarmabsenkung \varnothing 220 mm mit Schmierung
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts und 45° links

SCHNITTLLEISTUNG IN MM

	90°	220 mm		90°	260 x 90 mm
	45°	150 mm		45°	145 x 125 mm
	60°	90 mm		60°	85 x 85 mm
	L 45°	110 mm		L	160 x 45 mm
	90°	220 mm			
	45°	140 mm			
	60°	90 mm			
	L	110 mm			



400V

Preis exkl. VAT
7 001 CHF

	SX823DG	SX823DGUI
Motor (V / kW)	400 / 1.1	400 / 1.1
Sägebandgeschwindigkeit (m / min-1)	36 – 72	20 bis 85 stufenlos
Sägebandmaß (mm)	2'455 x 27 x 0.9	2'455 x 27 x 0.9
Sägearm schwenkbar	60° rechts & 45° links	60° rechts & 45° links
Schraubstock-Spannweite (mm)	260	260
Arbeitshöhe (mm)	850	850
Abmessungen (mm)	1'100 x 1'800 x 1'700	1'100 x 1'800 x 1'700
Gewicht (kg)	280	280
Geliefert mit	<ul style="list-style-type: none"> •Sägeband 2'455 x 27 x 0.9 mm •Bedienungsanleitung •Serviceschlüssel •Längsseitiger Anschlag, verstellbar, mit Skaleneinteilung •Maschinenstand 	<ul style="list-style-type: none"> •Sägeband 2'455 x 27 x 0.9 mm •Bedienungsanleitung •Serviceschlüssel •Längsseitiger Anschlag, verstellbar, mit Skaleneinteilung •Maschinenstand
EAN	7612375534900	7612375608182
SORTIMENT	R	R

GESTEUERTE & MANUELLE BANDSÄGEN

SX-823DGB

- 2-stufiger Motor
- Wahlweise manuelle & automatische Bandarmabsenkung
- Sägearm schwenkbar nach rechts und links

SCHNITTLLEISTUNG IN MM

	90° 225 mm	90° 240 x 160 mm
	45° 145 mm	45° 145 x 100 mm
	60° 90 mm	60° 85 x 100 mm
	L 45° 145 mm	L 45° 145 x 115 mm

400V



Preis exkl. VAT

6 134 CHF

SX-827DGV I

- Bandsäge mit wahlweise manueller & automatischer Bandarmabsenkung ø 240 mm mit Schmierung
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts und 45° links

SCHNITTLLEISTUNG IN MM

	90° 270 mm		90° rechts 350 x 260 mm
	45° 240 mm		45° rechts 220 x 220 mm
	60° 160 mm		60° rechts 150 x 150 mm
	L 45° 210 mm		L 180 x 180 mm

	90° rechts 260 mm
	45° rechts 220 mm
	60° rechts 160 mm
	L 160 mm

400V



Preis exkl. VAT

9 581 CHF

	SX-823DGB	SX827DGV I
Motor (V / kW)	400 / 1.1	400 / 1.5
Sägebandgeschwindigkeit (m / min-1)	35 / 70	20 bis 85 stufenlos
Sägebandmaß (mm)	2'450 x 27 x 0.9	3'160 x 27 x 0.9
Sägearm schwenkbar	60° rechts, 45° links	60° rechts & 45° links
Schraubstock-Spannweite (mm)	240	360
Arbeitshöhe (mm)	950	860
Abmessungen (mm)	1'350 x 700 x 1'326	715 x 1'800 x 1'900
Gewicht (kg)	270	360
Deliefert mit	<ul style="list-style-type: none"> •Sägeblatt •Maschinenstand •Schmierung 	<ul style="list-style-type: none"> •Sägeband 3'160 x 27 x 0.9 mm •Bedienungsanleitung •Serviceschlüssel •Längsseitiger Anschlag, verstellbar, mit Skaleneinteilung •Maschinenstand
EAN	7612375504514	7612375503432
SORTIMENT	R	R

HALBAUTOMATISCHE BANDSÄGE

SX-823DGSVI

400V

- Bandsäge mit wahlweise manueller & automatischer Bandarmabsenkung ø 220 mm

SCHNITTLLEISTUNG IN MM

	90° 220 mm 45° 150 mm 60° 90 mm L 45° 110 mm		90° 260 x 90 mm 45° 145 x 125 mm 60° 90 x 85 mm L 160 x 45 mm		90° 210 mm 45° 140 mm 60° 85 mm L 110 mm
---	---	---	--	---	---



Preis exkl. VAT

9 375 CHF

SX-827DGSVI

400V

- Halbautomatische Bandsäge ø 270 mm mit Schmierung
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts und 45° links

SCHNITTLLEISTUNG IN MM

	90° 265 mm 45° 230 mm 60° 135 mm L 45° 210 mm		90° 350 x 220 mm 45° 240 x 110 mm 60° 130 x 90 mm L 45° 170 x 105 mm		90° 260 mm 45° 150 mm 60° 90 mm L 45° 160 mm
---	--	---	---	---	---



Preis exkl. VAT

12 038 CHF

SX-830DGSVP

400V

- Stufenlos einstellbar 15 bis 90 m / min
- Sägearm schwenkbar nach rechts und links
- Sägebandspannung mit Spanndruckanzeige

SCHNITTLLEISTUNG IN MM

	90° 300 mm 45° 240 mm 60° 155 mm L 45° 220 mm		90° 375 x 190 mm 45° 240 x 160 mm 60° 150 x 150 mm L 45° 240 x 100 mm		90° 290 mm 45° 225 mm 60° 150 mm L 45° 195 mm
---	--	---	--	---	--



Preis exkl. VAT

15 848 CHF

	SX823DGSVI	SX827DGSVI	SX-830DGSVP
Motor (V / kW)	400 / 1.1	400 / 1.5	400 / 2.2
Sägebandgeschwindigkeit (m / min-1)	20 bis 85 stufenlos	20 bis 85 stufenlos	15 / 90
Sägebandmaß (mm)	2'455 x 27 x 0.9	3'160 x 27 x 0.9	3'160 x 27 x 0.9
Sägearm schwenkbar	60° rechts & 45° links	60° rechts & 45° links	60° rechts, 45° links
Schraubstock-Spannweite (mm)	260	360	375
Arbeitshöhe (mm)	850	900	910
Abmessungen (mm)	1'100 x 1'800 x 1'700	749 x 1'880 x 1'900	1'760 x 890 x 1'560
Gewicht (kg)	355	460	690
Geliefert mit	<ul style="list-style-type: none"> • Sägeband 2'455 x 27 x 0.9 mm • Bedienungsanleitung • Serviceschlüssel • Längsseitiger Anschlag, verstellbar, mit Skaleneinteilung 	<ul style="list-style-type: none"> • Sägeband 3'160 x 27 x 0.9 mm • Bedienungsanleitung • Serviceschlüssel • Längsseitiger Anschlag, verstellbar, mit Skaleneinteilung 	<ul style="list-style-type: none"> • Sägeblatt • Maschinenstand • Schmierung
EAN	7612375534917	7612375608526	7612375504767
SORTIMENT	R	R	R

BANDSÄGEN

BS-210M

- 220 Volt, 60Hz, einphasig
- Schneidet Metall und andere Materialien
- Klinge mit einer Höhe von 19 mm
- Drehung des Bogens bis zu 60°.
- Stufenlos Geschwindigkeit
- Schnellhub-Spannbacken
- Manometer zur Kontrolle der Bandspannung
- Hydraulische oder manuelle Absenkung des Bogens
- Automatische Abschaltung bei Bandriss
- Direkter Antrieb durch Zahnrad

SCHNITTLISTUNG IN MM

					
90°	177 mm	90°	210 x 175 mm	90°	177 mm
45°	120 mm			45°	110 mm
60°	69 mm			60°	60 mm

230V

Preis exkl. VAT

3 672 CHF



BS-350M

- Manuelle Bandsäge
- Der Pendelbogen aus Gusseisen sorgt für extreme Steifigkeit und lässt sich in zwei Richtungen schwenken, um Winkelschnitte von -45° bis +60° zu gewährleisten.
- Getriebe mit Direktantrieb trägt zu einer längeren Lebensdauer des Sägebandes bei und ermöglicht präzisere und schnellere Schnitte.
- Zwei Absenkmodi:
 - 1 - manueller Absenkmodus, bei dem der Griff gezogen und der Abzug betätigt wird.
 - 2 - hydraulischer Absenkmodus, der vom Bediener eingestellt werden kann

SCHNITTLISTUNG IN MM

					
90°	260 mm	90°	350 x 220 mm	90°	255 mm
45°	240 mm	45°	240 x 160 mm	45°	222 mm
60°	165 mm	60°	185 x 114 mm	60°	152 mm
L 45°	210 mm			L 45°	178 mm

230V

Preis exkl. VAT

7 878 CHF



	BS-210M	BS-350M
Motor (V/kW)	230 / 1.1	230 / 2.2
Schnittwinkel	90° / 45° / 60°	90° / 45°R / 60° / 45°L
Stufenlos Schnittgeschwindigkeit (m/min)	20-85	20-85
Ausrichtung bis zu 60°.	Manueller Drehpunkt	Manueller Drehpunkt
Abmessungen (mm) der Klinge	20 x 1 x 2110	27 x 1 x 3160
Zwei Schneidmodi	Manuell und kontrollierter Abstieg	Manuell und kontrollierter Abstieg
Abmessungen (mm)	1525 x 1120 x 1220	1750 x 760 x 1220
Gewicht (kg)	200	430
EAN	5060473190091	5060473193648
SORTIMENT	U	U

GESTEUERTE & MANUELLE BANDSÄGEN / HALBAUTOMATISCHE BANDSÄGEN

MOD-280MM / MOD-280M

Gibt es jetzt in einphasig

- Manuelle Bandsäge
- Geschwindigkeitsstufen von 0 bis 10 (Inverter) – NUR MONO-VERSION.
- Bandsäge mit zwei Geschwindigkeiten
- 45° Rechtsschnitt durch Drehen des Bogens

230V
280MM

400V
280M-T



Preis exkl VAT

4 714 CHF

MOD-280M-T

Preis exkl VAT

5 702 CHF

MOD-280MM

SCHNITTLISTUNG IN MM

	90° 220 mm	90° 220 mm	90° 260 x 140 mm
	45° 160 mm	45° 155 mm	45° 160 x 140 mm
	60° 95 mm	60° 95 mm	60° 95 x 95 mm

MOD-280DAM / MOD-280DA

Gibt es jetzt in einphasig

- Manuelle Bandsäge
- Bandsäge mit zwei Geschwindigkeiten
- 45°-Rechtsschnitt durch Drehen des Bogens.
- Unterstütztes Absenken

230V
280DAM

400V
280DA-T



Preis exkl VAT

7 188 CHF

MOD-280DAM

Preis exkl VAT

6 015 CHF

MOD-280DA-T

SCHNITTLISTUNG IN MM

	90° 220 mm	90° 220 mm	90° 260 x 140 mm
	45° 160 mm	45° 155 mm	45° 160 x 140 mm
	60° 95 mm	60° 95 mm	60° 95 x 95 mm

MOD.420DA 60

- Elektronischer Motor mit 2 Geschwindigkeiten, der direkt mit dem einsatzgehärteten Pigmentgetriebe verbunden ist.
- Start durch bi-manuelle Steuerung
- Auffangbehälter für Kühlmittel im hinteren Teil des Geräts

SCHNITTLISTUNG IN MM



400V



Preis exkl VAT

12 487 CHF

	90° 300 mm	90° 240 mm	90° 420 x 200 mm
	45° 240 mm	45° 230 mm	45° 270 x 140 mm
	30° 170 mm	30° 170 mm	30° 170 x 170 mm

	MOD-280MM / MOD-280M	MOD-280DAM/ MOD-280DA	MOD-420DA 60
Moteur (V / kW)	230 / 0.7 – 400 / 0.7	230 / 0.7 – 400 / 0.7	400 / 1.5
Vitesse du ruban (m / min ⁻¹)	35 – 70	35 – 70	35 – 70
Dimensions ruban (mm)	2'455 x 27 x 0.9	2'455 x 27 x 0.9	3270 X 27 X 0.9
Sägearm schwenkbar	60° rechts	60° rechts	60° rechts
Schraubstock-Spannweite (mm)	260	–	–
Arbeitshöhe (mm)	965	965	830
Abmessungen (mm)	1'250 x 1'230 x 1'860	1'250 x 1'230 x 1'860	1400 x 1600 x 1950
Gewicht (kg)	280	280	365
Geliefert mit	Sägeband 2'455 x 27 x 0.9 ·Bedienungsanleitung ·Serviceschlüssel ·Längsseitiger Anschlag, verstellbar, mit Skaleneinteilung ·Maschinenstand	·Sägeband 2'455 x 27 x 0.9 ·Bedienungsanleitung ·Serviceschlüssel ·Längsseitiger Anschlag, verstellbar, mit Skaleneinteilung ·Maschinenstand	·Sägeband 3270 x 27 x 0.9 ·Bedienungsanleitung ·Serviceschlüssel ·Längsseitiger Anschlag, verstellbar, mit Skaleneinteilung ·Maschinenstand
EAN	7612375694383 / 7612375504699	7612375694406 / 7612375504682	7612375689709
SORTIMENT	R	R	R

HALBAUTOMATISCHE BANDSÄGE / AUTOMATISCHE BANDSÄGE

MOD-370SADSMS

- Halbautomatische Bandsäge Rechts-/Linkslauf durch Schraubstockbewegung
- Kapazitätssensor
- Bandsäge mit zwei Geschwindigkeiten
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts und 45° links, Schraubstock verschiebbar



400V

SNITTLEISTUNG IN MM

	90° 280 mm R 45° 230 mm L 45° 200 mm R 60° 140 mm		90° 240 mm R 45° 200 mm L 45° 170 mm R 60° 140 mm		90° 350 x 140 mm R 45° 230 x 230 mm L 45° 220 x 100 mm R 60° 140 x 140 mm
--	--	--	--	--	--



MOD-330AE60°

- Automatische Bandsäge mit schneller Auf- und Abwärtsbewegung des Bogens, die von einem Taster gesteuert wird.
- Manuelle Einstellung der Schnittlänge.
- Die Maschine ist mit einem Perimeter-Sicherheitsschutz, einer doppelten Sicherheitstaste zum Starten des Zyklus und einer Niederspannungselektrik nach CE-Normen

400V



SNITTLEISTUNG IN MM

	90° 260 mm 45° 200 mm 60° 120 mm		90° 240 mm 45° 190 mm 60° 115 mm		90° 330 x 120 mm 45° 200 x 130 mm 60° 120 x 100 mm
--	--	--	--	--	--



	MOD-370SADSMS	MOD-330AE60°
Motor (V / kW)	400 / 1.5	400 / 1.5
Sägebandgeschwindigkeit (m / min-1)	35 - 70	34 - 70
Sägebandmaß (mm)	3'120 x 27 x 0.9	3010 X 27 X 0.9
Sägearm schwenkbar	60° rechts & 45° links	60° rechts
Schraubstock-Spannweite (mm)	360	-
Arbeitshöhe (mm)	830	835
Abmessungen (mm)	1'450 x 1'650 x 1'750	3'220 x 2'050 x 1'900
Gewicht (kg)	480	1090
Geliefert mit	·Sägeband 3'120 x 27 x 0.9 ·Bedienungsanleitung ·Serviceschlüssel ·Längsseitiger Anschlag, verstellbar, mit Skaleneinteilung ·Maschinenstand	
EAN	7612375504712	7612375694468
SORTIMENT	R	R

AUTOMATISCHE BANDSÄGE

MOD-370AE60° CNC

SÄGE MIT STABVORSCHUB

- Automatische CNC-Bandsäge ø 280 mm mit Schmierung, Kapazitätssensor und Zylinder an der Vorderseite
- Sägearm schwenkbar bis 60° rechts, Stangenvorschub 800 mm mit Hub (10'000 max.)
- Bedienfeld mit CNC-Programmierer (Menge; Mehrfachlängen): in einem Programm kann der Bediener verschiedene Längen für dieselbe Stange ausführen lassen

400V



Made in Italy



Preis exkl VAT

28 594 CHF

SNITTLEISTUNG IN MM



90°	280 mm
45°	225 mm
60°	140 mm



90°	240 mm
45°	215 mm
60°	140 mm



90°	330 x 240 mm
45°	230 x 140 mm
60°	140 x 140 mm

MOD.370ADS CNC 1R

- Zentralisierung der Steuerung auf dem Pult
- Automatische Drehung des Bogens rechts / links
- Durch Hydraulikzylinder gesteuerte Schraubstöcke
- Schnittgeschwindigkeiten über Frequenzumrichter (Inverter) einstellbar.
- Kugellager
- Spänefängerbürste

400V



Made in Italy



Preis exkl VAT

72 211 CHF

SNITTLEISTUNG IN MM



90°	280 mm
45° R	230 mm
45° L	200 mm
60°	140 mm



90°	240 mm
45° R	230 mm
45° L	170 mm
60°	140 mm



90°	310 x 240 mm
45° R	230 x 230 mm
45° L	220 x 100 mm
60°	140 x 140 mm

	MOD.370 ADS CNC 1R	MOD-370AE60° CNC
Motor (V / kW)	400 / 1.5	400 / 1.5
Sägebandgeschwindigkeit (m / min-1)	20 bis 100 Stufenlos	20 bis 100 Stufenlos
Sägebandmaß (mm)	3'120 x 27 x 0.9	3'120 x 27 x 0.9
Sägearm schwenkbar	60° rechts	60° rechts
Schraubstock-Spannweite (mm)	380	330
Arbeitshöhe (mm)	835	835
Abmessungen (mm)	2800 x 2000 x 1800	2'800 x 2'050 x 1'900
Gewicht (kg)	1200	1090
Deliefert mit	<ul style="list-style-type: none"> • Sägeband de 3'270 x 27 x 0.9 • Versorgung der Steuerungen mit Niederspannung • Bedienungsanleitung • Serviceschlüssel 	<ul style="list-style-type: none"> • Sägeband 3'120 x 27 x 0.9 • Bedienungsanleitung • Serviceschlüssel
EAN	7612375689624	7612375631760
SORTIMENT	R	R

BTM BANDSÄGE

MOD. 6141.SADS

34 X 1,1 MM SÄGENBAND



- Die halbautomatische Bandsäge Modell 61.41SADS ist die optimale Lösung für das Schneiden von mittleren und großen Profilen mit Schnittwinkeln bis zu 60° nach rechts und links.
- Die Schraubstöcke werden hydraulisch gesteuert, ebenso wie die Bewegung und Arretierung des Sägearms. Der Bediener kann komplette Schneidzyklen durch einfaches Drücken der Zweihandbedienung ausführen. Bei der Konstruktion wurde besonders darauf geachtet, dem Bediener die Arbeitsvorgänge zu erleichtern:
- Kugelgelagerter Sägearm sorgt für mühelose Drehbewegung
- Drehzahl, Vorschub und Schneidedruck werden am Bedienfeld eingestellt
- Sägearm wird hydraulisch arretiert, der Hydraulikzylinder vom Bedienfeld aus gesteuert
- Der Kapazitätssensor macht Sägearm-Hubeinstellungen überflüssig
- Schnittwinkel wird mit Encoder gemessen und auf dem Bedienfeld-Display angezeigt
- Leichtgängiger Spannbackenblock gleitet auf einer Schlitteneinheit mit Rundsäule
- Alle Steuerungen erfolgen vom Bedienfeld aus
- Hydraulische Bandspannung mit Bandbruchsicherung und Bandbruchsicherung bei unzureichender Sägebandspannung.



SCHNITTLISTUNG IN MM



90°	410 mm
R 45°	410 mm
L 45°	410 mm
R 60°	320 mm
L 60°	330 mm



90°	410 mm
R 45°	410 mm
L 45°	410 mm
R 60°	300 mm
L 60°	310 mm



90°	610 x 410 mm
R 45°	460 x 250 mm
L 45°	460 x 270 mm
R 60°	320 x 180 mm
L 60°	320 x 170 mm

Preis exkl VAT

36 616 CHF

MOD. 6141.SADS

Motor (V / kW)	2.2
Sägebandgeschwindigkeit (m / min-1)	20 bis 100 stufenlos
Sägebandmaß (mm)	5200 x 34 x 1.1
Sägearm schwenkbar	60° rechts & 60° links
Schraubstock-Spannweite (mm)	620
Arbeitshöhe (mm)	870
Abmessungen (mm)	2443 x 2523 x 2559
Gewicht (kg)	1400
Geliefert mit	•Sägeband 5200 x 34 x 1.1 •Bedienungsanleitung
EAN	7612375691986
SORTIMENT	R

BANDSÄGETISCH

TFT1M

NEUE

- Tisch Ein- oder Ausgang pro 1m Möglichkeit, sie aneinander zu montieren, um die gewünschte Länge anzupassen.
- **Wird als KIT zur Selbstmontage geliefert**
- **Möglichkeit, die linearen Meter zu addieren.**
- SORTIMENT A

Preis exkl VAT

990 CHF

TOOL FRANCE



TFT-R

- Anschlag
- SORTIMENT A

Preis exkl VAT

99 CHF

TOOL FRANCE



BANDSÄGEN

NEO 300S
NEUE
400V

- Halbautomatisch
- Manueller oder halbautomatischer Schnitt möglich / Schnitt bei 0° – 60°.
- Schraubstock mit hydraulischer Schnellanfahr- und Schließvorrichtung
- Elektronischer Geschwindigkeitsstufenlos (es ist möglich, die Geschwindigkeit von 22 bis 73 m/min einzustellen).
- Automatische Rückführung des Bogens in die Ausgangsposition.
- Einstellbarer Stopper



0°	300 mm
45° R	240 mm
45° L	180 mm
60°	140 mm



0°	280 mm
45° R	220 mm
45° L	160 mm
60°	140 mm



0°	200 x 400 mm
45° R	130 x 240 mm
45° L	110 x 180 mm
60°	140 x 140 mm



Preis exkl VAT

15 119 CHF
NEO 260E
NEUE
400V

- Manuell / Unterstütztes Absenken
- Schnitt bei 45° links – 60° rechts / Schraubstock mit Schnellanlaufvorrichtung
- Bandmotor mit zwei Geschwindigkeiten und Spezialgetriebe mit Bronzeshnabe und gehärteter und geschliffener Schnecke.
- Arbeitsspannung des Sägebandes elektromechanisch über Mikro-Sicherheitsschalter eingestellt (kontrolliert die Drehung des Sägebandes)



0°	260 mm
45° R	215 mm
45° L	225 mm
60°	130 mm



0°	250 mm
45° R	200 mm
45° L	210 mm
60°	130 mm



0°	330 x 220 mm
45° R	210 x 160 mm
45° L	225 x 160 mm
60°	140 x 130 mm



Preis exkl VAT

9 719 CHF
NEO 220E
NEUE
400V

- Manuell / Servogesteuertes Absenken
- Die robuste Konstruktion macht die Maschine sehr steif und die Schneideeinheit sehr präzise.
- Bandmotor mit zwei Geschwindigkeiten und Spezialgetriebe mit Bronzeshnabe und gehärteter und geschliffener Schnecke.
- Arbeitsspannung des Sägebandes elektromechanisch über Mikro-Sicherheitsschalter eingestellt (kontrolliert die Drehung des Sägebandes)



0°	220 mm
45° R	160 mm
60°	100 mm



0°	215 mm
45° R	150 mm
60°	85 mm



0°	250 x 155 mm
45° R	160 x 110 mm
60°	95 x 80 mm



Preis exkl VAT

5 915 CHF

	NEO 300S	NEO 260E	NEO 220E
Leistung Motor (V/kW)	400 / 2.2	400 / 1.1	400 / 1.1
Abmessungen (mm) des Farbbandes (mm)	3200 x 27 x 0.9	3010 x 27 x 0.9	2450 x 27 x 0.9
Schnittgeschwindigkeit (U/min)	38 – 77	38 – 78	32 – 66
Schnittgeschwindigkeit mit Stufenlos (Option) (U/min)	20 – 90	20 – 90	–
Motor des Sägebandes (kW)	0.9 – 1.6 (2.2)	0.75 – 1.1	0.75 – 1.1
Motor Pumpe Kühlung / Schmierung (kW)	0.06	0.06	0.06
Arbeitshöhe (mm)	950	965	930
Abmessungen (mm)	1975 x 660 x 1960	1760 x 1265 x 1985	1610 x 660 x 1755
Gewicht (kg)	530	365	220
Delivered with	·Sägeband 3'200 x 27 x 0.9 Bedienungsanleitung	·Sägeband 3'010 x 27 x 0.9 Bedienungsanleitung	·Sägeband 2'450 x 27 x 0.9 Bedienungsanleitung
SORTIMENT	R	R	R

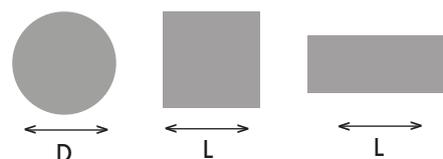
SÄGENBAND

- BIMETAL M42-Bandsägeblätter mit einem breiten SORTIMENT an Produkten, die für Anwendungen in Schlossereien, Kesselschmieden und Feinmechanik geeignet sind.
- Ein Schneidwerkzeug aus hochverschleißfestem M42 für die üblichen Anwendungen ab den Querschnitten 13 x 0,65 bis 34 x 1,10 und Verzahnungen 10/14 bis 2/3.

PASSAUWAHL: Anzahl der Zähne pro Zoll

FÜLLT

ABSCHNITT «D» oder «L»	REGULÄR	Stufenlos
Bis zu 6 mm	24 Zähne	10 / 14 Zähne
Bis zu 10 mm	18 Zähne	8 / 12 Zähne
Bis zu 15 mm	14 Zähne	6 / 10 Zähne
Von 15 bis 30 mm	10 Zähne	5 / 8 Zähne
Von 30 bis 50 mm	8 Zähne	4 / 6 Zähne
Von 50 bis 80 mm	6 Zähne	4 / 6 Zähne
Von 80 bis 120 mm	4 Zähne	3 / 4 Zähne
Von 120 bis 200 mm	3 Zähne	3 / 4 et 2 / 3 Zähne
Von 200 bis 400 mm	2 Zähne	2 / 3 et 1 / 2 Zähne
Von 300 bis 800 mm	1.25 Zähne	1 / 2 et 0.75 / 1.25 Zähne
Von 700 bis 3000 mm	0.75 Zähne	0.75 / 1.25 Zähne



RÖHREN UND PROFILE

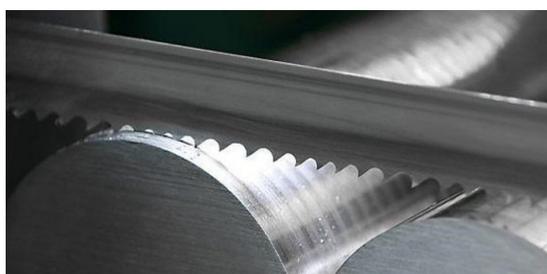
ABMESSUNGEN DER MÜNZE (mm)	20	40	60	80	100	120	150	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1600
DICKE (mm)																	
2	14	14	14	14	14	14	10/14	10/14	8/12	8/12	6/10	6/10	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
3	14	14	10/14	10/14	10/14	10/14	8/12	8/12	6/10	6/10	5/8	5/8	5/8	4/6	4/6	4/6	4/6
4	14	14	10/14	10/14	8/12	8/12	8/12	8/12	5/8	5/8	4/6	4/6	4/6	4/6	4/6	4/6	3/4
5	14	10/14	10/14	10/14	8/12	8/12	8/12	6/10	5/8	5/8	4/6	4/6	4/6	4/6	3/4	3/4	3/4
6	14	10/14	10/14	8/12	8/12	8/12	8/12	5/8	5/8	4/6	4/6	4/6	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
8	14	10/14	8/12	8/12	8/12	6/10	8/12	5/8	4/6	4/6	4/6	3/4	3/4	3/4	3/4	2/3	2/3
10		8/12	6/10	6/10	6/10	5/8	6/10	4/6	4/6	4/6	3/4	3/4	3/4	3/4	2/3	2/3	2/3
12		8/12	6/10	6/10	5/8	5/8	5/8	4/6	4/6	3/4	3/4	3/4	3/4	2/3	2/3	2/3	2/3
15		8/12	6/10	5/8	5/8	4/6	4/6	4/6	3/4	3/4	3/4	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3
20			6/10	5/8	4/6	4/6	4/6	3/4	3/4	3/4	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3
30				4/6	4/6	4/6	3/4	3/4	3/4	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	1.4/2
50						3/4	3/4	3/4	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	1.4/2	1.4/2	1.4/2
75								2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	1.4/2	1.4/2	1.4/2	1.4/2	1.4/2
100									2/3	2/3	1.4/2	1.4/2	1.4/2	1.4/2	1.4/2	1.4/2	0.75/1.25
150										2/3	1.1/2	1.4/2	1.4/2	1.4/2	1.4/2	0.75/1.25	0.75/1.25
200											1.4/2	1.4/2	1.4/2	1.4/2	0.75/1.25	0.75/1.25	0.75/1.25
250												1.4/2	1.4/2	0.75/1.25	0.75/1.25	0.75/1.25	0.75/1.25
300													1.4/2	0.75/1.25	0.75/1.25	0.75/1.25	0.75/1.25
350														0.75/1.25	0.75/1.25	0.75/1.25	0.55/0.75
400															0.75/1.25	0.75/1.25	0.55/0.75
450																0.75/1.25	0.55/0.75
500																	0.55/0.75

Hinweis: Zum Einfahren in den ersten 30 Minuten auf 50 % der normalen Vorwärtsgeschwindigkeit herunterfahren

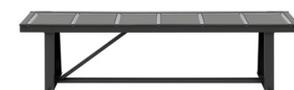


MASCHINEN	REF	ABMESSUNGEN	PREIS / 5 STÜCK	MASCHINEN	REF	ABMESSUNGEN	PREIS / 5 STÜCK
347	2422/5	1335 X 12,7 X 0,64 6/10	149 CHF	SX 822	2083/5	2480 X 27 X 09 3/4	292 CHF
347	2423/5	1335 X 12,7 X 0,64 8/12	149 CHF	SX 822	2082/5	2480 X 27 X 09 4/6	292 CHF
347	2424/5	1335 X 12,7 X 0,64 10/14	149 CHF	SX 822	2081/5	2480 X 27 X 09 5/8	292 CHF
347	2425/5	1335 X 12,7 X 0,64 14/18	149 CHF	SX 822	2080/5	2480 X 27 X 09 6/10	292 CHF
348	2421/5	1470 X 12,7 X 0,64 6/10	161 CHF	SX 822	2079/5	2480 X 27 X 09 10/14	292 CHF
348	2201/5	1470 X 12,7 X 0,64 8/12	161 CHF	SX 824	2510/5	2730 X 27 X 0,9 6/10	321 CHF
348	2202/5	1470 X 12,7 X 0,64 10/14	161 CHF	SX 824	2511/5	2730 X 27 X 0,9 5/8	321 CHF
348	2203/5	1470 X 12,7 X 0,64 14/18	161 CHF	SX 824	2512/5	2730 X 27 X 0,9 4/6	321 CHF
MBS 56 CS	9989/5	1640 x 13 x 0,65 8/12	181 CHF	SX 824	2513/5	2730 X 27 X 0,9 3/4	321 CHF
MBS 56 CS	9990/5	1640 x 13 x 0,65 10/14	181 CHF	MOD 330 alle modell	2379/5	3010 X 27 X 09 2/3	352 CHF
MBS 56 CS	9992/5	1640 x 13 x 0,65 14/18	181 CHF		2380/5	3010 X 27 X 09 3/4	352 CHF
349 V	10050/5	1440 X 12,7 X 0,64 8/12	165 CHF		2381/5	3010 X 27 X 09 4/6	352 CHF
349 V	10051/5	1440 X 12,7 X 0,64 10/14	165 CHF		2382/5	3010 X 27 X 09 5/8	352 CHF
349 V	10052/5	1440 X 12,7 X 0,64 14/18	165 CHF		2383/5	3010 X 27 X 09 6/10	352 CHF
SX 815 DV	2154/5	1740 x 12,7 x 0,65 6/10	193 CHF		2384/5	3010 X 27 X 09 8/12	352 CHF
SX 815 DV	2155/5	1740 x 12,7 x 0,65 8/12	193 CHF	MOD 370 alle modell	2390/5	3120 X 27 X 0,9 3/4	364 CHF
SX 815 DV	2156/5	1740 x 12,7 x 0,65 10/14	193 CHF		2391/5	3120 X 27 X 0,9 4/6	364 CHF
SX 815 DV	2157/5	1740 x 12,7 x 0,65 14/18	193 CHF		2392/5	3120 X 27 X 0,9 5/8	364 CHF
351 V	2514/5	2035 X 19 X 0,90 10/14	237 CHF		2393/5	3120 X 27 X 0,9 6/10	364 CHF
351 V	2515/5	2035 X 19 X 0,90 8/12	237 CHF	SX 827, EHB 270, SX 830	2129/5	3160 x 27 x 0,9 3/4	369 CHF
351 V	2516/5	2035 X 19 X 0,90 6/10	237 CHF		2130/5	3160 x 27 x 0,9 4/6	369 CHF
SX 818 DV	2072/5	2080 X 19 X 0,9 10/14	243 CHF		2131/5	3160 x 27 x 0,9 5/8	369 CHF
SX 818 DV	2073/5	2080 X 19 X 0,9 6/10	243 CHF		2132/5	3160 x 27 x 0,9 6/10	369 CHF
SX 818 DV	2074/5	2080 X 19 X 0,9 5/8	243 CHF		2135/5	3160 x 27 x 0,9 10/14	369 CHF
SX 818 DV	2075/5	2080 X 19 X 0,9 4/6	243 CHF	MOD 420, SX 300	2399/5	3270 X 27 X 0,9 3/4	381 CHF
SX 818 DV	2076/5	2080 X 19 X 0,9 2/3	243 CHF		2400/5	3270 X 27 X 0,9 4/6	381 CHF
917 C / 917 M	9460/5	2360 X 19 X 0,65 10/14	271 CHF		2401/5	3270 X 27 X 0,9 5/8	381 CHF
917 C / 917 M	9461/5	2360 X 19 X 0,65 6/10	271 CHF		2402/5	3270 X 27 X 0,9 6/10	381 CHF
917 C / 917 M	9462/5	2360 X 19 X 0,65 5/8	271 CHF	EHB 350	500-1002/5	3880 x 34 x 1.1mm 6/10	546 CHF
917 C / 917 M	9463/5	2360 X 19 X 0,65 4/6	271 CHF		500-1003/5	3880 x 34 x 1.1mm 5/8	546 CHF
917 C / 917 M	9464/5	2360 X 19 X 0,65 3/4	271 CHF		500-1004/5	3880 x 34 x 1.1mm 3/4	546 CHF
SX 821 / 822 DBM /823 / MOD 280	9720/5	2455 X 27 X 0,9 10/14	286 CHF		2412/5	4100 X 34 X 1,1 2/3	589 CHF
ALLE MODELLE	9721/5	2455 X 27 X 0,9 6/10	286 CHF		2055/5	4100 X 34 X 1,1 3/4	588 CHF
	9722/5	2455 X 27 X 0,9 5/8	286 CHF		2054/5	4100 X 34 X 1,1 4/6	588 CHF
	9723/5	2455 X 27 X 0,9 4/6	286 CHF		2053/5	4100 X 34 X 1,1 5/8	588 CHF
	9724/5	2455 X 27 X 0,9 2/3	286 CHF	MOD-6141	2417/5	5200 x 34 x 1.1 2/3	745 CHF
	2354/5	2455 X 27 X 0,9 8/12	286 CHF		2418/5	5200 x 34 x 1.1 3/4	745 CHF
					2419/5	5200 x 34 x 1.1 4/6	745 CHF
					2420/5	5200 x 34 x 1.1 5/8	745 CHF

Auf Anfrage: Verkauf in Einzelband und in 2 Stück
Kontaktieren Sie uns für andere Abmessungen und Profile auf Lager



REF	ABMESSUNGEN	PREIS EXKL
2146	SERVANTE 1 ROLLE D50 X 400 70 KG Max H 580/950	104 CHF
2147	SERVANTE 5 ROLLE D50 X 400 70 KG Max H 640/950	158 CHF
2148	SERVANTE 1 ROLLE umkehrbar 7 Kugeln D35 X 320 50 KG Max H 620/950	116 CHF
HRS-V	V-förmiger Wagen Schwerlastwagen	193 CHF
2017 C	RÜSTUNGSTISCH 2 ML Breite 320 MM H 630/1000 7 ROLLEN D 60 LAST MAX 350 KG ML	924 CHF
2020	AUSGANGSTISCH MIT MANUELLEM ANSCHLAG 3 ML Breite 320 MM H 630/1000 12 ROLLEN D 60 LAST MAX 350 KG ML	1 678 CHF
2020D3	3 ml digital ablesbarer BUTTEE ohne Tisch verkauft.	1 548 CHF
2020-D6	AUSGANGSTISCH MIT DIGITALER BESTELLUNG 6 ML Breite 320 MM H 630/1000 12 Rollen D 60 HÖCHSTLAST 350 KG ML verkauft mit Tisch	4 945 CHF
TFT1M	TISCHE 1 M	990 CHF
TFT-R	ANSHLAG FÜR TFT1M	99 CHF



BIANCO TISCHE	
RMT1/	Tabelle Ein- und Ausgabe 1 ML
RMT2/	Tabelle Eingabe und Ausgabe 2 ML
RMT3/	Tabelle Eingabe und Ausgabe 3 ML
RMT4/	Tabelle Eingabe und Ausgabe 4 ML
RMT5/	Tabelle Eingabe und Ausgabe 5 ML
RMT6/	Tisch für Ein- und Ausgabe 6 ML
RMT2R/	Ausgabetable mit manuellem Anschlag auf Skalenlineal 2 ML
RMT3R/	Ausgabetable mit manuellem Anschlag auf Lineal 3 ML
RMT4R/	Ausgabetable mit manuellem Anschlag für digitale Ablesung 4 ML
RMT5R/	Ausgabetable mit manuellem Anschlag zum Ablesen von Zahlen 5 ML
RMT6R/	Ausgabetable mit manuellem Anschlag und digitaler Anzeige 6 ML
RMT2V/	Ausgabetable mit Handrad und visualisierter Anzeige 2 ML
RMT3V/	Ausgabetable mit visualisierter Anzeige 3 ML
RMT4V/	Ausgabetable mit visualisiertem Lenkrad 4 ML
RMT5V/	Ausgabetable mit visualisierter Anzeige 5 ML
RMT6V/	Ausgabetable mit Handrad visualisierte Anzeige 6 ML
RMT2M/	Ausgabetable mit motorisiertem Schneidanschlag 2 ML
RMT3M/	Ausgabetable mit motorisiertem Schneidanschlag 3 ML
RMT4M/	Ausgabetable mit motorisiertem Schneidanschlag 4 ML
RMT5M/	Ausgabetable mit motorisiertem Schneidanschlag 5 ML
RMT6M/	Ausgabetable mit motorisiertem Schneidanschlag 6 ML

Erhältlich in 4 Breiten 280 / 330 / 370 / 420
Preisliste auf Anfrage

METALLDREHBÄNKE

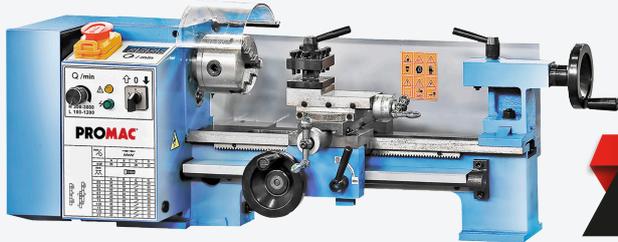
BD 3-M

- Vierkant-Werkzeugrevolver
- 3-Backenfutter 50 mm

230V

Preis exkl VAT

697 CHF



BD 7-M

- Vierkant-Werkzeugrevolver
- Digitale Drehzahlanzeige

230V

Preis exkl VAT

1 248 CHF

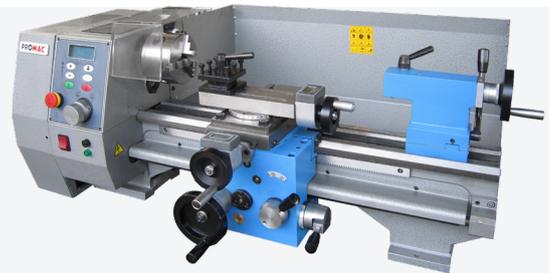
BD 8-M

- Quadratischer Stahlhalter-Revolver mit 4 Positionen
- 3-Backenfutter 100 mm

230V

Preis exkl VAT

3 090 CHF



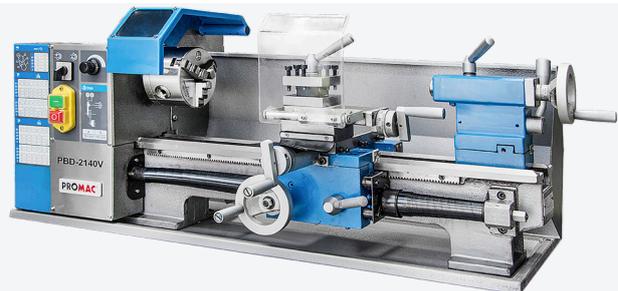
PBD 2140V

- Digitale Drehzahlanzeige
- Digitale Anzeige des Querschlitzenbewegung

Preis exkl VAT

2 686 CHF

230V



	BD 3-M	BD 7-M	BD 8-M	PBD 2140V
Motor (V / kW)	230 / 0.15	230 / 0.35	230 / 1.0	230 / 0.6
Spitzenhöhe (mm)	50	90	100	105
Spitzenweite (mm)	150	300	450	400
Dreh- ϕ über Bett (mm)	100	180	210	210
Spindelbohrung (mm)	10	20	20	21
Spindel	-	MK3	MK3	MK3
Drehzahlbereich (min-1)	100-3'800, Stufenlos	100-3'000, Stufenlos	100-2'000, Stufenlos	50-1'250 / 100-2'500, Stufenlos
Querschlitzenhub (mm)	50	65	100	100
Oberschlitzenhub (mm)	45	50	70	75
Bereich Gewindesteigungen metrisch	-	0.4 - 2.0	0.25 - 3 (17 Gewinde)	0.25 - 3.0 (14 Gewinde)
Bereich Gewindesteigungen Zoll (TPI)	-	12 - 52	8 - 24 (10 Gewinde)	8 - 44 (12 Gewinde)
Längsvorschub (mm / U)	-	0.09	0.045 & 0.125 (2 Vorschübe)	0.11 & 0.2 (2 Vorschübe)
Reitstock-Konus	M14 x 1	MK2	MK2	MK2
Reitstock-Pinolenhub (mm)	23	40	40	40
Max. Drehstuhlmaß (mm)	8	8	10	10
3-Backenfutter (mm)	50	50	100	100
Abmessungen (mm)	440 x 270 x 210	750 x 230 x 300	1000 x 550 x 400	900 x 460 x 500
Gewicht (kg)	14.5	43	94	94
Geliefert mit	·Einfachstahlhalter ·3-Backenfutter 50 mm ·Serviceschlüssel	·4-fach Stahlhalter ·3-Backenfutter 100 mm ·Feste Zentrierspitze MK2 und MK3	·4-fach Stahlhalter ·3-Backenfutter 100 mm ·Feste Zentrierspitze MK2 und MK3	·4-fach Stahlhalter ·3-Backenfutter 100 mm ·Feste Zentrierspitze MK2 und MK3 ·Feste Zentrierspitze CM2 und MK3
EAN	7612375503852	7612375503869	7612375505603	7612375520590
SORTIMENT	P	P	P	I

METALLDREHBÄNKE

PBD 2555V

- Geliefert mit Maschinenstand und LED-Maschinenleuchte
- Integriertes Schmiermittelsystem
- Stufenlose Drehzahlregulierung – Rechts- / Linkslauf

230V



Preis exkl VAT

3 604 CHF

PBD 2870

- Automatischer Längsvorschub – Grauguss-Maschinenbett
- Geliefert mit Maschinenstand, Drehfutterschutz und Beleuchtung
- Integriertes Schmiermittelsystem

230V



Preis exkl VAT

4 324 CHF

PBD 3069

- Automatischer Längsvorschub
- Grauguss-Maschinenbett
- Schmierung

230V



Preis exkl VAT

5 435 CHF

	PBD 2555V	PBD 2870	PBD 3069
Motor (V / kW)	230 / 1.1	230 / 1.1	230 / 1.1
Spitzenhöhe (mm)	125	140	150
Spitzenweite (mm)	550	700	750
Dreh- ϕ über Bett (mm)	250	280	300
Spindelbohrung (mm)	26	26	38
Spindel	MK4	MK4	MK5
Drehzahlbereich (min-1)	50 – 2'500, stufenlos	150 – 2'000	150 – 2'000
Querschlitzenhub (mm)	110	160	170
Oberschlitzenhub (mm)	70	60	90
Bereich Gewindesteigungen metrisch (mm)	0.2 / 4.0 (21 Gewinde)	0.2 – 4.0 (21 Gewinde)	0.2 / 0.4 (21 Gewinde)
Bereich Gewindesteigungen Zoll (TPI)	8 – 56 (21 Gewinde)	8 – 56 (21 Gewinde)	8 – 56 (21 Gewinde)
Längsvorschub (mm / U)	0.07 / 0.4 (6 Vorschübe)	0.07 / 0.4 (6 Vorschübe)	0.085 / 0.13 / 0.17 / 0.21 / 0.35 / 0.40 / 0.50 / 0.83
Reitstock-Konus	MK2	MK2	MK3
Reitstock-Pinolenhub (mm)	65	85	80
Max. Drehstuhlmaß (mm)	12	12	16
3-Backenfutter (mm)	125	125	160
Abmessungen (mm)	1'200 x 590 x 480	1'390 x 700 x 1'285	1'400 x 700 x 1'400
Gewicht (kg)	178	282	357
Geliefert mit	<ul style="list-style-type: none"> •4-fach Stahlhalter •3-Backenfutter 100 mm •Feste Zentrierspitze MK2 •Mitlaufende Zentrierspitze MK2 	<ul style="list-style-type: none"> •4-fach Stahlhalter •3-Backenfutter 125 mm •Feste Zentrierspitze CM2 •Mitlaufende Zentrierspitze MK2 	<ul style="list-style-type: none"> •4-fach Stahlhalter •3-Backenfutter, reversibel 160 mm •Mitlaufende Zentrierspitzen MK2 und MK3 •Maschinenstand
EAN	7612375519914	7612375520606	7612375519921
SORTIMENT	I	I	R

METALLDREHBÄNKE

GHB-1330-FT

- Drehfutterschutz
- Fußbremse
- Spitzenweite 760 mm
- Halogen-Arbeitsleuchte
- Original DRO
- Integrierte Schmierung

400V



Preis exkl. VAT

8 657 CHF

GHB-1340A-FT

- Futterschutz
- Fußbremse
- Spitzenweite 1015 mm
- Halogen-Arbeitsleuchte
- Original DRO
- Integrierte Schmierung

400V



Preis exkl. VAT

9 277 CHF

BD-947VA

- Futterschutz
- Fußbremse
- Spitzenweite 690 mm
- Halogen-Arbeitsleuchte
- Mit Quick Change
- Integrierte Schmierung

230V



Preis exkl. VAT

8 905 CHF

	GHB-1330-FT	GHB-1340A-FT	BD-947VA
Motor (V / kW)	400 / 1.5	400 / 1.5	230 / 1.5
Spitzenhöhe (mm)	165	165	140
Spitzenweite (mm)	760	1015	690
Dreh- ϕ über Bett (mm)	330	330	300
Spindelbohrung (mm)	38	38	38
Spindel	MK5	MK5	MK5
Drehzahlbereich (min-1)	70 – 2'000	70 – 2'000	50 – 1'000 und 100 – 2'000
Querschlitzenhub (mm)	160	160	170
Oberschlitzenhub (mm)	68	68	75
Bereich Gewindesteigungen metrisch (mm)	23 / 0.45-10	23 / 0.45-10	14 / 0.25 – 2.5
Bereich Gewindesteigungen Zoll (TPI)	3 – 1 / 4 – 80	3 – 1 / 4 – 80	9 / 12 – 80
Längsvorschub (mm / U)	0.037 – 0.989	0.037 – 0.989	0.03 – 0.3
Reitstock-Konus	MK3	MK3	MK3
Reitstock-Pinolenhub (mm)	95	95	80
Max. Drehstuhlmaß (mm)	16	16	16
3-Backenfutter (mm)	160	160	160
Abmessungen (mm)	1'650 x 760 x 1'200	1'905 x 760 x 1'200	1'500 x 750 x 730
Gewicht (kg)	600	650	215
Delivered with	<ul style="list-style-type: none"> • 3-Backenfutter, reversibel 160 mm • Aufspannscheibe 300 mm • Stehlünette (6 – 67 mm) / • Mitlaufünette (6 – 70 mm) • Vierkantrevolver / Gewindesteigung • 2 Kegeldorne MK3 und Reduzierhülse MK5 / MK3 	<ul style="list-style-type: none"> • 3-Backenfutter, reversibel 160 mm • Aufspannscheibe 300 mm • Stehlünette (6 – 67 mm) / • Mitlaufünette (6 – 70 mm) • Vierkantrevolver / Längenmessgerät • 3 Kegeldorne MK3 und Reduzierhülse MK5 / MK3 	<ul style="list-style-type: none"> • 3-Backenfutter, reversibel 160 mm • Quick Change • 1 Kegeldorn MK3 und ein MK2
EAN	7612375531152	7612375531169	7612375517378
SORTIMENT	R	R	R

METALLDREHBÄNKE

GH-1440K-T

- 400-V-Metalldrehbank mit 12-Gang-Untersetzungsgetriebe
- 3-Achsen-Ansicht
- Spitzenweite 1'016 mm
- Drehfutterschutz, Fußbremse und Brücke (508 mm)
- Maschinenleuchte und Schmiersystem

400V



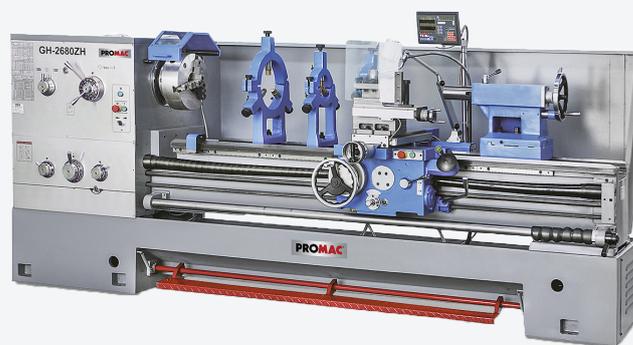
Preis exkl. VAT

12 599 CHF

GH-2680ZH-T

- 400-V-Metalldrehmaschine mit mechanischem 12-Gang-Getriebe
- 3-Achsen-Anzeigesystem
- Spitzenabstand von 1'016 mm
- Servo-Futterschutz, Fußbremse und gebrochenes Bett (508 mm)
- Beleuchtung und Schmiersystem

400V



Preis exkl. VAT

34 146 CHF

	GH-1440K-T	GH-2680ZH-T
Motor (V / kW)	400 / 2.2	400 / 7.5
Spitzenhöhe (mm)	178	330
Spitzenweite (mm)	1015	2030
Dreh-ø über Bett (mm)	360	660
Spindelbohrung (mm)	38	105
Spindel	MK5	CM7
Drehzahlbereich (min-1)	40 – 1'800 (12 Gänge)	36 – 1'600, stufenlos
Querschlitzenhub (mm)	175	310
Oberschlitzenhub (mm)	98	145
Bereich Gewindesteigungen metrisch (mm)	0.4 – 7 (37 Gewinde)	1 – 14
Bereich Gewindesteigungen Zoll (TPI)	4 – 56 (28 Gewinde)	2 – 28
Längsvorschub (mm / U)	0.043– 0.653 (39 Vorschübe)	0.063 – 2.52
Reitstock-Konus	MK3	MK5
Reitstock-Pinolenhub (mm)	120	150
Max. Drehstuhlmaß (mm)	16	25
3-Backenfutter (mm)	160	325
Abmessungen (mm)	1'930 x 765 x 1'250	3'500 x 1'100 x 1'450
Gewicht (kg)	959	3870
Geliefert mit	·3-Backenfutter, reversibel 160 mm ·Vierkantrevolver / Längenmessgerät ·2 feste Zentrierspitzen MK3 und Reduzierhülse MK5 / MK3 ·Stehlünnette – Mitlaufünnette ·Satz Ritzel	
EAN	7612375503913	7612375503951
SORTIMENT	R	R

SPECIAL METALLDREHMASCHINEN QUICK CHANGE

GH-1640ZX-T-QC

- Ausgerüstet mit digitalem Bedienfeld der Achsen X, Y, Z
- Induktionsgehärtetes und geschliffenes Prismenbett aus Grauguss
- Alle Getriebe im Ölbad laufend
- Mit Quick Change

400V

Preis exkl. VAT

25 115 CHF



GH-1860ZX-T-QC

400V

- Ausgerüstet mit digitalem Bedienfeld der Achsen X, Y, Z
- Induktionsgehärtetes und geschliffenes Prismenbett aus Grauguss
- Alle Getriebe im Ölbad laufend
- Mit Quick Change

Preis exkl. VAT

28 583 CHF



GH-1880ZX-T-QC

400V

- Ausgerüstet mit digitalem Bedienfeld der Achsen X, Y, Z
- Induktionsgehärtetes und geschliffenes Prismenbett aus Grauguss
- Alle Getriebe im Ölbad laufend
- Mit Quick Change

Preis exkl. VAT

31 169 CHF



GH-2060ZH-T-QC

- Ausgerüstet mit digitalem Bedienfeld der Achsen X, Y, Z
- Induktionsgehärtetes und geschliffenes Prismenbett aus Grauguss
- Alle Getriebe im Ölbad laufend
- Mit Quick Change

Preis exkl. VAT

29 699 CHF

400V



	GH-1640ZX-T-QC	GH-1860ZX-T-QC	GH-1880ZX-T-QC	GH-2060ZH-T-QC
Motor (V / kW)	400 / 5.6	400 / 5.6	400 / 5.6	400 / 7.5
Spitzenhöhe (mm)	203	230	230	250
Spitzenweite (mm)	1'015	1'524	2'032	1'530
Dreh- ϕ über Bett (mm)	406	460	460	500
Spindelbohrung (mm)	80	80	80	80
Spindel	MK7	MK7	MK7	MK7
Drehzahlbereich (min-1)	25 – 1'800	25 – 1'800	25 – 1'800	25 – 1'800
Querschlittenhub (mm)	228	228	228	310
Oberschlittenhub (mm)	130	130	130	145
Bereich Gewindesteigungen me-	0.5 – 20 (24 Gewinde)	0.5 – 20.0 (24 Gewinde)	0.5 – 20 (24 Gewinde)	1 – 224
Bereich Gewindesteigungen Zoll	72 – 1/8 (61 Gewinde)	72 – 1" 5 / 8 (61 Gewinde)	72 – 1/8 (61 Gewinde)	28" – 1/8"
Längsvorschub (mm / U)	0.038 – 2.3 (122 Vorschübe)	0.038 – 2.3 (122 Vorschübe)	0.038 – 2.3 (122 Vorschübe)	0.063 – 6.43
Reitstock-Konus	MK4	MK5	MK5	MK5
Reitstock-Pinolenhub (mm)	124	124	124	150
Max. Drehstahlmaß (mm)	25 x 25	25 x 25	25 x 25	25 x 25
3-Backenfutter (mm)	250	250	250	250
Abmessungen (mm)	2'462 x 1'016 x 1'220	2'960 x 1'016 x 1'241	3'458 x 1'016 x 1'241	2'980 x 1'280 x 1'410
Gewicht (kg)	2120	2120	2'989	3000
Geliefert mit	• 3-Achsen-Ansicht / Schmier-system / Fußbremse / Maschinenleuchte	• 3-Achsen-Ansicht / Schmier-system / Fußbremse / Maschinenleuchte	• 3-Achsen-Ansicht / Schmier-system / Fußbremse / Maschinenleuchte	• 3-Achsen-Ansicht / Schmier-system / Fußbremse / Maschinenleuchte
EAN	7612375691740	7612375691757	7612375691764	7612375691771
SORTIMENT	R	R	R	R

METALLDREHBÄNKE

PL-1236E-DRO

- Da diese konventionelle BAILEIGH INDUSTRIAL Drehmaschine über die gleiche Arbeitsgrundlage wie die Mehrzweckdrehmaschine PL-1236E verfügt, geht die PL-1236E-DRO noch einen Schritt weiter und fügt ein digitales Anzeigesystem in Industriequalität hinzu, um die Genauigkeit und Effizienz zu verbessern.
- Die BAILEIGH INDUSTRIAL PL-1236E-DRO ist mit Funktionen ausgestattet, die sie zu einer Gewinner-Drehmaschine machen: digitale 2-Achsen-Anzeige, 3- und 4-Backenfutter, feste Lünette, mitlaufende Lünette, falsche Tischplatte, beweglicher Reitstock, Bremspedal, Kühlsystem und Halogen-Arbeitslicht.

230V

Preis exkl VAT

7 874 CHF



PL-1340E-DRO

- Die BAILEIGH INDUSTRIAL PL-1340E-DRO Metalldrehmaschine arbeitet mit 220V einphasig 50 Hz.
- Sie hat außerdem 8 Spindelgeschwindigkeiten, die von 70 bis 2000 U/min reichen.
- Die konventionelle Drehmaschine BAILEIGH INDUSTRIAL PL-1340E-DRO hat viele Eigenschaften, die andere nicht haben: 2-Achsen-Vision, 3- und 4-Backenfutter, feste und bewegliche Lünette, falsche Tischplatte, kugelgelagerter beweglicher Reitstock, Bremspedal, Kühlsystem, Halogen-Arbeitslampe, Werkzeughalter mit Schnellwechselfunktion und vieles mehr.

230V

Preis exkl VAT

10 795 CHF



PL-1440E-DRO

- Die Metalldrehmaschine PL-1440E beinhaltet viele Funktionen, die andere nicht haben: digitale Anzeige (2-Achsen-Visualisierung), 3- und 4-Backen-Futter, feste Lünette, mitlaufende Lünette, falsche Tischplatte, bewegliche Spitze, Fußbremse, Kühlsystem, Halogen-Arbeitslampe und vieles mehr.
- Diese Drechselbank arbeitet mit einem einphasigen 220-Volt-Motor, sodass sie in jeder Werkstatt eingesetzt werden kann. In Kombination mit den 8 Spindelgeschwindigkeiten gibt es nicht viele Arbeiten, die diese Eingangsdrehmaschine von SORTIMENT PL-1440E nicht ausführen kann.

230V

Preis exkl VAT

11 656 CHF



	PL-1236E-DRO	PL-1340E-DRO	PL-1440E-DRO
Motor (V/kW)	230 / 1.8	230 / 1.8	230 / 3
Max. bearbeitbarer Ø über dem Bett (mm)	305	330	355
Ø max über dem Schlitten (mm)	194	197	220
Ø max unter dem gebrochenen Bett (mm)	431	477	506
Länge des gebrochenen Bettes (mm)	152	127	1016
Abstand zwischen den Spitzen (mm)	914	1016	1016
Länge des Bettes (mm)	914	1016	180
Bohrung der Spindel (mm)	38	38	38
Nase der Spindel (mm)	D1 - 102	D1 - 102	-
Bohrspindel / Kegeldorn der Spindel	MK4	MK6	MK5
Spindeldrehzahlen (U/min)	(10) 70 - 1400	(9) 70 - 2000	(16) 46 - 1800
Schlittenhub oben / unten (mm)	83 / 135	68 / 160	120 / 230
Abmessungen (mm)	1700 x 790 x 1525	2007 x 838 x 1500	1905 x 762 x 1550
Gewicht (kg)	560	650	880
EAN	5060473190911	5060473190548	5060473190741
SORTIMENT	U	U	U

DOPPELSCHLEIFER

316E

- Ausgerüstet mit Schalter
- mit Wiederanlaufschutz und Not-Ausschalter
- Verstellbare Stahlhalter und Plexi-Schutzscheiben

230V



Preis exkl. VAT

293 CHF

Sockel 9399



Preis exkl. VAT

261 CHF

324E / 325E

- Ausgerüstet mit Schalter
- mit Wiederanlaufschutz und Not-Ausschalter
- Verstellbare Stahlhalter und Plexi-Sichtschutz
- 324E (230 V) / 325E (400 V)

230V
324E

400V
325E



Preis exkl. VAT

467 CHF

IBG-8VS

- Doppelschleifer, stufenlos verstellbar im Bereich 900 bis 3600 U/min
- 3 Drehzahlstufen 900 / 1'800 / 3'600 dazwischen + 100 U/min-Impulse
- Ideal für Stahl, rostfreien Stahl und NE-Metalle

230V



Preis exkl. VAT

674 CHF

Socle 578172



Nur
für IBG-8VS

Preis exkl. VAT

402 CHF

	316E	324E (230V) 325E (400V)	IBG-8VS
Motor (V / kW)	230 / 0.30	230 / 0.45 – 400 / 0.45	230 / 0.75
Schleifscheibenmaß 1 (mm)	150 x 25 x 20 – G36	200 x 25 x 20 – G36	200 x 25 x 16
Schleifscheibenmaß 2 (mm)	150 x 25 x 20 – G60	200 x 25 x 20 – G60	-
Drehzahl (min-1)	2'850	2'850	900 bis 3'600 (3 Drehzahlstufen: 900 / 1'800 / 3'600 + dazwischen je 100 U/min Impulse)
Absaugstutzen (ø-mm)	-	2 sorties: 36	1 x 63.5
Abmessungen (mm)	400 x 190 x 270	480 x 300 x 290	450 x 250 x 570
Gewicht (kg)	12	21	30
Geliefert mit	• 2 Schleifscheiben + Plexi-Sichtschutz + Stahlhalter	• 2 Schleifscheiben + Plexi-Sichtschutz + Stahlhalter	• Schleifscheibe Körnung K36 und K60
EAN	7612375600346	7612375600360 / 7612375600377	7612375504750
SORTIMENT	P	P	I

SCHLEIFER-BANDSCHLEIFER

322BE1-BP

- Schleifscheiben-/Bandspindel, kugelgelagerter Motor.
- Bandschleif-Oberfläche 105 x 250 mm.
- Schalter mit Spule gegen Wiederanlauf
- Verstellbarer Werkzeughalter
- Auslass für Absaugung $\varnothing 36$ mm

400V

Preis exkl. VAT

902 CHF



323BF-BP

- Bandschleifmaschine/Bürste, kugelgelagerter Motor.
- Schleiffläche der Spule mit Wiederanlaufschutz
- Verstellbarer Werkzeughalter

400V

Preis exkl. VAT

1 291 CHF



Sockel 9399

Preis exkl. VAT

261 CHF



324BP

- Schleifmaschine, Motor auf Kugellagern montiert.
- Schalter mit Wiederanlaufschutzspule
- Verstellbarer Werkzeughalter
- Schlagschalter
- Absaugstutzen in $\varnothing 36$ mm und $\varnothing 100$ mm

230V

Preis exkl. VAT

534 CHF



325BP

- Schleifmaschine, Motor auf Kugellagern montiert.
- Schalter mit Wiederanlaufschutzspule
- Verstellbarer Werkzeughalter
- Schlagschalter
- Absaugstutzen in $\varnothing 36$ mm und $\varnothing 100$ mm

400V

Preis exkl. VAT

534 CHF



321PF

- Polier-Feinschleifmaschine für alle Metalle
- Das Scotch-Brite-Vliesmaterial ist schmutzabweisend und legt regelmäßig neue Schleifkörner frei, um eine kontinuierliche Schneidleistung zu gewährleisten.
- Pilzschalter

400V

Preis exkl. VAT

664 CHF



	322BE1-BP	323BF-BP	324BP	325BP	321PF
Motor (V / kW)	400 / 0.55	400 / 1.3	230 / 0.45	400 / 0.45	400 / 0.5
Abmessung D x E x A	200 x 25 x 20	200 x 19 x 16	200 x 25 x 20	200 x 25 x 20	200 x 50 x 15.88
Abmessung Scheibe (mm)	175 x 20 x 12	100 x 1100	175 x 20 x 12	175 x 20 x 12	-
Dimension Band (mm)	100 x 1000	175 x 20 x 12	200 x 25 x 16	200 x 25 x 16	-
Drehzahl (U/min)	2850	2850	2850	2850	2850
Bandgeschwindigkeit (m/s)	15	24	-	-	-
Abmessungen (mm)	520 x 280 x 630	380 x 395 x 810	690 x 310 x 340	690 x 310 x 340	600 x 210 x 270
Gewicht (kg)	27	37,5	24	24	19,5
EAN	7612375631470	7612375691931	7612375631487	7612375691924	7612375631494
SORTIMENT	P	P	P	P	P

DOPPEL-UND BÜRSTENSCHLEIFER

330D

- Schalter ausgerüstet mit Wiederanlaufschutz und Not-Ausschalter
- Verstellbare Stahlhalter und Plexi-Sichtschutz



400V

Preis exkl. VAT

1 941 CHF

324F

- 230V
- Mit kugelgelagertem Motor
- Schalter ausgerüstet mit Wiederanlaufschutz
- Plexi-Sichtschutz und Stahlhalter

230V



Preis exkl. VAT

467 CHF

Sockel 9399



Preis exkl. VAT

261 CHF

325F

- Mit kugelgelagertem Motor
- Schalter ausgerüstet mit Wiederanlaufschutz
- Plexi-Sichtschutz und Stahlhalter



400V

Preis exkl. VAT

467 CHF

326F

- Mit kugelgelagertem Motor
- Schalter ausgerüstet mit Wiederanlaufschutz
- Plexi-Sichtschutz und Stahlhalter

400V



Preis exkl. VAT

1 172 CHF

	330D	324F	325F	326F
Motor (V / kW)	400 / 1.5	230 / 0.45	400 / 0.45	400 / 0.75
Schleifscheibenmaß 1 (mm)	300 x 50 x 25 – K36 / K60	200 x 25 x 20	200 x 25 x 20	250 x 38 x 20 – K36
Schleifscheibenmaß 2 (mm)	–	200 x 19 x 16	200 x 19 x 16	250 x 20 x 36
Drehzahl (min ⁻¹)	1420	2'850	2'850	2'850
Absaugstutzen (ø-mm)	2 Stutzen: 36	2 Stutzen: 36 und 100	2 Stutzen: 36 und 100	2 Stutzen: 36 und 100
Abmessungen (mm)	740 x 475 x 1200	490 x 300 x 290	490 x 300 x 290	610 x 440 x 380
Gewicht (kg)	105	21	21	44
Geliefert mit	·2 Schleifscheiben + Plexi-Sichtschutz + Stahlhalter ·mit Maschinenstand	·Schleifscheibe Körnung 36 + 1 vermessingte Drahtbürste ·Plexi-Sichtschutz und Stahlhalter ·Bedienungsanleitung		
EAN	7612375608571	7612375608908	7612375608915	7512375534948
SORTIMENT	P	P	P	P

SCHLEIFER-BANDSCHLEIFER

315BE1

- Mit kugellagertem Motor
- Schalter ausgerüstet mit Wiederanlaufschutz
- Plexi-Sichtschutz und Stahlhalter
- Thermischer Überlastschutz
- Not-Aus



230V

Preis exkl. VAT

649 CHF

322BE1

- Mit kugellagertem Motor
- Schalter ausgerüstet mit Wiederanlaufschutz
- Plexi-Sichtschutz und Stahlhalter
- Not-Aus



400V

Preis exkl. VAT

860 CHF

Sockel 9399



Preis exkl. VAT

261 CHF

323BF

BROSCHENBAND

- Band-/Bürstentrommel
- Schleiffläche 105 x 250 mm



400V

Preis exkl. VAT

1 176 CHF

326BE

- Mit kugellagertem Motor
- Schalter ausgerüstet mit Wiederanlaufschutz
- Plexi-Sichtschutz und Stahlhalter
- Not-Aus



Kommt mit Sockel

Preis exkl. VAT

1 744 CHF

400V

	315BE1	322BE1	323BF	326BE
Motor (V / kW)	230 / 0.30	400 / 0.55	400 / 1.3	400 / 1.4
Schleifbandmaß (mm)	50 x 1'000	100 x 1'000	100 x 1'100	100 x 1'150
Schleifscheibenmaß 2 (mm)	150 x 25 x 20	200 x 25 x 20	200 x 19 x 16	250 x 38 x 25.4
Drehzahl (min-1)	2'850	2'850	2'850	2'850
Schleifbandgeschwindigkeit (m / s)	15	16	24	30
Absaugstutzen (ø-mm)	36	2 Stutzen: 36	100 / 100	1 Stutzen: 100 / 1 Stutzen: 36
Abmessungen (mm)	450 x 180 x 580	500 x 280 x 630	660 x 500 x 580	660 x 500 x 580
Gewicht (kg)	14	27	37.5	50
Geliefert mit	· Schleifscheibe Körnung 36 · Schleifband Körnung 100	· Schleifscheibe Körnung 36 · Schleifband Körnung 100	· Drahtbürste. 200 x 19 x 16 · Streifen Körnung G100	· Schleifscheibe Körnung 36 · Schleifband Körnung 100 · Maschinenstand
EAN	7612375600353	7612375600407	7612375631807	7612375600452
SORTIMENT	P	P	P	P

BAND-BÜRSTENSCHLEIFER

336-BG

Geliefert mit 7 rollen

- Schleif-/Auslinkmaschine
- Umschaltbare Laufrichtung
- Schleiffläche 380 x 100 mm
- Auslinkwinkel von 0° bis 60°

400V

Preis exkl. VAT

3 238 CHF



335E

- Mit Gummirollen
- Mit Entstaubungssystem
- Schleifarmwinkel verstellbar
- Mit Schleifbandabdeckung
- Thermischer Motorschutz
- Mit Schleifband Körnung 80

400V

Preis exkl. VAT

1 567 CHF



TFP-75-605

TOOL FRANCE

NEUE

- Höchste dänische Qualität
- Mit Gummirad
- Vorrichtung zum Auffangen des Staubs
- In der Neigung verstellbarer Schleifarm
- Schutz des Bandes
- Wärmeschutz
- Mit Band Körnung 80

400V

Preis exkl. VAT

1 782 CHF



331C

331Y

- Mit Gummirollen
- Mit Schleifbandabdeckung
- Thermischer Überlastschutz
- Mit Schleifband Körnung 100
- Option sockel 9867 à 229 CHF incl. VAT (SORTIMENT A)

400V
331C

230V
331Y

Preis exkl. VAT

793 CHF



	336-BG	335E	TFP-75-605	331C 331Y
Motor (V / kW)	400 / 2.4, 3.0	400 / 2.2	400 / 2.2	400 / 0.73
Schleifbandmaß (mm)	100 x 2'000	75 x 2'000	75 x 2000	100 x 1220
Drahtbürstenmaß (mm)	-	75 x 660	605	100 x 320
Drehzahl (min ⁻¹)	2 Drehzahlen: 1'420 und 2'850	-	2800	-
Schleifbandgeschwindigkeit	15 bei rostfreiem Stahl und 30	30	30 / 34	19
Absaugstutzen (ø-mm)	75 / 75	-	60	-
Abmessungen (mm)	550 x 310 x 580	950 x 430 x 1'050	1035 x 550 x 1100	600 x 360 x 260
Gewicht (kg)	155	85	76	27
Geliefert mit	·Schleifband Körnung K80 ·7 Walzen: 20, 26, 32, 42, 48, 60 und 76	·Maschinenstand mit Entstaubungssystem ·Schleifarmwinkel verstellbar	· Schleifband 75 x 2000 mm, K80 ·Plexi-Sichtschutz	·Schleifband 100 x 1'220 mm, Körnung K100 ·Plexi-Sichtschutz
EAN	7612375631791	7612375528510 / 7612375608151	7612375701272	7612375528510 / 7612375608151
SORTIMENT	I	P	P	P

REF	ABMESSUNGEN	PREIS EXKL
9399	Socket für Kabeltrommel	261 CHF
300 Z	Socket mit Absaugung	1166 CHF
Durchmesser x Breite x Bohrung x Körnung		
2098	Schleifstein 150 x 20 x gr 46	37 CHF
2099	Schleifstein 150 x 20 x gr 60	37 CHF
9191	Schleifstein 150 x 25 x 20 x gr 36	55 CHF
9197	Schleifstein 150 x 25 x 20 x gr 37	55 CHF
9340	Schleifstein 200 x 25 x 20 gr 36	81 CHF
9341	Mühlstein 200 x 25 x 20 g 60	81 CHF
10034	Drahtbürste D 200 X 20 X 16	36 CHF
9950	Schleifscheibe 250 x 38 x 25,4 G 36	160 CHF
10040	Drahtbürste D 250 X 20 X 25,4	55 CHF
9772	Schleifscheibe 300 x 50 x 25,4 G 36	186 CHF
9773	Schleifscheibe 300 x 50 x 25,4 G 60	186 CHF
Schleifband Breite X Länge X Körnung (pro 5 Streifen)		
9306	50 X 1000 K 60	37 CHF
9307	50 X 1000 K 80	37 CHF
9308	50 X 1000 K 100	37 CHF
9309	50 X 1000 K 120	37 CHF
9310	50 X 1000 K 180	37 CHF
9346	100 x 1000 K 60	81 CHF
9347	100 x 1000 K 80	81 CHF
9348	100 x 1000 K 100	81 CHF
9349	100 x 1000 K 120	81 CHF
9350	100 x 1000 K 180	81 CHF
9945	100 X 1160 K 80	83 CHF
9946	100 X 1160	83 CHF
9947	100 X 1160	83 CHF
9948	100 X 1160	83 CHF
9949	100 X 1160	83 CHF
9869	100 X 1220 K 60	95 CHF
9870	100 X 1220 K 80	95 CHF
9871	100 X 1220 K 100	95 CHF
9872	100 X 1220 K 120	95 CHF
9873	100 X 1220 K 180	95 CHF
9829	75 x 2000 K 60	95 CHF
9830	75 x 2000 K 80	95 CHF
9831	75 x 2000 K 100	95 CHF
9832	75 x 2000 K 120	95 CHF
9833	75 x 2000 K 150	95 CHF
9834	75 x 2000 K 180	121 CHF
2213	100 x 2000 K 24	99 CHF
2214	100 x 2000 K 40	99 CHF
2215	100 x 2000 K 60	99 CHF
2216	100 x 2000 K 80	99 CHF
2231	Abrichter Schleifstein	49 CHF



BOHRERSCHLEIFMASCHINEN

JDG-0313

- Besonders einfach zu bedienen
- HSS- oder HSS-E-Spiralbohrer (optional Hartmetall-Schleifscheibe)
- einfach und sparsam schleifen
- Flanken- und Spitzenwinkelschliff
- Kapazität ϕ 3 mm bis 13 mm
- Keine Schleifarbeits Erfahrung nötig – schnelles, sauberes und präzises Arbeiten
- Mit dem Tragegriff einfach zu transportieren

230V



Preis exkl. VAT

676 CHF

JDG-0332

- Spitzenwinkel 85° bis 140° Leistung 250 w
- HSS- oder HSS-E-Spiralbohrer (optional Hartmetall-Schleifscheibe) einfach und sparsam schleifen
- Schleifmöglichkeiten: Standard, Kreuz, Flanke und Lippenkorrektur
- Kapazität ϕ 2.1 mm bis 32 mm
- Keine Schleifarbeits Erfahrung nötig – schnelles, sauberes und präzises Arbeiten
- Mit dem Tragegriff einfach zu transportieren

Preis exkl. VAT

2 493 CHF



230V

	JDG-0313	JDG-0332
Motor (V / kW)	230 / 0.12	230 / 0.25
Schnittwinkel	100 – 135°	95° ~ 135° / 85° ~ 140°
Bohrerdurchmesser (mm)	3 bis 13	2.1 bis 32
Drehzahl (min ⁻¹)	4'400	4'400
Abmessungen (mm)	320 x 180 x 190	400 x 260 x 300
Gewicht (kg)	9	36
Geliefert mit	<ul style="list-style-type: none"> •Schleifscheibe CBN bestückt (für HSS) (3 – 12 mm) x 1, Größe: 12.7 x 78 x 10 mm •Spannzangen: ϕ 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 •Spannzangenfutter: (ϕ 3 – 14) 	<ul style="list-style-type: none"> •Schleifscheibe CBN bestückt (für HSS) •Spannzangen: ER20: ϕ 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 •ER40: ϕ 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32
Option	Schleifscheibe	Hartmetall-Schleifscheibe
EAN	7612375631852	7612375631869
SORTIMENT	I	P

SEILWINDEN

990G

Preis exkl. VAT

252 CHF

991G

Preis exkl. VAT

419 CHF

992G

Preis exkl. VAT

816 CHF

- Hebezeug für Aussetzbetrieb 20 % ED S3 10 Minuten
- Fernbedienung, ca. 1,80m Länge

Optionen: Wagen und Galgen.
(ref: 992-100 und 9931)



	990G	991G	992G
Motor (V / kW)	230 / 0.50	230 / 0.90	230 / 1.60
Tragkraft (kg)	125 / 250	250 x 500	500 / 999
Hubhöhe (m)	12 / 6	12 / 6	11 / 5.5
Hubgeschwindigkeit (m / min)	8 / 4	8 / 4	8 / 4
Seil-ø (mm)	3	4.2	5.6
Gewicht (kg)	11	17	31
EAN	7612375601244	7612375601220	7612375600865
SORTIMENT	P		P

KETTENZUG

- Mobiler, handlicher Handkettenzug zum Innen- und ußereinsatz für diverse Anwendungsmöglichkeiten
- Geringe Einbauhöhe und minimales Eigengewicht

995A

Preis exkl. VAT

217 CHF

997A

Preis exkl. VAT

517 CHF

994A

Preis exkl. VAT

118 CHF

Optionen: Wagen
(ref: 996-100A und 997-200A)



	995A	997A	994A
Tragkraft (kg)	500	2'000	jusqu'à 250
Hubhöhe (m)	2.8	2.8	1
Kettenlänge (m)	3	3	1
Glieder-ø (mm)	6.3	8	4
Bauhöhe (mm)	305	420	290
Gewicht (kg)	10.3	19.7	2
EAN	7612375508567	7612375600797	7612375508550
SORTIMENT	P	P	P

KETTENZUG

- Mobile und wendige Kettenwinde für vielfältige Einsätze im Innen- und Außenbereich.
- Geringe Montagehöhe mit minimalem Eigengewicht (kg)
- Lastplatten und interne Komponenten wärmebehandelt
- Das WESTON Bremsystem mit doppelter Sperrklinke bietet zusätzliche Sicherheit.
- 360°-Drehung der Haken aus legiertem Stahl.
- Entspricht ANSI/ASME und OSHA-Standards

JT-S90-100-30

- 1000 kg – 3m Heben

Preis exkl. VAT

197 CHF

JT-S90-050-60

- 500 kg – 6m Heben

Preis exkl. VAT

210 CHF

JT-S90-100-60

- 1000 kg – 6m Heben

Preis exkl. VAT

253 CHF

JT-S90-150-30

- 1500 kg – 3m Heben

Preis exkl. VAT

255 CHF

JT-S90-300-30

- 3000 kg – 3m Heben

Preis exkl. VAT

402 CHF

JT-S90-500-30

- 5000 kg – 3m Heben

Preis exkl. VAT

561 CHF



ABKANTBÄNKE / RUNDBIEGEMASCHINE

PROMAC®

ABKANTBÄNKE

KFL 10/15

- Manuelle Abkantbank
- Nutzlänge 1020 mm
- Max. Blechstärke 1,50 mm
- Vollschürze°

Preis exkl. VAT

2 537 CHF



KFS 12/20

- Manuelle Abkantbank
- Nutzlänge 1270 mm
- Max. Blechstärke 2.0 mm
- Segmentierte Schürze
- Segmentierte Schürze mit Fingern
- Winkelanschlag 135°

Preis exkl. VAT

4 897 CHF



KFS 20/20

- Manuelle Abkantbank
- Nutzlänge 2'020
- Max. Blechstärke 2.0 mm
- Segmentierte Schürze
- Segmentierte Schürze mit Fingern
- Winkelanschlag 135°

Preis exkl. VAT

13 867 CHF



	KFL 10 / 15	KFS-12 / 20	KFS 20 / 20
Maximale Öffnung der Schürze (mm)	33	47	122
Abmessungen (mm)	1'188 x 685 x 1'048	1'600 x 900 x 1'175	2'567 x 560 x 1'265
Gewicht (kg)	115	340	1020
EAN	7612375631876	7612375631883	7612375631890
SORTIMENT			

RUNDBIEGEMASCHINE

CY90-10/3M

- Manuelle Rundbiegemaschine
- Nutzlänge 1'050 mm
- Max. Blechstärke 3.0 mm
- Vorrichtung zum konischen Walzen
- Manuelle Walzeneinstellung

Preis exkl. VAT

7 099 CHF



CY90-10/3

- Motorisierte Rundbiegemaschine
- Nutzlänge 1'050 mm
- Max. Blechstärke 3.0 mm
- Vorrichtung zum konischen Walzen
- Bedienfeld

Preis exkl. VAT

10 477 CHF



CY140-20 | 4.5 Motorisiert

- Motorisierte Rundbiegemaschine
- Nutzlänge 2'050 mm
- Max. Blechstärke 4.5 mm
- Vorrichtung zum konischen Walzen
- Manuelle Walzeneinstellung
- Bedienfeld

Preis exkl. VAT

20 738 CHF



	CY90-10 / 3M	CY90-10 / 3	CYL -140-20 4.5 Motorisiert
Knickbiegestärke (mm)	3	3	4
Walzendurchmesser (mm)	90	90	140
Motorleistung (kW)	-	1.1	2.2
Walzgeschwindigkeit (M / mn)	-	5	5.7
Abmessungen (mm)	2'100 x 850 x 1'130	2'100 x 850 x 1'130	3'240 x 900 x 1'200
Gewicht (kg)	490	570	1'530
EAN	7612375631906	7612375631913	7612375631920
SORTIMENT			

ABKANTBÄNKE

BB-4814

- Einstellbare Stopper für eine gute Wiederholbarkeit.
- Spalteinstellung zum präzisen Biegen unterschiedlicher Stärken.
- 1 Satz von 9 behandelten, austauschbaren Segmenten: 76mm – 102mm – 635mm



Preis exkl. VAT

3 205 CHF

BB-4816E

- Gegen-Gewicht (kg) einstellbar
- Spreizverstellung zum präzisen Falten unterschiedlicher Stärken.
- Maschinenstützfüße
- 1 Satz von 16 Segmenten aus hochwertigem, gehärtetem Stahl: 50mm – 76mm – 102mm



Preis exkl. VAT

1 504 CHF

BB-7212

- Einstellbare Stopper und Anzeige des Biegewinkels für gute Wiederholbarkeit.
- Spalteinstellung zum präzisen Biegen unterschiedlicher Stärken.
- 1 Satz von 17 behandelten, austauschbaren Stempeln: 76mm – 102mm – 127mm – 150mm



Preis exkl. VAT

11 804 CHF

BB-4012F

- Fußbetätigte Blechklemmung (max. 47 mm Hub) – erleichtert die Anpassung an unterschiedliche Dicken.
- Einstellbare Stopper für eine gute Wiederholbarkeit.
- Ein Sortiment von 11 verarbeiteten, austauschbaren Segmenten, alle in verschiedenen Größen: 25 – 30 – 35 – 38 – 45 – 50 – 76 – 102 – 150 – 197 – 270 mm



Preis exkl. VAT

2 461 CHF

	BB-4814	BB-4816E	BB-7212	BB-4012F
Nutzbare Länge (mm)	1'220	1'220	1'830	1'016
Kapazität Weichstahl (mm)	2	1.6	3	2.5
Kapazität INOX (mm)	1.25	1	1.6	1.6
Anpassung des Querträgers (mm)	16	-	25	-
Schachteltiefe (mm)	101	62	150	63.5
Biegewinkel	0 – 135°	0 – 135°	0 – 135°	0 – 135°
Abmessungen (mm)	1'750 x 790 x 915	1'168 x 483 x 686	2'464 x 864 x 1'118	1'475 x 635 x 1270
Gewicht (kg)	580	163	1'098	320
EAN	5060473192313	5060473192320	5060473193681	5060473193899
SORTIMENT	U	U	U	U

RUNDBIEGEMASCHINE

SR-1220M

- Robust konstruierte und einfach zu handhabende Tischrollmaschine.
- Hervorragende Ergänzung für jede Produktionshalle und die Bearbeitung von Blech bis zu einer Breite von 900 mm



Preis exkl. VAT

302 CHF

SR-5016M

- Manuelle Blechwalzmaschine ist eine ausgezeichnete Wahl für eine robuste und effiziente Werkzeugmaschine.
- Einfach einzustellen und zu bedienen
- Nutzbare Rollbreite von 1270 mm



Preis exkl. VAT

2 822 CHF

SR-2420M

- Robuste und leicht zu handhabende Tischrollmaschine.
- Hervorragende Ergänzung für jede Produktionsstätte und die Bearbeitung von Blech bis zu einer Breite von 600 mm.
- Wird mit Sockel geliefert



Preis exkl. VAT

1 243 CHF

SR-3622M

- Robuste und leicht zu handhabende Tischrollmaschine.
- Hervorragende Ergänzung für jede Produktionsstätte und die Bearbeitung von Blech bis zu einer Breite von 900 mm.
- Wird mit Sockel geliefert



Preis exkl. VAT

1 299 CHF

	SR-1220M	SR-5016M	SR-2420M	SR-3622M
Nutzbare Länge (mm)	300	1270	600	900
Kapazität Weichstahl (mm)	1	1.6	1	0.8
ø obere Rolle (mm)	31.25	76	50	50
ø Mini-Walze (mm)	47	103	75	75
Rillen zum Biegen von Draht	6.25-3.5-3-2-1.25 (5)	13-11-9 (3)	10-8-6.25 (3)	11.2-9.5-7.1
Übersetzungsverhältnis	1:1	-	1:1	1:1
Leistung	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell
Abmessungen (mm)	55 x 25 x 28	170 x 66 x 80	112 x 38 x 53	140 x 375 x 525
Gewicht (kg)	15	250	100	130
EAN	5060473194310	5060473194323	5060473194313	5060473194314
SORTIMENT	U	U	U	U

3-WALZEN-RUNDBIEGEMASCHINE

PB 40-3

- 3-Walzen-Rundbiegemaschine
- 3 Antriebsrollen
- Manuelle Andruckrolle
- Bedienungspedal

400V

Preis exkl. VAT

6 317 CHF



Geliefert mit Satz von Standardrollen

PB 50-3

- 3-Walzen-Rundbiegemaschine
- 3 Antriebsrollen
- Manuelle Andruckrolle
- Bedienungspedal
- Digitale Anzeige der Arbeitstiefe

400V

Preis exkl. VAT

8 054 CHF



Die Rollen für Rohr sind optional

PB 50-3H

- 3-Walzen-Rundbiegemaschine
- 3 Antriebsrollen
- Hydraulische Andruckrolle mit Handpumpe
- Bedienungspedal
- Digitale Anzeige der Arbeitstiefe

400V

Preis exkl. VAT

12 090 CHF



ETM-60

ROLLBIEGEMASCHINE

- Profilwalze
- 40 Programme x 5 Biegungswinkel
- Max. Biegestärke 60 x 4 mm oder 2» x 4 mm
- Digitales Bedienfeld & Bedienungspedal
- Geliefert mit Maschinenstand, ohne Matrize

400V

Preis exkl. VAT

13 873 CHF

Nackt geliefert / Form und Gegenform optional



	PB 40-3	PB 50-3	PB 50-3H		ETM-60
Motorleistung (V / kW)	400 / 1.5	400 / 1.5	400 / 1.5	Motorleistung (V/kW)	400 / 2
Antriebsrollen	3	3	3	Max. Biegewinkel	180°
Wellendurchmesser (mm)	40	50	50	Programmierbar	ja
Digitale Anzeige der Arbeitstiefe	nein	ja	ja	Digitale Anzeige	ja
Drehzahl (U/min)	14	8.5	8.5	Drehzahl (U/min)	3
Kopf schwenkbar	ja	ja	ja	Min. Biegeradius	3 x der Durchmesser
Max. Biegestärke (mm)	60 x 1,5 / 1" Gas; Quadratisch 40 x 40 x 3	70 x 1,5 / 2" Gas; Quadratisch 50 x 50 x 3	70 x 1,5 / 2" Gas; Quadratisch 50 x 50 x 3	Max. Biegestärke (mm)	60 x 4 ou 2" x 4
Abmessungen (mm)	800 x 870 x 1'350	1'100 x 800 x 1'400	1'100 x 800 x 1'600	Abmessungen (mm)	600 x 500 x 980
Gewicht (kg)	340	355	430	Gewicht (kg)	190
Geliefert mit	Bedienungsanleitung	Bedienungsanleitung	Bedienungsanleitung	Geliefert mit	• Bedienungsanleitung • Serviceschlüssel
EAN	7612375631937	7612375631944	7612375631951	EAN	7612375631968
SORTIMENT	C	C	C	SORTIMENT	C

PRESEN HYDRO-PNEUMATISCH

HSP-20A

- Druckregler
- Satz V-Blöcke
- Nutzbare Breite 483 mm
- Die maximale Arbeitsleistung beträgt 20 Tonnen



Preis exkl VAT

1 076 CHF

HSP-30A

- Der HSP-30A verfügt über einen gestanzten, vollständig geschweißten Hauptrahmen, der es dem Bediener ermöglicht, die volle Kraft von 30 Tonnen zu nutzen.
- Satz von V-Blöcken in V-Form
- Der Zylinder kann von links nach rechts bewegt werden



Preis exkl VAT

1 329 CHF

HSP-50A

- Der vollständig geschweißte Rahmen dieser BAILEIGH Industrial Werkstattpresse, sorgt für eine perfekte Steifigkeit und ermöglicht die maximale Nutzung der Presse.
- Der Zylinder mit einem Durchmesser von 152,4 mm verfügt über einen Hub von 200 mm.
- 50 Tonnen max



Preis exkl VAT

2 738 CHF

	HSP-20A	HSP-30A	HSP-50A
Kolben ø (mm)	51	60	-
Beweglicher Zylinder	Ja	Ja	Ja
Arbeitsbreite (mm)	490	570	1'030
Maximale Kapazität (Tonnen)	20	30	50
Hub des Zylinders (mm)	190.5	150	200
Zylinder ø (mm)	76.2	130	152
Abmessungen (mm)	1'727 x 1'118 x 610	1'930 x 1'120 x 610	2'110 x 1'120 x 610
Gewicht (kg)	150	205	365
EAN	5060473191120	5060473191122	5060473192737
SORTIMENT	U	U	U

PRESEN HYDRO-PNEUMATISCH

HSP-75A

- Diese Maschine verfügt über einen vollständig geschweißten Rahmen, der sie extrem steif macht und es dem Bediener ermöglicht, die verfügbaren 75 Tonnen zu nutzen, ohne Gefahr zu laufen, die Maschine zu beschädigen.
- Die BAILEIGH HSP-75A-Pressen verfügt außerdem über eine einzigartige Funktion, die es dem Bediener ermöglicht, den Arbeitstisch mithilfe eines Windensystems und eines Flaschenzugs anzuheben und abzusenken.



Preis exkl. VAT
3 820 CHF

HSP-100A

- Diese Werkstattpresse ist mit hochwertigen Pneumatikkomponenten ausgestattet, um eine leistungsstarke und präzise Presse zu gewährleisten.
- Ein beweglicher Pneumatikzylinder mit einem Durchmesser von 165 mm bietet einen großen Vorteil bei der Bearbeitung von exzentrischen Teilen.
- Der Zylinder hat einen Hub von 300 mm, der mit einem Fußpedal gesteuert wird, so dass Sie beide Hände frei haben, um das Werkstück zu präsentieren.
- Max. 100 Tonnen



Preis exkl. VAT
6 004 CHF

	HSP-75A	HSP-100A
Ø des Kolbenbodens (mm)	76.5	90
Beweglicher Zylinder (mm)	Ja	Ja
Arbeitsbreite (mm)	800	788
Maximale Kapazität (Tonnen)	75	100
Hub des Zylinders (mm)	250	300
Ø des Zylinders (mm)	230	165
Benötigte Energie	Luft / manuell	Luft / manuell
Abmessungen (mm)	2'108 x 1'118 x 610	2'185 x 1'143 x 610
Gewicht (kg)	590	775
EAN	5060473192744	5060473192709
SORTIMENT	U	U

TISCHPRESSEN

AP-3R

Manuelle Presse

- Presse mit einem Ratschenhebel, mit dem du das Pressen deines Werkstücks optimieren und erleichtern kannst.
- Verfügt über eine untere Platte mit 4 Positionen, die genau senkrecht zum Zylinder steht und deren Öffnung für die meisten Spindeln geeignet ist.
- Sie kann auf einem Sockel oder einer Werkbank montiert werden



Preis exkl. VAT

355 CHF

AP-5

- Robuster Rahmen aus Gusseisen
- Perfekt für Fertigungs- oder Bearbeitungswerkstätten, um z. B. Lager zu pressen.
- Wird mit einer robusten Bodenplatte mit 4 Positionen geliefert, die für verschiedene Spindelgrößen geeignet ist.
- Sie kann auf einem Sockel oder einer Werkbank montiert werden



Preis exkl. VAT

735 CHF

Manuelle Presse

	AP-3R	AP-5
Kraft Druck	3 t	5.6 t
Schwannenhals (mm)	127	226
Max. Arbeitshöhe (mm)	279	400
∅ Bohrung Druck (mm)	38	50
Abmessungen (mm)	457 x 229 x 635	762 x 381 x 953
Gewicht (kg)	60	166
EAN	5060473193873	5060473193874
SORTIMENT	U	U

MANUELLE SCHEREN

MPS-1

- Diese Schere ermöglicht das Schneiden einer Vielzahl von Formen.
- Die Maschine ist klein, aber robust, so dass sie problemlos Weichstahl (Kaliber 14) oder große Platten schneiden kann.



Manuelle Presse

Preis exkl. VAT

352 CHF

MPS-12

- Vielseitige, auf einer Werkbank montierte manuelle Bleischere, die sich perfekt für kleine Fertigungsbetriebe mit wenig Platz eignet.
- Mit dem Klappgriff verbundenes Hebelsystem für mehr Effizienz



Manuelle Presse

Preis exkl. VAT

352 CHF

	MPS-1	MPS-12
Scherkapazität (mm)	2	Scherkapazität rund (mm) 12.7
Scherlänge (mm)	63.5	Schnitt von Volleisen Vierkant (mm) 4.7
Länge der Klinge (mm)	108	Schnitt von Flacheisen (mm) 70 x 6
Leistung	Manuell	Länge der Klinge (mm) 263
Abmessungen (mm)	610 x 254 x 343	Leistung Manuell
Gewicht (kg)	9	Abmessungen (mm) 737 x 165 x 445
EAN	5060473191047	Gewicht (kg) 29
SORTIMENT	U	EAN 5060473191048
		SORTIMENT U

STAUBSAUGER

TFV-6FOX

NEUE

- Tragbar und praktisch, dieser kleine Staubsauger verfügt über keine Einschränkungen mit maximalem Komfort dank seines kompakten Designs.
- Ideal zum Aufsaugen von Kleinteilen, Staub (auch von feinstem Staub) und kalter Asche.
- Saugt überall, auch in den engsten Ecken
- **GARANTIE 3 JAHRE**

ANWENDUNGEN



Trocken



Montage



Auto

230V



Preis exkl. VAT

129 CHF

	TFV-6FOX
Motor (V / kW)	230 / 1.2
Wanne (Material)	Kunststoff / PVC
Fassungsvermögen des Tanks (l)	6
Unterdruck Wassersäule (mm)	1940
Saugleistung (m ³ / h)	107.4
Unterdruck max (Mbar)	190.24
Schalldruckpegel (dB)	75
Filtersystem	Kartusche / Papier
Filterklassifizierung	L
Autostart-Stecker	Nein
Zubehör (ø-mm)	32
Abmessungen (mm)	210 x 270 x 400
Gewicht (kg)	4.5
EAN	7612375699388
SORTIMENT	P

NASS-/TROCKENSAUGER

VAC-12-H

NASS-/TROCKENSAUGER

- Besonders robuste und langlebige Konstruktion
- Für den professionellen Einsatz in Hotels oder Büros
- Schlagfestes Gehäuse aus 70 % Recycling-Kunststoff
- Mit einem 2,5 m langen Saugschlauch
- 12 m Netzkabel
- Hohe Saugleistung
- Minimale Geräuschentwicklung, nur 62 dB(A)



ANWENDUNGEN



Preis exkl. VAT

220 CHF

230V

GELIEFERT MIT



VAC-27TB-R

NASS-/TROCKENSAUGER

- Sicherheitsschlauch 2,5 m
- Interne Steckdose mit Einschaltautomatik (Gesamtleistung: Sauger + Elektrowerkzeuge = 2'300 Watt)
- Servostecker



ANWENDUNGEN



Preis exkl. VAT

376 CHF

230V

GELIEFERT MIT



VAC-32TB

NASS-/TROCKENSAUGER

- Tuchfilter eliminiert mittels NANO-Technologie Mikroorganismen: Bakterien, Viren usw.
- Behälter aus rostfreiem Stahl
- Sicherheitsschlauch 2,5 m



ANWENDUNGEN



Preis exkl. VAT

406 CHF

230V

GELIEFERT MIT



	VAC-12-H	VAC-27TB-R	VAC-32TB
Motor (V / kW)	230 / 0.87	230 / 1.5	230 / 1.5
Behälter (Material)	Matière / Synthétique / PVC	Inox	Inox
Fassungsvermögen (L)	12	27	32
Wassersäule (mm)	2'420	2'230	2'230
Saugvolumen (m ³ / h)	183	255	255
Max. Unterdruck (Mbar)	242	218.68	218.68
Geräuschpegel (Db)	62	72	69
Filtersystem	Kartusche / Papier	Kartusche / Polyester	Tuchfilter / Polyester
Filterklassifizierung	M	M	L
Autostart-Buchse	Nein	Ja	Nein
Zubehör (ø-mm)	36	36	38
Abmessungen (mm)	400 x 400 x 330	306 x 360 x 610	360 x 360 x 720
Gewicht (kg)	6	8	9.6
EAN	7612375528435	7612375517118	7612375517125
SORTIMENT	P	P	P

NASS-/TROCKENSAUGER

VAC-50-2TB

NASS-/TROCKENSAUGER

- Tuchfilter mittels NANO-Technologie eliminiert Mikroorganismen: Bakterien, Viren usw.
- Sicherheitsschlauch 2,5 m

ANWENDUNGEN



Preis exkl. VAT

740 CHF

230V

GELIEFERT MIT



VAC-62-2TB

NASS-/TROCKENSAUGER

- Mit ölbeständigem Antistatik-Schlauch ausgerüstet
- Einfache Restwasserentleerung mit Ablassschlauch
- 2 Motoren

Ausgestattet mit dem FLOWMIX-System

Das Flowmix-System ist eine einzigartige, patentierte Technologie, die es dem Gerät ermöglicht, die Wasserausleistung (bis zu 3.800 mmH2O) um 60 % zu steigern – im Gegensatz zu jedem anderen Staubsauger auf dem Markt. Bei geringerem Energieverbrauch.

ANWENDUNGEN



Preis exkl. VAT

1 035 CHF

230V

GELIEFERT MIT



VAC-3 / 50 OPT W&D

NASS-/TROCKENSAUGER

- Behälter aus rostfreiem Stahl – 3 unabhängige und modulare Motoren
- Mit Wagen für einfachen Transport
- HEPA H14-Filter (hohe Filterleistung)

Inklusive PMDT-Bausatz

Dieses KIT ist ölbeständig.

ANWENDUNGEN



Preis exkl. VAT

230V

2 210 CHF

GELIEFERT MIT



	VAC-50-2TB	VAC-62-2TB	VAC-3 / 50 OPT W&D
Motor (V / kW)	230 / 2.2	230 / 2.6	220 – 240 / 3.3
Wanne (Material)	Inox	Inox	Inox
Fassungsvermögen des Tanks (L)	50	62	50
Unterdruck Wassersäule (mm)	2'230	2'680	2'300
Saugleistung (m ³ / h)	400	400	600
Unterdruck max (Mbar)	218.68	233.39	–
Schalldruckpegel (dB)	72	82	76
Filtersystem	Tuchfilter / Polyester	Kartusche / Papier	HEPA 14 Kartusche / Filter
Filterklassifizierung	L	M	–
Autostart-Stecker	Nein	Nein	Nein
Zubehör (Ø-mm)	38	38	60
Abmessungen (mm)	500 x 500 x 870	580 x 740 x 930	580 x 700 x 1150
Gewicht (kg)	17.5	26	68
EAN	7612375517156	7612375517187	7612375632057
SORTIMENT	P	P	P

NASS-/TROCKENSAUGER

VAC-33TB-R

NASS-/TROCKENSAUGER

- Sicherheitsschlauch 2,5 m
- Interne Steckdose mit Einschaltautomatik (Gesamtleistung: Sauger+ Elektrowerkzeuge = 2'300 Watt)
- Servostecker

GELIEFERT MIT



230V

Preis exkl. VAT

515 CHF

ANWENDUNGEN



VAC-33TB-R			
Motor (V / kW)	230 / 1.5	Filterklassifizierung	L
Wanne (Material)	Inox	Autostart-Buchse	Ja
Fassungsvermögen des Tanks (L)	32	Zubehör (ø-mm)	38
Unterdruck Wassersäule (mm)	2'230	Abmessungen (mm)	360 x 360 x 720
Saugleistung (m3 / h)	255	Gewicht (kg)	9.6
Unterdruck max (Mbar)	218.68	EAN	7612375 517132
Schalldruckpegel (dB)	69	SORTIMENT	P
Filtersystem	Tuchfilter / Polyester		

GENERATOREN

Lieferung mit Schubkarren-Set

mit AVR

- BENZINMOTOR
- Promac überzeugen mit einem unschlagbaren Preis-Leistungs-Verhältnis.
- Alle mit Voltmeter, Ölüberwachungssystem, Kraftstoffanzeige und Überlastungsschutzschalter ausgestattet.
- ANWENDUNGEN: Beleuchtung, Elektrowerkzeug, Kompressor, Winkelschleifer, Handkreissäge, Rasenmäher, Pumpen

GE-2500N

EINZYLINDER

230V



Preis exkl. VAT

588 CHF

GE-4000N

EINZYLINDER

230V



Preis exkl. VAT

926 CHF

GE-6500N

EINZYLINDER

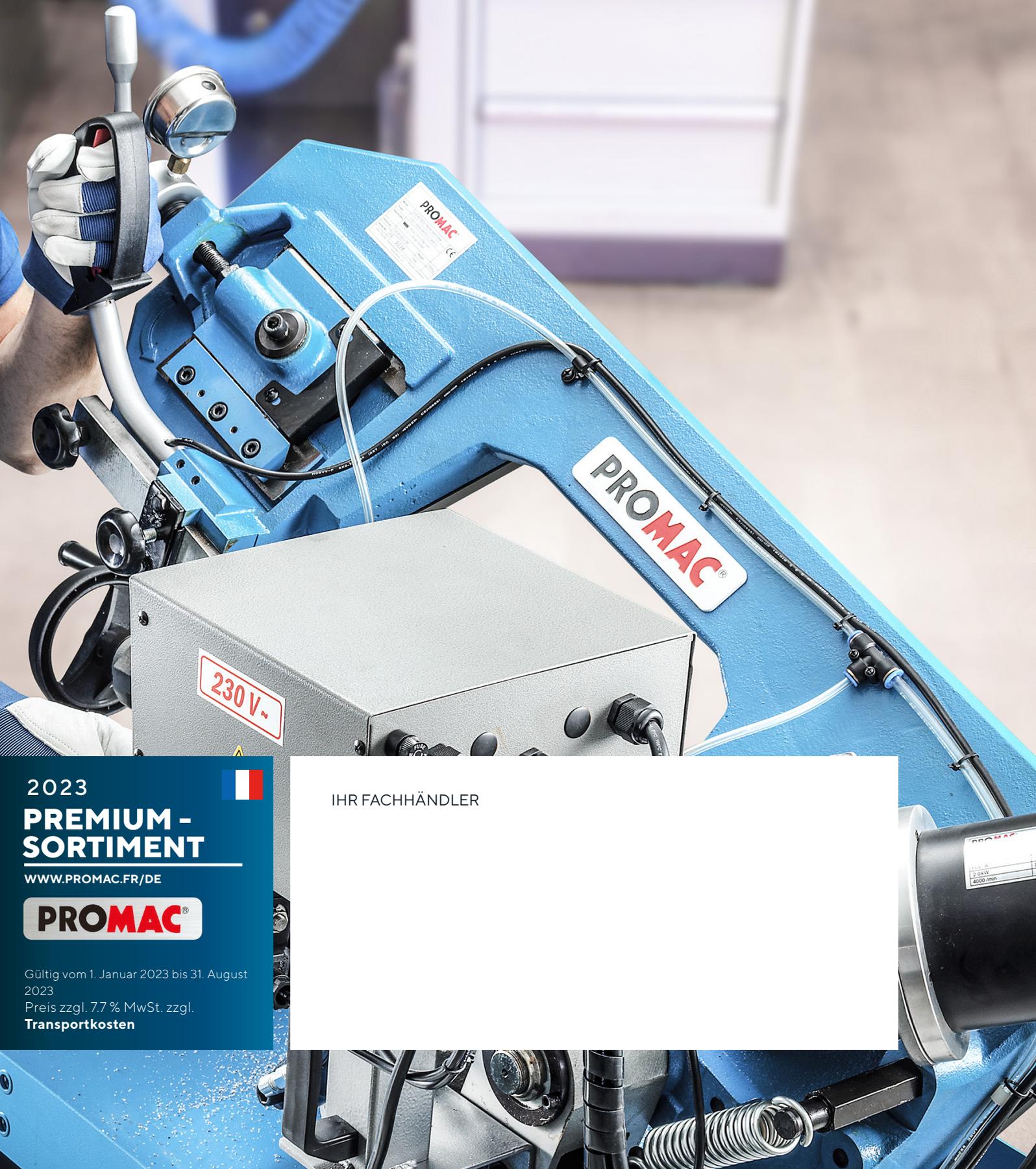
230V



Preis exkl. VAT

1 291 CHF

	GE-2500N	GE-4000N	GE-6500N
Art des Motors	1 Zylinder, 4-Takt	1 Zylinder, 4-Takt	1 Zylinder, 4-Takt
Spannung (V)	230	230	230
Elektrischer Strom (VA)	2.2	3.5	5.5 - Elektrischer Start
Frequenz (Hz)	50	50	50
Art des Schutzes	IP23	IP23	IP23
Elektrischer Anschluss DC (V)	12	12	12
Motorleistung (PS)	7	9	16
Fassungsvermögen des Tanks (lt.)	15	25	25
Betriebszeit Halblast (h)	13	13	9
Abmessungen (mm)	805 x 445 x 555	905 x 555 x 645	905 x 555 x 645 / 85
Gewicht (kg)	39	69	85
EAN	7612375521757	7612375521764	7612375521771
SORTIMENT	P	P	P



2023
**PREMIUM -
SORTIMENT**

WWW.PROMAC.FR/DE

PROMAC[®]

Gültig vom 1. Januar 2023 bis 31. August
2023
Preis zzgl. 7.7 % MwSt. zzgl.
Transportkosten

IHR FACHHÄNDLER