

MOTORRAD-HEBEBÜHNEN



Ideal auch für die Kleingeräte-Reparatur



MHB 455

- Breite Stellfläche und Rampe
- Stabil und kompakt – ideal für kleine Werkstätten

Technische Daten:	MHB 455	MHB 680
Höhe min./max.:	175 / 750 mm	185 / 825 mm
Reifenklemme:	35 - 180 mm	35 - 185 mm
Plattform/Rampe:	2.200 x 680 / 650 x 680 mm	1.995 x 710 / 550 x 710 mm
Erweiterung seitlich:	–	1.995 x 254 mm
Gewicht:	127 kg	239 kg
Tragkraft	450 kg / manuelle Fußpumpe	680 kg / pneumatik Hydraulikpumpe
Art.-Nr.	620 1505	620 1506



MHB 680

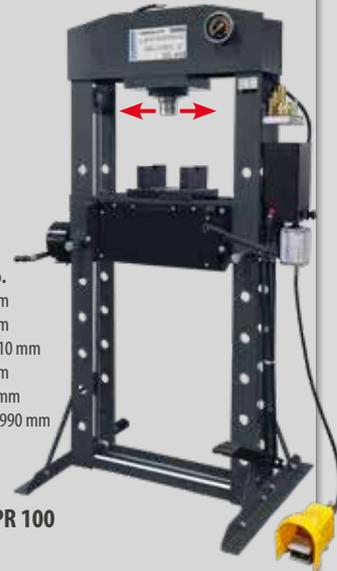
HYDRAULISCHE WERKSTATTPRESSE

Mit Druckdornsatz, Auflageplatte und Prismenböcken

- Seitlich verschiebbarer Zylinder
- Integriertes Manometer und Sicherheitsventil
- Pneumatikbetätigung schneller, als manuelle Betätigung

Technische Daten:	20 to.	30 to.	50 to.	100 to.
Kolbenhub:	150 mm	160 mm	180 mm	250 mm
Verfahrweg seitlich:	200 mm	200 mm	250 mm	280 mm
Einstechhöhe:	50 – 925 mm	50 – 1.030 mm	50 – 1.100 mm	90 – 910 mm
max. Einstechbreite:	500 mm	530 mm	615 mm	800 mm
Gesamthöhe:	1.670 mm	1.645 mm	1.861 mm	1.848 mm
Fuß BxT:	690x550 mm	770x600 mm	935x800 mm	1.945x990 mm
Gewicht ca.:	97 kg	125 kg	241 kg	543 kg

hydraulische Hand- und Fußpumpe, sowie pneumatischer Fußschalter
Art. Nr. **7 WPR 20.1** **7 WPR 30** **7 WPR 50** **7 WPR 100**



HYDRAULISCHE WERKSTATTPRESSE



Seitlich verschiebbarer Zylinder

- Presszylinder mit serienmäßig integrierter Rückholfeder
- Inkl. 2-tlg. Prismensatz für Rundmaterial
- **75 und 100 to.:** zweistufige Hydraulikpumpe

Weitere Modelle auf Anfrage!

Technische Daten:	30 to.	50 to.	75 to.	100 to.	200 to.
Kolbenhub:	150 mm	200 mm	250 mm	300 mm	350 mm
Verfahrweg seitlich:	200 mm	245 mm	260 mm	254 mm	352 mm
Einstechhöhe:	151 – 1.030 mm	68 – 1.048 mm	170 – 884 mm	113 – 813 mm	93 – 918 mm
max. Einstechbreite:	535 mm	730 mm	800 mm	787 mm	1.002 mm
Gesamthöhe:	1.800 mm	1.877 mm	1.925 mm	1.848 mm	2.109 mm
Fuß BxT:	795x700 mm	1.030x800 mm	1.140x800 mm	1.199x990 mm	1.462x995 mm
Gewicht ca.:	171 kg	302,5 kg	451 kg	666 - 690 kg	1.362 kg

hydraulische Handpumpe und pneumatischer Fußschalter
Art. Nr. **630 0030** **630 0050** **630 0075** **630 0101**

elektrohydraulisch (400 V) 9 mm/s 7 mm/s 4,5 mm/s 1,8 mm/s
Art. Nr. **630 1051** **630 1076** **630 1100** **630 1200**



Druckdornsatz 8-tlg. **630 0001**

TISCH- UND SÄULENBOHRMASCHINEN

inkl. Schnellspannbohrfutter 1-16 mm, Morsekonus und T-Nutensteine



Mit Keilriemenantrieb

- Bohrtisch und Grundplatte mit T-Nuten
- Große Schutzscheibe mit Sicherheitsschalter
- Separater Not-Halt-Schlagschalter
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit besser als 0,03 mm in der Bohrspindel gemessen
- Bohrspindel mit Präzisionskugellagern
- Bohrtiefenanschlag
- Alu-Riemenscheibe mit GATES Qualitätsriemen
- Keilriemenabdeckung mit Sicherheitsschalter
- Die Maschine muss vor Ort montiert werden



Technische Daten:	DQ 20 V	DQ 32
inkl. LED-Beleuchtung	0,75 kW (230 V)	1,1 kW (400 V)
Motorleistung:	Ø 16 / Dauer 14 mm	Ø 30 / Dauer 25 mm
Bohrleistung in Stahl:	152 / 80 mm	245 / 120 mm
Ausladung/Pinolenhub:	MK 2	MK 4
Spindelaufnahme:	450 - 2.500 U/min.	120 - 1.810 U/min.
Stufen Drehzahl:	stufenlos	9
Abstand Spindel Tisch/Fuß:	max. 423/max. 599 mm	max. 640/max. 1.170 mm
Tischgröße (LxB) / T-Nuten:	243 x 243 / 14 mm	355 x 355 / 14 mm
Fußgröße (LxB) / T-Nuten:	181 x 187 mm	575 x 350 / 15 mm
Bohrtisch neigbar/drehbar:	± 45° / 360°	± 45° / 360°
Gewicht:	41 kg	120 kg
Art.-Nr.	319 1080	319 1049 SET

LEIT- UND ZUGSPINDEL DREHMASCHINE

Mit digitaler Positionsanzeige

- Rundlaufgenauigkeit Spindelnahe ≤ 0,015 mm
- Gehärtete, geschliffene Z-Achsen Führungsbahn
- Sicherheitshandräder mit Ausrückfunktion
- Zweikanalige Sicherheitselektronik
- Gehärtete Hauptspindel in nachstellbaren, präzisen Kegelrollenlagern
- DC 24 Volt-Elektrik
- Rechts-/Linkslauf
- Motorschutzschalter
- Hauptmotor elektr. gebremst

Technische Daten:	1,5 kW / 400 V
Spitzenhöhe/-weite:	165 / 1.000 mm
Spindeldrehzahl:	65 - 2.000 U/min. (9 Stufen)
Spindelaufn./-konus:	Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 4 / MK5
Verfahrweg:	Ober- 90 mm / Planschlitten 168 mm
Längsvorschübe:	0,02 - 0,4 mm/U (24 Vorschübe)
Gewindesteigung:	0,4 - 10 mm/U (29 Steigungen)

- Lieferumfang:
- Positionsanschlag
 - Dreibacken-Drehfutter Ø 160 mm Camlock Nr. 4
 - Schnellwechsellager-Set
 - LED Maschinenleuchte
 - Adapter MK5-MK3
 - 4-fach-Stahlhalter 16 mm
 - Maschinenunterbau
 - Wechselzahnrad-Set
 - Füllung Qualitätsöl
 - Nicht mitl. Zentrierspitze MK3
 - Bedienwerkzeug

Art.-Nr.	TH 3310 D	P+340 3025	Drehmeißel-Satz	Innendrehstahl-Satz	Spannblock-Satz
			344 1216	344 1641	344 0653
			Zentrierspitze mitl.	3-Backenfutter 200 mm	4-Backenfutter 200 mm
			344 0733	344 2762	344 2879



SANDSTRAHLKABINEN

Sauberes Sandstrahlen ohne Verschmutzung der Werkstatt

- Für verschiedene Strahlgüter (Quarz, Glaskugel, Kunststoffgranulat etc.)
- Reinigen, Entrosten, Entlacken
- Hochwertige, fest verbundene Latex-Arbeitshandschuhe
- Staubfrei – Dichtungen an Türen
- Stabiles Werkstück-Ablagegitter und Beleuchtung im Innenraum
- Strahlgutansaugung am Auffangbehälterboden – Ablassöffnung
- Integrierte Absauganlage, wechselbarer Filter
- Fußpedal zur Luftstrom-Steuerung
- Achten Sie auf trockene Druckluft, um Verklumpung zu vermeiden



Absaugung



SSK 2.5
Öffnung: 2 große Seitentüren
 Volumen Kabine: 310 l
 Luftverbrauch: 200 – 350 l/min.
 Arbeitsdruck: 4,1 – 8,0 bar
 Strahlmittel: 0,125 - 0,45 mm
 Innenmaße: 945x605x605 mm
Besonderheit: 2 Strahlpistolen
Art.-Nr. 620 4003
Sichtscheibe: 620 4122
Schutzfolien: 620 4111
Filter: 620 4123
Handschuhe: 620 4120

SSK 3.1
sehr große Frontklappe
 340 l
 400 – 800 l/min.
 3,4 – 8,0 bar
 0,125 - 0,45 mm
 1.210x600x580 mm
Art.-Nr. 620 4005
Sichtscheibe: 620 4122
Schutzfolien: 620 4111
Filter: 620 4123
Handschuhe: 620 4120

SSK 4
sehr große Frontklappe
 825 l
 400 – 800 l/min.
 3,4 – 8,0 bar
 0,125 - 0,45 mm
 1.160x870x850 mm
Querstreben für Hubwagen
Art.-Nr. 620 4004
Sichtscheibe: 620 4150
Schutzfolien: 620 4151
Filter: 620 4123
Handschuhe: 620 4120

SSK 5
beidseitig sehr große Klappen
 1.200 l
 400 – 800 l/min. / 800 – 1.600 l/min.
 3,4 – 8,0 bar
 0,125 - 0,45 mm
 1.300x1.180x825 mm
2 Strahlpistolen / Querstreben
Art.-Nr. 620 4006
Sichtscheibe: 620 4150
Schutzfolien: 620 4151
Filter: 620 4123
Handschuhe: 620 4120

MOBILES SAND- STRAHLGERÄT



Integrierte Absaugung – saubere Umgebung

- Strahlmittel wird sofort nach Auftreffen auf die Oberfläche abgesaugt und zurückgeführt
- Ideal für schwer zugängliche Stellen und Strahlarbeiten an großen Gegenständen
- Sammelbehälter abnehmbar
- Fahrwerk für mobilen Einsatz



MSG 105 A
 Luftverbrauch: Ø 420 l/min.
 Schlauchlänge: 2.500 mm
 Strahlmittel-Korn: 0,12 - 0,18 mm
 Motorleistung: 1,2 kW / 230 V
 Höhe: 1.040 mm
 Länge: 612 mm
 Breite: 404 mm
 Gewicht: 27 kg

Art.-Nr. 620 4030

STRAHLMITTEL 25 KG

Körnung:	Schlacke	Korund	Glasperlen
	0,1 - 0,5 mm	0,18 - 0,25 mm	100 - 200 µm
Anwendung:	Reinigungsstrahlen Mattieren, Entrosten Raustrahlen Strahlen von Stahl, Beton	Reinigungsstrahlen Mattieren Raustrahlen von NE-Metallen Staubarmes Trockenstrahlen	Finishstrahlen/Lappstrahlen Reinigungsstrahlen Kugelstrahlen (Shot Peening) Strahlen von NE-Metallen
Art.-Nr.	25KGKS-GS 0,1-0,5	SKII-0,18-0,25MM-	GLASPERLEN100-200



METALLBANDSCHLEIFER

Zum Schleifen von Stahl und Edelstahl

- Große Schleifbandfläche mit klappbarer Abdeckung
- Große durchgehende Planschleiffläche nach Anbauteil-Demontage
- Schnellspannsystem zum Schleifbandwechsel
- Automatische Schleifband-Nachspannung
- Stufenlos neigbares Schleifaggregat
- Mit und ohne Absaugung verwendbar – auch mit integrierter Absaugung erhältlich
- Mit 2 Bandgeschwindigkeiten



Technische Daten:
MBSM 75-203-2
 Schleifbreite: 75 mm
 Motorleistung: 2,5/3,3 kW (400 V)
 Bandgeschwindigkeit: 15 / 30 m/s
 Schleifband-Maße: 75 x 2.000 mm
 Kontaktrad-Ø: 200 mm
 Absaugstutzen-Ø: 2x 100 mm
 Gewicht: 83 kg (mit Absaugung 98 kg)

Technische Daten:
MBSM 150-203-2
 150 mm
 2,5/3,3 kW (400 V)
 15 / 30 m/s
 150 x 2.000 mm
 200 mm
 2x 100 mm
 99 kg (mit Absaugung 114 kg)

Art.-Nr. 392 5273
integrierte Absaugung
Art.-Nr. 392 5274

Art.-Nr. 392 5315
integrierte Absaugung
Art.-Nr. 392 5316



FLUTSET

Tauchpumpe mit Tragekorb und Schlauch

- Ideal zum Absaugen von Kellern, Pools, Teichen, überschwemmten Baugruben etc.
- Erhöhte Förderleistung durch Hochleistungsschmutzwasserpumpe mit Schwimmerschalter
- Set beinhaltet 15 m C-Förderschlauch mit Storz-Kupplung und verschiedenen Anschlüssen
- Hauptkomponenten aus rostfreiem Edelstahl
- Tragekorb dient als Vorfilter



Spannung: 230 V
 Förderhöhe: max. 7,5 m
 Fördermenge: 190 l/min

Korngröße: max. 30 mm
 Restwasser: 45 mm
 Kabel: 9,8 m

Art.-Nr. 752 0255

METALLBANDSÄGE

inkl. Bi-Metall-Sägeband, Materialanschlag, Schnellspannschraubstock und Unterbau

- Für Metallarbeiten mit geringschwenkbarem Sägebügel
- 2 bzw. 3 Sägebandgeschwindigkeiten
- Automatische Endabschaltung
- Absenkung über Hydraulikzylinder, Vorschub stufenlos einstellbar (Heben manuell)

- S 275 P**
- Austauschbare Verschleißplatte
 - Hartmetallführungen für das Sägeband
 - Gussausführung mit robustem Unterbau mit Tür
 - Kühlmittleinrichtung mit Auffangwanne
 - Manometer zur Kontrolle der Sägebandschwindigkeit

Technische Daten:
S 131 GH
 Leistung: 1,1 kW (230 V)
 Sägebandgeschwindigkeit: 22 / 31 / 55 m/min.
 Sägebandabmessung: 1.638 x 13 x 0,65 mm
 Schnittbereiche:
 0° Rund/Rechteck: Ø 128 / 100x145 mm
 45° Rund/Rechteck: Ø 90 / 70x85 mm
 60° Rund/Rechteck: Ø 45 / 45x56 mm
 Gewicht: 78 kg

Technische Daten:
S 275 P
 Leistung: 1,1 kW (400 V)
 Sägebandgeschwindigkeit: 45 / 90 m/min.
 Sägebandabmessung: 2.480 x 27 x 0,9 mm
 Schnittbereiche:
 0° bis +60°
 Ø 225 / 150x245 mm
 Ø 145 / 150x190 mm
 Ø 90 / 90x120 mm
 Gewicht: 185 kg

Art.-Nr. 330 0131
Art.-Nr. 330 5275



Abb. S 275 P