

> Handwerkzeuge > Holzbearbeitung > Metallbearbeitung  
 > Sauger > Pumpen > Entfeuchter > Stromerzeuger  
 > Schweiß-/Batterieladetechnik > Druckluft

2020/1 Gültig vom 01.01.2020 – 31.07.2020

# PROMOC

**PROMAC**

**JET**

**toolair**

**GYS**

**GEKO**

## STECKSCHLÜSSEL-SATZ

**X-111**

1000-027-223

1/4" 1/2" 5/16"

111-TLG.

- > Dank präziser Verarbeitung sitzt jedes Werkzeug perfekt – Unverzichtbar für jede Werkstatt, Werkzeugkiste oder das Servicefahrzeug
- > CNC-gefräste Schaumstoffeinlage: robust, abwaschbar und in attraktiver Metalloptik



KATALOGPREIS 249.-  
**199.-**  
Exkl. MwSt. 184.77

## ALU-WERKZEUGKOFFER

**Y-136D**

1000-027-265

1/4" 1/2"

- > Unser Best-Seller



KATALOGPREIS 419.-  
**299.-**  
Exkl. MwSt. 277.62

169-TLG.

### GRÖSSEN

1/2"	10/13/14/16/17/18/19/20/22/24/27/30/32mm
1/4"	4/4.5/5/5.5/6/7/8/9/10/11/12/13/14mm
	465 x 370 x 150mm
	13 kg

## BANDSCHLEIFER

**315BE1-CH**

1000-002-635

- > Inkl. Schleifscheibe K36, Schleifband K100, Wellenverlängerung mit Schwabbelnscheibe



KATALOGPREIS 450.-  
**359.-**  
Exkl. MwSt. 333.33

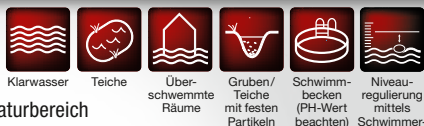
### TECHNISCHE DATEN

Motor (V/kW)	230/0.3
Schleifbandmass (mm)	50 x 1'000
Schleifscheibenmass (mm)	150 x 25 x 20
Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	2'850
Schleifbandgeschwindigkeit (m/s)	15
Anschluss Absaugung (ø-mm)	36
Abmessungen (mm)	450 x 250 x 570
Gewicht (kg)	14

## KLARWASSERPUMPE

**SPEED-30M**

1000-000-640



- > Für Flüssigkeiten im Temperaturbereich bis +40 °C
- > Gehäuse und Flügelrad aus Technopolymer
- > Motorwelle aus Edelstahl
- > Doppelte Abdichtung Keramik – Graphit und Ölkammer
- > Motorumspülung für konstante Kühlung

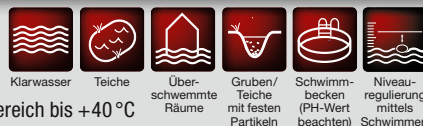
KATALOGPREIS 249.-  
**199.-**  
Exkl. MwSt. 184.77



## SCHMUTZWASSERPUMPE

**SPEED-VORTEX**

1000-000-643



- > Für Flüssigkeiten im Temperaturbereich bis +40 °C
- > Motorwelle aus Edelstahl
- > Motorumspülung für konstante Kühlung
- > Doppelte Abdichtung Keramik – Graphit und Ölkammer
- > Niveauregulierung mittels Schwimmerschalter
- > Mit thermischem Motorschutz

KATALOGPREIS 339.-  
**269.-**  
Exkl. MwSt. 249.77



MODELL	Motor (V/kW)	Fördermenge max. (lt./h)	Förderhöhe max. (m)	Tauchtiefe max. (m)	Absaugniveau min. (mm)	Korngrösse max. (mm)	Druckanschluss	Isolationsklasse	Schutzart	Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Netzkabel (m)	Einsatz bei pH-Wert	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)
SPEED-30-M	230/0.25	9'600	7	3	14	-	1" M/25mm	F	IP68	2'900	10	6-9	152 x 257	4.5
SPEED-VORTEX	230/0.37	10'800	7	3	25	20	1 1/4" / 35mm	F	IP68	2'900	10	6-9	152 x 288	5.1

## GENERATOREN

- > Endlich wieder lieferbar!
- > Die Benzin-Generatoren der Promac Serie überzeugen durch ein unschlagbares Preis-/Leistungsverhältnis
- > Alle ausgerüstet mit Voltmeter, Ölwarnsystem, Tankanzeige und Überlastschuttschalter
- > Einsatz: Beleuchtung, Elektrowerkzeuge, Kompressor, Winkelschleifer, Handkreissäge, Rasenmäher, Pumpen

**GE-2500N-CH**

1000-028-417

**GE-4000N-CH**

1000-028-420

**GE-6500N-CH**

1000-028-422



KATALOGPREIS 890.-  
**490.-**  
Exkl. MwSt. 454.97



KATALOGPREIS 990.-  
**690.-**  
Exkl. MwSt. 640.67



KATALOGPREIS 1'290.-  
**990.-**  
Exkl. MwSt. 919.22

MODELL	Motortyp	Spannung (V)	Elektrische Leistung (VA)	Frequenz (Hz)	Schutzart	Steckdosentyp	Stromanschluss DC (V)	Motorleistung (PS)	Tankinhalt (lt.)	Betriebszeit Halblast (h)	Elektrostart	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)
GE-2500N-CH	1 Zylinder, 4-Takt	230	2.2	50	IP23	2 x T12	12	7	15	13	-	805 x 445 x 555	39
GE-4000N-CH	2 Zylinder, 4-Takt	230	3.5	50	IP23	2 x T23	12	9	25	13	-	905 x 555 x 645	69
GE-6500N-CH	3 Zylinder, 4-Takt	230	5.5	50	IP23	2 x T23	12	16	25	9	ja	905 x 555 x 645	85

## TROCKENSAUGER

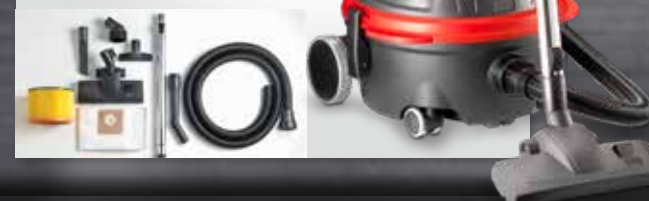
**VAC-12-H**

1000-027-207



- > Für professionelle Anwendungen in Büro und Hotel
- > Minimale Geräuschentwicklung, nur 62 dB(A)
- > 2.5 m Saugschlauch
- > 12 m Netzkabel

KATALOGPREIS 299.-  
**229.-**  
Exkl. MwSt. 212.63





## WERKSTATTWAGEN

- Abschliessbare, kugelgelagerte Schubladen mit Vollauszug, magnetischer Schubladenbeschriftung und Einzelverriegelung
- 2 robuste, ölbeständige Lauf-/Bockrollen mit Feststellbremse
- CNC-gefräste Schaumstoffeinlage: robust, abwaschbar, ölbeständig und in attraktiver Metalloptik

**TT-209**  
1000-027-250

209-TLG.

**990.-**  
KATALOGPREIS 1'490.-  
Exkl. MwSt. 919.22

1/4" 1/2"

**TT-318**  
1000-027-249

318-TLG.

**1'490.-**  
KATALOGPREIS 1'990.-  
Exkl. MwSt. 1'383.47

1/4" 3/8" 1/2"

**TT-412**  
1000-027-248

412-TLG.

**1'990.-**  
KATALOGPREIS 2'490.-  
Exkl. MwSt. 1'847.73

1/4" 3/8" 1/2"

GRÖSSEN	TT-209	TT-318	TT-412
1/2"	10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/21/22/24/27/30/32mm	10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/21/22/24/27/30/32mm	10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/21/22/24/27/30/32mm
3/8"	-	8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/24mm	8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/24mm
1/4"	4/4.5/5/5.5/6/7/8/9/10/11/12/13/14mm	4/4.5/5/5.5/6/7/8/9/10/11/12/13/14mm	4/4.5/5/5.5/6/7/8/9/10/11/12/13/14mm
	780 x 455 x 985mm	780 x 455 x 985mm	780 x 455 x 985mm
	80kg	91kg	97.5kg

## WERKZEUGKOFFER

- Unsere Werkzeugkoffer: für jedes Budget und jede Anwendung die richtige Auswahl
- Robuste und professionelle Werkzeugkoffer mit doppelt vernähten Einstecktaschen aus Segeltuch, für max. Langlebigkeit

**114-TLG.**

**129.-**  
KATALOGPREIS 169.-  
Exkl. MwSt. 119.78

1/4" 3/8"

**128-TLG.**

**249.-**  
KATALOGPREIS 299.-  
Exkl. MwSt. 231.20

1/4" 1/2"

**179-TLG.**

**399.-**  
KATALOGPREIS 469.-  
Exkl. MwSt. 370.47

1/4" 1/2"

**244-TLG.**

**499.-**  
KATALOGPREIS 629.-  
Exkl. MwSt. 463.32

1/4" 1/2"

GRÖSSEN	Y-114C	GRÖSSEN	Y-128	A-179-EXE	Y-244
Art. Nr.	1000-027-091	Art. Nr.	1000-027-264	8000-000-071	1000-027-267
1/4"	4/4.5/5/5.5/6/7/8/9mm	1/4"	4/4.5/5/5.5/6/7/8/9/10/11/12/13/14mm	4/4.5/5/5.5/6/7/8/9/10/11/12/13/14mm	4/4.5/5/5.5/6/7/8/9/10/11/12/13/14mm
3/8"	10/11/12/13/14/15/17/18/19/22/24mm	1/2"	10/13/14/16/17/18/19/20/22mm	10/13/14/16/17/18/19/20/22/24/27/30/32mm	10/13/14/16/17/18/19/20/22/24/27/30/32mm
	8/10/11/12/13/14/17/19mm		8/9/10/11/12/13/14/16/17mm	8/10/11/12/13/14/17/19/22mm	8/9/10/11/12/13/14/17/19/22mm
	365 x 275 x 145mm		460 x 370 x 115mm	170 x 370 x 475mm	545 x 475 x 215mm
	7.5kg		9.5kg	13kg	19.3kg

## STECKSCHLÜSSEL-SÄTZE

- Dank präziser Verarbeitung sitzt jedes Werkzeug perfekt – Unverzichtbar für jede Werkstatt, Werkzeugkiste oder das Servicefahrzeug
- <sup>1)</sup> CNC-gefräste Schaumstoffeinlage: robust, abwaschbar und in attraktiver Metalloptik

**46-TLG.**

**69.-**  
KATALOGPREIS 89.-  
Exkl. MwSt. 64.07

1/4"

**82-TLG.**

**139.-**  
KATALOGPREIS 199.-  
Exkl. MwSt. 129.06

1/4" 1/2" 5/16"

**82-TLG.**

**199.-**  
KATALOGPREIS 249.-  
Exkl. MwSt. 184.77

1/4" 1/2" 5/16"

**165-TLG.**

**299.-**  
KATALOGPREIS 369.-  
Exkl. MwSt. 277.62

1/4" 1/2"

<b>X-546D</b>	1000-028-357	<b>X-582C</b>	1000-027-227	<b>X-782I</b>	1000-028-372	<b>X-165</b>	1000-027-224
---------------	--------------	---------------	--------------	---------------	--------------	--------------	--------------



# HANDWERKZEUG

## BIT-BOXEN

- > Verchromte Bits in S2-Qualität
- > Robuste Box der neuesten Generation – im exklusiven JET Design

1/4"



31-TLG.

**B-31D**  
1000-027-235

**B-31DB (MIT BOHRUNG)**  
1000-027-234

KATALOGPREIS 29.90  
**19.90**  
Exkl. MwSt. 18.48



53-TLG.

**BC-53TC**  
1000-027-225

KATALOGPREIS 79.-  
**49.90**  
Exkl. MwSt. 46.33

KATALOGPREIS 79.-  
**49.90**  
Exkl. MwSt. 46.33



38-TLG.

**BC-38**  
1000-027-241

## RINGGABELSCHLÜSSEL-SATZ

**X-518** 1000-027-244

- > Geliefert in Rolltasche



18-TLG.

### GRÖSSEN

	5.5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22mm
	530 x 420 x 20
	1.7 kg

KATALOGPREIS 99.-  
**79.-**  
Exkl. MwSt. 73.35

## RÄTSCHEN-RINGGABELSCHLÜSSEL-SATZ

**Q-6** 1000-027-243

- > Umschaltbar links/rechts



6-TLG.

### GRÖSSEN

	8/10/12/13/17/19mm
	310 x 245 x 40
	0.75kg

KATALOGPREIS 99.-  
**69.90**  
Exkl. MwSt. 64.90

## ZANGEN-SATZ

**X-4** 1000-027-246

- > Inhalt: Wasserpumpenzange, 250 mm
- Seitenschneider, 160 mm
- Kombizange, 180 mm
- Spitzzange, 200 mm



4-TLG.

### GRÖSSEN

	290 x 40 x 310mm
	1.3 kg

KATALOGPREIS 69.-  
**49.90**  
Exkl. MwSt. 46.33

## DREHMOMENTSCHLÜSSEL

- > Links-rechts umstellbar
- > Hohe Qualität
- > Genauigkeit +/- 4%

1/4" 3/8" 1/2"



**Z-20B**

KATALOGPREIS 129.-  
**99.-**  
Exkl. MwSt. 91.92

**Z-100B**

KATALOGPREIS 139.-  
**110.-**  
Exkl. MwSt. 102.13

**Z-200B**

KATALOGPREIS 149.-  
**115.-**  
Exkl. MwSt. 106.77

**Z-335B**

KATALOGPREIS 169.-  
**139.-**  
Exkl. MwSt. 129.08

MODELL	ART. NR.	ANTRIEB 4-KANT	DREHMOMENTEIN-STELLBEREICH (NM)	TEILUNG (NM)	LÄNGE (MM)	GEWICHT (KG)
Z-20B	1000-022-574	1/4"	4-20	0.05	285	0.54
Z-100B	1000-022-575	3/8"	20-100	0.25	438	0.9
Z-200B	1000-022-576	1/2"	40-200	0.5	463	1.02
Z-335B	1000-022-577	1/2"	65-335	0.75	523	1.16

## BOHRERKASSETTEN

**D-19GS**

1000-001-344

- > Nach DIN 338
- > Geschliffen
- > Typ N
- > ø 1.0-10.0mm, 0.5mm steigend



19-TLG.

KATALOGPREIS 39.90  
**29.-**  
Exkl. MwSt. 26.93

**D-15**

1000-001-477

- > M3 - M12
- > Bestehend aus Gewindebohrer und passendem Spiralbohrer
- > Inklusive Windeisen



15-TLG.

KATALOGPREIS 78.-  
**49.-**  
Exkl. MwSt. 45.50

**D-25GS**

1000-001-345

- > Nach DIN 338
- > Geschliffen
- > Typ N
- > ø 1.0-13.0mm, 0.5mm steigend



25-TLG.

KATALOGPREIS 79.-  
**59.-**  
Exkl. MwSt. 54.78

**D-3**

1000-001-476

- > ø 4 - 12/4 - 20/6 - 30mm, 2.0mm aufsteigend
- > Schaft mit 3-phasigem Anschliff
- > HSS mit hochwertiger TiN-Beschichtung



3-TLG.

KATALOGPREIS 79.-  
**59.-**  
Exkl. MwSt. 54.78

**D-6**

1000-001-347

- > Dreischneider, 90°
- > Mit Zylinderschaft
- > Schaft mit 3-phasigem Anschliff
- > Geschliffen
- > ø 6.3/8.3/10.4/12.4/16.5/20.5mm



6-TLG.

KATALOGPREIS 83.-  
**59.-**  
Exkl. MwSt. 54.78



## DEKUPIERSÄGE

**JSS-354V-M** 1000-001-894

- › Stufenlos einstellbare Sägeblattgeschwindigkeit
- › Verwendung von Sägeblättern mit oder ohne Stift
- › Schwere Graugusskonstruktion zur Minimierung von Vibrationen und für hohe Stabilität

### TECHNISCHE DATEN

Motor (V/kW)	230/0.12
Geschwindigkeitsbereich (Hübe/min)	400 – 1'400, stufenlos
Sägeblatt (mm)	130
Hublänge (mm)	20
Ausladung (mm)	460
Tischabmessungen (mm)	460 x 230
Max. Schnitthöhe (90°/45°, mm)	60/45
Tischneigungsbereich	45° links – 10° rechts
Absauganschluss (mm)	40/36
Abmessungen (mm)	640 x 290 x 380
Gewicht (kg)	27

KATALOGPREIS 858.-  
**690.-**  
Exkl. MwSt. 640.67



## BANDSÄGE

**JWBS-10-M** 1000-004-203

- › Mit 100 mm Schnitthöhe und grossem Tisch
- › Stabiles, hochwertiges Anschlagssystem
- › Kugellager-Blattführungen für präzise Schnitte
- › Leistungsstarker Induktionsmotor

### TECHNISCHE DATEN

Motor (V/kW)	230/0.35
Max. Schnitthöhe/-breite (mm)	100/245
Tischneigung	0° – 45°
Tischabmessungen (mm)	335 x 345
Blattgeschwindigkeit (m/min)	870
Sägeblattlänge (mm)	1'575
Min./max. Sägeblattbreite (mm)	3/13
Abmessungen (mm)	762 x 496 x 1'511
Gewicht (kg)	36.4
Absauganschluss (ø-mm)	100



KATALOGPREIS 547.-  
**440.-**  
Exkl. MwSt. 408.54

## DRECHSELBANK

**JWL-1221VS-M** 1000-003-199

- › Schweres, extra breites Graugussmaschinenbett für beste Laufruhe und Stabilität bei unwichtigen Werkstücken
- › Stufenlose Drehzahlregelung und digitale Drehzahlanzeige
- › Die Smart-Control Regelelektronik sorgt für maximales Drehmoment, vorteilhaft beim Dreheln grosser Werkstücke

### TECHNISCHE DATEN

Motor (V/kW)	230/0.95
Drehdurchmesser über Bett (mm)	318
Drehdurchmesser über Handstahlauflage (mm)	240
Spitzenweite (mm)	500
Spindeldrehzahlen (U/min)	60 – 3'600, stufenlos
Spindel-nase	M33 x 3.5
Spindel-Teileinrichtung	24 x 15°
Spindelkonus	MK2
Reitstockkonus	MK2
Reitstock Durchgangsbohr. (mm)	9
Reitstock Pinolenhub (mm)	57
Handstahlauflage (mm/ø)	150 + 250 / 15.9
Abmessungen (mm)	900 x 360 x 530
Gewicht (kg)	55

KATALOGPREIS 1'905.-  
**1'290.-**  
Exkl. MwSt. 1'197.77



## LUFTFILTERSYSTEM

**AFS-1000B-M** 1000-001-842

- › Leise Reinigung und Filterung der Luft
- › Filtert 98% aller Stäube bis 5 Mikron und 85% aller Stäube bis 1 Mikron
- › Das Luftfiltersystem können Sie wahlweise an die Decke hängen oder auf Ihre Werkbank stellen
- › Luftstrom (12, 15, 20 m³/min) und Laufzeit (2, 4, 8h) sind mit Fernbedienung einstellbar

### TECHNISCHE DATEN

Motor (V/kW)	230/0.2
Volumenstrom (m³/h)	720/900/1'200
Aussenfilter/Innenfilter	5/1 Mikron
Fernbedienung/Timer (h)	Ja/2, 4, 8
Geräuschpegel (LpA, dB(A))	62/55/68
Abmessungen (mm)	768 x 610 x 305
Gewicht (kg)	25



KATALOGPREIS 858.-  
**690.-**  
Exkl. MwSt. 640.67

## KREISSÄGE

**JTS-600XL-T** 1000-002-981

- › Plangeschliffener Graugusstisch garantiert präzise Schnitte
- › Format-Schiebetisch aus stranggepresstem Aluminium, feinstbearbeitet und eloxiert
- › Robuster Parallelanschlag mit integrierter Feineinstellung, präzise auf Rundstange geführt
- › Grosse Grauguss-Handräder für einfache Bedienung
- › Auslegertisch 460 x 600 mm mit ausziehbarem Ablänganschlag 2'200 mm
- › Hochbelastbarer Formatschiebetisch aus eloxiertem Aluminium-Stranggussprofil (1'600 mm)

### TECHNISCHE DATEN

Motor (V/kW)	400/2.5
Sägeblattgeschwindigkeit (U/min)	4'000
Sägeblatt-/Bohrung (ø-mm)	250/30
Sägeblattneigung	0° – 45°
Max. Schnitttiefe bei 0°/45° (mm)	80/54
Max. Schnittbreite am Anschlag (mm)	610
Tischabmessungen (mm)	800 x 350
Tischverlängerung (mm)	415 x 350
Tischerweiterung rechts (mm)	800 x 270
Präzisionsschiebetisch (mm)	1'600 x 240
Max. Schnittlänge (mm)	1600
Abmessungen (mm)	1'650 x 2'200 x 1'100
Gewicht (kg)	157



KATALOGPREIS 3'595.-  
**2'890.-**  
Exkl. MwSt. 2'683.38

## ABRICHT- UND DICKENHOBEL

**JPT-10B** 1000-027-473

- › Mobiler oder stationärer, robuster Abricht-Dickenhobel, für den Baustellen- und Werkstatteinsatz
- › Leistungsstarker 1'500 W-Motor mit Überlastschutz
- › Hochwertiger Dickentisch aus Alu-Guss für wenig Reibung und Verschleiss

### TECHNISCHE DATEN

Motor (V/kW)	230/1.5
Drehzahl Hobelwelle (U/min)	9'000
Vorschubgeschwindigkeit (m/min)	6
Maximale Hobelbreite (mm)	254
Dickendurchlass max. (mm)	120
Maximale Spanabnahme Abrichten (mm)	3
Maximale Spanabnahme Dickenhobel (mm)	2
Anzahl der Messer	2
Hobelmesser (mm)	261 x 16.5 x 1.5
Länge des Dickentischs (mit Verlängerung, mm)	305 (500)
Länge der Abrichte (mm)	945 x 262
Absauganschluss (ø-mm)	100
Abmessungen (mm)	1'120 x 470 x 980
Gewicht (kg)	34



KATALOGPREIS 858.-  
**690.-**  
Exkl. MwSt. 640.67

## ABSAUGANLAGE

**DC-1100A-M** 8000-000-041

- › Robuste Universal-Absaugung mit hohem Saugvolumen
- › Effizienter Induktionsmotor, für Dauerbetrieb geeignet
- › Feingewuchtetes Stahl-Lüfterrad für vibrationsfreien, leisen Betrieb

KATALOGPREIS 858.-  
**690.-**  
Exkl. MwSt. 640.67

### TECHNISCHE DATEN

Motor (V/kW)	230/1.5
Saugvolumen (m³/h)	1'150/1'620
Unterdruck (Pa)	1'700
Anschlussdurchmesser (ø-mm)	150
Schlauchdurchmesser (ø-mm)	2 x 100
Filtereffizienz, Partikelgrösse	99% bei 30 Mikron
Spänesack Sammelvolumen (lt.)	200
Spänesackmass (mm)	785 x 940
Geräuschpegel (LpA, dB)	80
Abmessungen (mm)	940 x 510 x 2'000
Gewicht (kg)	48





# METALLBEARBEITUNG

**PROMAC**

## BOHRMASCHINEN



TECHNISCHE DATEN	210A	212	212VLB	378VLB	930VLB	BX-834V
Art. Nr.	1000-000-741	1000-000-074	1000-003-373	1000-003-360	1000-003-363	1000-027-283
Motor (V/kW)	230/0.25	230/0.37	230/0.75	230/1.5	400/1.12	400/1.5
Bohrspindel	B16	MK2	MK2	MK2	MK3	MK3
Bohrleistung Stahl (ø-mm)	10	16	16	16	32	32
Bohrhub (mm)	53	80	80	85	125	140
Drehzahlbereich (min <sup>-1</sup> )	600-2'600	490-2'510	450-2'000, stufenlos	200-2'100, stufenlos	100-2'800, stufenlos	80-2'500, stufenlos
Gewindeschneid-Einrichtung	nein	nein	nein	nein	M12	ja, bis M16
Tischbelastung (kg)	20	30	30	30	60	70
Nutenbreite (mm)	12	12	12	12	14	14
Abmessungen (mm)	400x280x585	560x320x970	560x320x970	570x290x1'075	930x540x2'040	880x660x1'810
Gewicht (kg)	18	45	50	79	180	290
Lieferumfang	Schlüsselbohrfutter 13 mm	Schnellspannbohrfutter 16 mm	Schnellspannbohrfutter 13 mm LED Arbeitsleuchte Digitale Drehzahlanzeige	Schnellspannbohrfutter 16 mm LED Arbeitsleuchte Digitale Drehzahlanzeige	Digitale Drehzahlanzeige Gewindeschneideinrichtung Schnellspannbohrfutter 16 mm	Digitale Drehzahlanzeige Gewindeschneideinrichtung Integrierter Schraubstock Kühlmittelsystem

## METALLDREHBÄNKE

**PBD-2140V** 1000-004-071 | **BD-7-M** 1000-002-675

- Stufenlose, elektronische Drehzahlregulierung
- Spindel Rechts-/Linkslauf ermöglicht Gewindeschneiden
- Digitale Drehzahlanzeige (BD-7-M)



**PBD-2555V** 1000-004-027

- Stufenlose, elektronische Drehzahlregulierung
- Spindel Rechts-/Linkslauf ermöglicht Gewindeschneiden
- Integriertes Kühlmittelsystem
- Integrierte Maschinenleuchte
- Inkl. Maschinensockel

TECHNISCHE DATEN	BD-7-M	PBD-2140V	PBD-2555V
Art. Nr.	1000-002-675	1000-004-071	1000-004-027
Motor (V/kW)	230/0.35	230/0.6	230/1.1
Spitzenhöhe (mm)	90	105	125
Spitzenweite (mm)	300	450	550
Dreh-ø über Bett (mm)	180	210	250
Dreh-ø über Schlitten (mm)	110	135	140
Spindelbohrung (mm)	20	21	26
Spindelkonus	MK3	MK3	MK4
Drehzahlbereich (min <sup>-1</sup> )	100-3'000, stufenlos	50-2'500, stufenlos	50-2'500, stufenlos
Querschlitzenhub, Verfahrweg (mm)	65	100	100
Oberschlitten, Verfahrweg (mm)	50	75	75
Bereich Gewindesteigungen metrisch (mm)	0.4-2.0	0.25-3.0	0.2-4.0
Bereich Gewindesteigungen Zoll (TPI)	12-52	8-24	8-56
Längsvorschub (mm/U)	0.09	0.045/0.125	0.07/0.4
Reitstockkonus	MK2	MK2	MK2
Reitstock-Pinolenhub (mm)	40	40	60
Drehstahlmass max. (mm)	8	10	12
Abmessungen (mm)	870x300x290	1'000x550x400	1'200x560x580
Gewicht (kg)	44	94	156
Lieferumfang	4-fach Stahlhalter, Dreibackenfutter 100mm, Feste Zentrierspitze MK2/MK3	4-fach Stahlhalter, Dreibackenfutter 100mm, Feste Zentrierspitze MK2/MK3, Mittlaufende Zentrierspitze MK2, Aufspannscheibe 170mm	4-fach Stahlhalter, Dreibackenfutter 100mm, Feste Zentrierspitze MK2, Mittlaufende Zentrierspitze MK2, LED-Maschinenleuchte, Maschinenstand

## BOHR- / FRÄSMASCHINE

**PBM-1839BDV** 1000-004-112

- Kräftiger, lauruhriger, bürstenloser Gleichstrommotor mit stufenloser Drehzahlregulierung
- Digitale Anzeige der Drehzahl und der Bohrtiefe
- Elektronisch schaltbare Gewindeschneideinrichtung

TECHNISCHE DATEN	
Motor (V/kW)	230/0.75
Bohrspindel	MK3
Bohrleistung Stahl (ø-mm)	20
Bohrhub (mm)	70
Max. Fräs-ø Plan-/Nutfräser (mm)	50/16
Drehzahlbereich (min <sup>-1</sup> )	100-2'000, stufenlos
X-Achse, Tischverstellung längs (mm)	400
Y-Achse, Tischverstellung quer (mm)	190
Z-Achse, Kopfverstellung vertikal (mm)	290
Gewindeschneideleistung bis max.	M12
Tischgrösse (mm)	700x160
T-Nutenbreite (mm)	12
Abmessungen (mm)	880x620x725
Gewicht (kg)	110



## BOHR- / FRÄSMASCHINE

**FX-383V** 1000-001-553

- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Rechts-/Linkslauf mit Gewindeschneid-Funktion
- Robuster Kreuztisch mit 3 parallelen T-Nuten
- Bohrkopf mittels Zahnstange verstellbar
- Not-/Ausschalter
- Integriertes Kühlmittelsystem
- Standfuss

TECHNISCHE DATEN	
Motor (V/kW)	400/1.5
Bohrspindel	MK3
Bohrleistung Stahl (ø-mm)	32
Bohrhub (mm)	150
Max. Fräs-ø Plan-/Nutfräser (mm)	75/20
Drehzahlbereich (min <sup>-1</sup> )	150-2'500, stufenlos
X-Achse, Tischverstellung längs (mm)	370
Y-Achse, Tischverstellung quer (mm)	170
Z-Achse, Kopfverstellung vertikal (mm)	340
Gewindeschneideleistung bis max.	M16
Ausladung (mm)	150
Tischgrösse (mm)	210x730
T-Nutenbreite (mm)	16
Abmessungen (mm)	2'100x910x1'100
Gewicht (kg)	280





## METALLSÄGEN



TECHNISCHE DATEN	347V	349V	351V	SX-815DVPB	SX-823DGUI
Art. Nr.	1000-003-351	1000-001-337	1000-002-748	1000-003-353	1000-001-423
Motor (V/kW)	230/0.85	25-80	230/1.6	230/1.5	400/1.5
Sägebandgeschwindigkeit (m/min <sup>-1</sup> )	30 - 80	1'440 x 12.7 x 0.64	25-80	30 - 80	20-85
Sägebandmass (mm)	1'330 x 13 x 0.65	60°	2'035 x 20 x 0.9	1'735 x 12 x 0.9	2'460 x 27 x 0.9
Sägearm schwenkbar bis	45°	190	60°	60°	60° rechts, 45° links
Spannstocköffnung (mm)	115	-	205	190	390
Arbeitshöhe (mm)	-	-	-	880	890
Abmessungen (mm)	650 x 310 x 450	375 x 724 x 446	550 x 600 x 1'100	430 x 1'000 x 1'480	749 x 1'500 x 1'900
Gewicht (kg)	19	19.5	35	108	280
Lieferumfang	Sägeband	Sägeband	Sägeband	Sägeband Standfuss Kühlmittelsystem	Sägeband Standfuss Kühlmittelsystem

## SCHLEIFMASCHINEN



TECHNISCHE DATEN	316E-CH	326F	330D	322BE1-CH	326BE-CH
Art. Nr.	1000-000-076	1000-027-293	1000-027-185	1000-002-636	1000-000-079
Motor (V/kW)	230/0.3	400/0.75	400/1.5	400/0.55	400/1.4
Schleifbandmass (mm)	-	-	-	100 x 1'000	100 x 1'150
Schleifscheibenmass (mm)	150 x 25 x 20	250 x 38 x 20	350 x 50 x 25.4	200 x 25 x 20	250 x 38 x 25.4
Drahtbürstenmass (mm)	-	250 x 20 x 36	-	-	-
Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	2'850	2'850	1'420	2'850	2'850
Anschluss Absaugung (ø-mm)	-	36/100	36	36	36/100
Abmessungen (mm)	400 x 190 x 270	610 x 440 x 380	740 x 475 x 1'200	550 x 310 x 580	660 x 500 x 580
Gewicht (kg)	12	44	105	29	50
Lieferumfang	Schleifscheibe K36 Schleifscheibe K60	Drahtbürste Schleifscheibe K36	Standfuss Schleifscheibe K36 Schleifscheibe K60	Wellenverlängerung Schwabbelscheibe Schleifscheibe K36 Schleifband K100	Standfuss Schleifband K100 Schleifscheibe K46

## ZUBEHÖR

### MASCHINENSCHRAUBSTOCK (MIT PRISMENBACKE)

Art. Nr.	Modell	Beschreibung	Preis exkl.	Preis inkl.	Katalogpreis
1000-000-083	9082	Backenbreite 85 mm	83.57	90.-	112.-
1000-000-084	9083	Backenbreite 105 mm	83.57	90.-	112.-

### MASCHINENSCHRAUBSTOCK (MIT PRISMENBACKE)

Art. Nr.	Modell	Beschreibung	Preis exkl.	Preis inkl.	Katalogpreis
1000-000-778	2021-TK	Backenbreite 105 mm	111.42	120.-	149.-
1000-000-820	2022-TK	Backenbreite 156 mm	269.27	290.-	361.-

### 3-WEG SCHRAUBSTOCK

Art. Nr.	Modell	Beschreibung	Preis exkl.	Preis inkl.	Katalogpreis
1000-002-986	2284	Backenbreite 100 mm	92.85	100.-	124.-

### ROLLENBOCK, 1'200 KG

Art. Nr.	Modell	Beschreibung	Preis exkl.	Preis inkl.	Katalogpreis
1000-000-027	2002	Verstellbar von 560 - 830 mm, Rollenbreite 365 mm	324.98	350.-	435.-
1000-000-028	2003-TK	Verstellbar von 800 - 1'160 mm, Rollenbreite 365 mm	436.40	470.-	585.-

### ROLLENBOCK

Art. Nr.	Modell	Beschreibung	Preis exkl.	Preis inkl.	Katalogpreis
1000-000-872	2146	580 - 950 mm verstellbar, 400 mm breit	55.71	60.-	75.-

### ZUFUHRROLLBAHN

Art. Nr.	Modell	Beschreibung	Preis exkl.	Preis inkl.	Katalogpreis
1000-001-252	2017C	360 x 2'000 mm, verstellbar von 650 - 1'000 mm	603.53	650.-	809.-

### LÄNGENMESSBAHN

Art. Nr.	Modell	Beschreibung	Preis exkl.	Preis inkl.	Katalogpreis
1000-001-301	2020-TK	360 x 3'000 mm, höhenverstellbar von 650 - 950 mm	1'522.75	1'640.-	2'040.-



# SAUGER / PUMPEN / ENTFEUCHTER / BAUTROCKNER

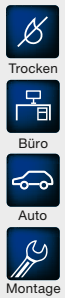
toolair

PROMAC

## NASS- / TROCKENSAUGER

KATALOGPREIS 129.-

**99.-**  
Exkl. MwSt. 91.92



VAC-FOX-B



KATALOGPREIS 490.-

**399.-**  
Exkl. MwSt. 370.47



VAC-32TB



KATALOGPREIS 999.-

**799.-**  
Exkl. MwSt. 741.68



VAC-50-2TB



KATALOGPREIS 1'139.-

**899.-**  
Exkl. MwSt. 834.73



VAC-78-2TB



KATALOGPREIS 1'616.-

**1'299.-**  
Exkl. MwSt. 1'206.13



VAC-62-2TB



MODELL	ART. NR.	MOTOR (V/KW)	BEHÄLTER (MATERIAL)	FASSUNGSVERMÖGEN (LT.)	WASSER-SÄULE (MM)	SAUGVOLUMEN (M <sup>3</sup> /H)	UNTERDRUCK MAX. (MBAR)	LÄRM-PEGEL (DB)	FILTERSYSTEM	FILTER-KLASSE	ABMESSUNGEN (MM)	GEWICHT (KG)	ZUBEHÖR (Ø-MM)
VAC-FOX-B	1000-003-446	230/1.2	PVC	6	1'940	107.4	190.24	75	Wabenfilter/Papier	L	210 x 270 x 400	4.5	32
VAC-32TB	1000-003-417	230/1.5	Inox	32	2'230	255	218.68	69	Tuchfilter /Polyester	L	360 x 360 x 720	9.6	38
VAC-50-2TB	1000-003-419	230/2.2	Inox	50	2'230	510	218.68	72	Tuchfilter /Polyester	L	500 x 500 x 870	17.5	38
VAC-62-2TB	1000-003-421	230/2.2	Inox	62	2'680	400	233.39	82	Wabenfilter /Polyester	M	580 x 740 x 930	26	38
VAC-78-2TB	1000-003-423	230/2.2	Inox	70	2'230	510	218.68	72	Tuchfilter /Polyester	L	600 x 600 x 990	24	38

## PUMPEN

KATALOGPREIS 599.-

**469.-**  
Exkl. MwSt. 435.47



KATALOGPREIS 395.-

**350.-**  
Exkl. MwSt. 324.98



KATALOGPREIS 450.-

**399.-**  
Exkl. MwSt. 370.47



KATALOGPREIS 490.-

**399.-**  
Exkl. MwSt. 370.47



KATALOGPREIS 989.-

**799.-**  
Exkl. MwSt. 741.88



TECHNISCHE DATEN	S.O.S KIT - SPEED-MOP-50M	PFI-8400C	PFI-10800C	COBRA-90M	RANGER-MC
Art. Nr.	1000-027-200	1000-003-083	1000-003-084	1000-000-617	8000-000-008
Motor (V/kW)	230/0.37	230/0.4	230/0.8	230/0.6	230/0.75
Fördermenge max. (lt./h)	9'600	8'400	10'800	24'000	30'000
Förderhöhe max. (m)	9	7	9	11	12
Tauchtiefe max. (m)	3	5	7	5	5
Absaugniveau min. (mm)	2	1	1	40	55
Korngrösse max. (mm)	-	-	-	35	5
Druckanschluss	Camlock	1 1/4" /GEKA	1 1/4" /GEKA	1 1/2" F	2" F + Storz KA66
Isolationsklasse	IF	F	F	F	F
Schutzart	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Netzkabel (m)	10	10	10	10	10
Netzsteckertyp	TE12	TE12	TE12	TE12	TE12
Einsatz bei pH-Wert	6-9	5-8	5-8	6-8	6-8
Abmessungen (mm)	400 x 300 x 320	160 x 257	160 x 275	224 x 385	242 x 425
Gewicht (kg)	9.3	4.7	4.9	11.9	14.1

## LUFTENTFEUCHTER

## BAUTROCKNER

KATALOGPREIS 550.-

**399.-**  
Exkl. MwSt. 370.47



KATALOGPREIS 790.-

**599.-**  
Exkl. MwSt. 556.17



KATALOGPREIS 1'119.-

**899.-**  
Exkl. MwSt. 834.73



KATALOGPREIS 1'490.-

**1'199.-**  
Exkl. MwSt. 1'113.28



KATALOGPREIS 2'489.-

**1'999.-**  
Exkl. MwSt. 1'856.08



TECHNISCHE DATEN	LE-235A	LE-680A	OD-165TH	BT-50	BT-120
Art. Nr.	1000-001-811	1000-001-812	1000-001-543	1000-001-258	1000-001-259
Raumtrocknung max. (m <sup>3</sup> )	300	600	600	600	1'500
Entfeuchtungsleistung bei 30 °C und 80% Luftfeuchtigkeit (lt./Tag)	10	35	27.2	50	120
Motor (V/kW)	230/0.3	230/0.45	230/0.475	230/0.56	230/0.56
Wasserbehälter, Fassungsvermögen (lt.)	3	7	10	5	5
Schlauchanschluss, Ausgang (ø-mm)	12	15	3/4"	12	12
Luftumwälzung (m <sup>3</sup> /h)	120	430	700	350	850
Raumtemperaturbereich (°C)	10-30	10-30	10-36	10-32	10-32
Lärmpegel (LpA)	41	53	59.8	52	52
Abmessungen (mm)	270 x 310 x 575	350 x 445 x 600	380 x 362 x 590	497 x 420 x 850	615 x 445 x 1'100
Gewicht (kg)	13.8	20	27.7	33	64



## KOMPRESSOREN



TECHNISCHE DATEN	494	496	498	C-50-300B	C-200-540B
Art. Nr.	1000-001-170	1000-001-190	1000-001-257	1000-000-614	1000-000-736
Motor (V/kW)	230/1.1	230/1.5	230/2.2	230 / 2.25	400 / 3.0
Tankinhalt (lt.)	24	50	50	50	200
Ansaugleistung (lt./min)	230	250	290	300	540
Liefermenge bei 7 bar (lt./min)	110	130	165	174	410
Höchstdruck (bar)	8	8	10	10	10
Zylinderanzahl	1	1	2	2	2
Netzkabel (m)	1.5	1.5	1.5	3	1.5
Lärmpegel LpA (dB)	95	95	94	73	74
Abmessungen (mm)	650 x 340 x 600	790 x 490 x 670	790 x 490 x 740	810 x 410 x 760	1'510 x 520 x 970
Gewicht (kg)	25	32	48	51	98

## SCHLAUCH-AUFROLLER

- Inklusive schwenkbarem Wandhalter



TECHNISCHE DATEN	98339B	98341B	98343
Art. Nr.	1000-020-556	1000-020-557	1000-001-798
Schlauchnutzlänge (m)	10	15	20
Schlauchbandmass (mm)	8 x 12	8 x 12	9 x 13.5

## DRUCKLUFT-ZUBEHÖRSET

### TOOLAIR-KIT

1000-000-659

- 1/4", 8 bar
- Ausblaspistole
- Druckluftschlauch, 2,5 m
- Pneuffüllpistole
- Druckluft-Farbspritzpistole
- Druckluft-Sprühpistole



## SCHWEISSGERÄT

### SMARTMIG-110 «NO-GAS»

1000-027-480

- Ideal für Montage-, Reparatur- oder Wartungsarbeiten
- Einfachste und intuitive Bedienung dank «SMART» Chart: einfache Einstellung der Schweiß-Spannung und der optimalen Drahtvorschub-Geschwindigkeit



TECHNISCHE DATEN	SMARTMIG-110
Netzspannung (V)	230
Absicherung (A)	13
Regelbereich (A)	40 - 110
Draht-ø (mm)	0.9
Drahtspulen-ø (mm)	100
Gewicht (kg)	14
Abmessungen (mm)	160 x 370 x 360
Lieferumfang	Massekabel, festmontierter Brenner (2.2m)

## SCHWEISSGERÄT

### GYSMI-E163

1000-027-219

- Inverter-Schweißgerät
- Für Stahl-, Edelstahl- und Gusselektroden (ø 1.6 - 4.0 mm)
- IP21 geschützt, das Gerät ist für Außenarbeiten geeignet



TECHNISCHE DATEN	GYSMI-E163
Netzspannung (V)	230
Absicherung (A)	16
Regelbereich (A)	10 - 160
Stabelektroden (mm)	1.6 - 4.0
Materialdicke max. Stahl (mm)	10
Schweißkabel (mm²)	16
Generator min. (kVA)	7.5
Abmessungen (mm)	120 x 210 x 270
Gewicht (kg)	4.6
Lieferumfang	Schweißkabel, Massenklemme, Elektrodenhalter und Transportkoffer

## STROMERZEUGER «SUPER SILENT»

### 2015-E-P-YHBA-SS

1000-003-623

- Ideal für mittlere Elektrowerkzeuge und Lichtversorgung
- Kompakte, superschallgedämpfte Bauweise
- Ölmangel-Abschaltautomatik
- 2 Steckdosen 230V T23
- USB-Ladeschnittstelle



## VISION KOPFSCHUTZMASKE

### T-042544

1000-001-239

- Für Elektroden- oder MIG-Schweißen von 25-400A, WIG 25-300A
- Elektrooptische Hell-/ Dunkel-Regulierung bei Zündung
- Energieversorgung mittels Solarzellen
- Norm EN 175 und EN 166-168



KATALOGPREIS 249.-  
Exkl. MwSt. 184.77

## STARTGERÄT-BOOSTER

### GYSPACK-AIR-400

1000-001-767

- Ideal für Personenwagen
- 12V, 400A (max. Startbelastung 1'000A)
- Netzspannung: 230V
- Kapazität: 4 bar
- Kompressor (18 bar, inkl. Schlauch)
- 12 V-DC Anschluss für Licht, TV usw.
- Inkl. LED-Licht



KATALOGPREIS 280.-  
Exkl. MwSt. 231.20

TECHNISCHE DATEN	
Generatortyp	Inverter
Spannung (V)	230
Elektrische Leistung (VA)	1'600
Strom (T-23 1-)	8.6 A
Frequenz (Hz)	50
Schutzart	IP23
Steckdosentyp	T23
Motorart	Yamaha MZ80
Zylinderanzahl	1
Kraftstoffart	Benzin
Motorleistung (kW)	1.8
Tankinhalt (lt.)	3.9
Betriebszeit Halblast (h)	8
Betriebszeit Vollast (h)	4.5
Abmessung (mm)	500 x 280 x 450
Gewicht (kg)	21.5