

PROFI PRESS 30-60-100-160-200-300 TON



30 TON M/H-M/C-2

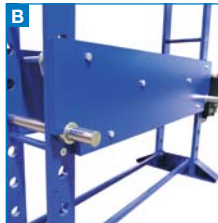
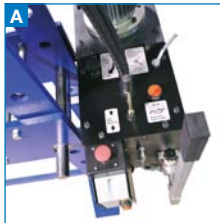
Available in / Verfügbar in

- 30 TON M/H-2
- 60 TON ECONOMIC
- 60 TON M/H-M/C-2
- 100 TON ECONOMIC
- 100 TON M/H-M/C-2
- 100 TON M/H-M/C-2 D=1500MM
- 160 TON M/H-M/C-2
- 160 TON M/H-M/C-2 D=1500MM
- 200 TON M/H-M/C-2 D=1300MM
- 300 TON M/H-M/C-2 D=1750MM

Special versions of this press are available on request.

Auf Anfrage sind Sonderausführungen dieser Presse erhältlich.

- A** Hydraulic unit / Hydraulische argregaat
- B** Table adjustment / Tafel verstellung
- C** Movable cylinder (left-right) / Verschiebbare Zylinder (links-rechts)
- D** Cylinder fixed / Zylinder blockkierung
- E** Set of V-blocks (2 pcs) / V-Block-Satz (2 Stück)



		30 TON M/H-2	60 TON M/H-M/C-2	60 TON ECONOMIC	100 TON M/H-M/C-2	100 TON ECONOMIC	100 TON M/H-M/C-2 D=1500	160 TON M/H-M/C-2	160 TON M/H-M/C-2 D=1500	200 TON M/H-M/C-2 D=1300	300 TON M/H-M/C-2 D=1750
SPECIFICATIONS / TECHNISCHE DATEN											
Pressure force / Presskraft	[kN]	294	588	588	981	981	981	1570	1570	1962	2943
Pressure max. / Druck max.	[bar]	221	259	259	258	258	258	255	255	243	260
Cylinder stroke / Kolbenhub	[mm]	380	380	380	380	380	380	400	400	400	500
Oil delivery / Öllieferung	[litr/min]	2.82/11.84	2.82/11.84	2.82	5.64/17.2	5.64	5.64/17.2	7.1/27.6	7.1/27.6	7.1/27.6	7.1/27.6
Oil tank capacity / Öltankinhalt - Oil type / Öltyp: TL-46	[dm³]	51	51	51	51	51	51	51	51	51	70
Press speed / Pressgeschwindigkeit	[mm/sec]	3.57	2.07	2.07	2.47	2.47	2.47	2.40	2.40	1.84	1.74
Cylinder lowering speed / Vorschubgeschwindigkeit	[mm/sec]	15.00	8.69	2.07	7.54	2.47	7.54	7.48	7.48	5.73	4.9
Return speed / Rücklaufgeschwindigkeit	[mm/sec]	18.11	10.79	2.57	9.06	2.97	9.06	9.35	9.35	7.08	5.67
Motor power / Motorleistung	[kW]	1.5	1.5	1.5	2.2	2.2	2.2	3	3	3	5.5
Voltage / Spannung	[V]	400/3	400/3	400/3	400/3	400/3	400/3	400/3	400/3	400/3	400/3
Frequency / Frequenz	[Hz]	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Revolutions per minute / Drehzahl pro Minute	[rpm]	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Insulation protection / Schutzklasse	[IP]	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54
Insulation classification / Isolationsklasse		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Fixed cylinder / Fester Zylinder		✓		✓		✓					
Movable cylinder / Verschiebbarem Zylinder			✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓
Speeds / Geschwindigkeit		2	2	1	2	1	2	2	2	2	2
Working width / Arbeitsbreite	[mm]	750	750	750	1100	1100	1500	1100	1500	1300	1750
Weight / Gewicht	[kg]	385	540	480	970	800	1145	1195	1430	1690	2320
Diameters / Durchmesser											
Diameter of cylinder / Zylinderdurchmesser	[mm]	130	170	170	220	220	220	280	280	325	380
Diameter of piston rod / Durchmesser der Kolbenstange	[mm]	55	75	75	90	90	90	125	125	140	180
Diameter of piston head / Durchmesser der Kolbenbodens	[mm]	80	100	100	120	120	120	160	160	175	210

Photos may differ from actual products. Abbildungen können von der Wirklichkeit abweichen.

**Because the job always needs to be done.
Whenever. Where ever.**



This hydraulic workshop Profi Press - press is extremely robust and built to last. This workshop press is made of quality steel and the hydraulic system is very precise, whether operated electrically or manually. The height of the heavy work table can be adjusted easily and effortlessly using the hydraulic cylinder. This hydraulic workshop press is excellent for general assembly and straightening work, but also for testing workpieces: this press provides highly precise press work. The piston of this machine lowers quickly, however, as soon as it feels counterpressure, the press automatically switches to slow speed. These Profi Press workshop presses are eminently suitable for specialist machine working such as straightening and pressing. This hydraulic workshop press is a must for engineering workshops, repair firms and technical training institutions.

These hydraulic workshop Profi Press - presses are made in the Netherlands, can be delivered straight from our stock and include an user manual. All our products are delivered in accordance with CE standards and we can guarantee a high quality of these machines. Therefore, these workshop presses have a warranty of 2 years.

Features

- Motorized/hand operated
- Hand pump with double operation
- Integrated pressure manometer
- Chrome piston with screw head
- Automatic piston return

Optional

- Set of V-blocks
- Joystick
- Footpedal
- Machine lighting



Diese Profi Press-Werkstattpresse ist sehr robust gebaut. Der stabile Rahmen wird mit größter Sorgfalt aus bestem Profilstahl geschweißt und die Hydraulik arbeitet sowohl im Elektro- als auch im Handbetrieb äußerst präzise. Der schwere Arbeitstisch kann einfach und ohne Kraftaufwand mit Hilfe des Hydraulikzylinders in der Höhe verstellt werden. Diese Profi Press-Werkstattpressen eignen sich für Montage- und/oder Richtarbeiten genauso wie für Werkstückprüfungen: diese Profi Press- Werkstattpresse bietet hochpräzise Pressearbeit. Der Kolben dieser Maschine wird im Schnellgang gesenkt und bei Gegendruck schaltet die Presse jedoch automatisch auf eine langsamere Geschwindigkeit um. Diese Werkstattpressen eignen sich hervorragend für Spezialarbeiten wie das Richten und das Ein- und Auspressen, u.a. von Lagern. Profi Press-Werkstattpressen sind unentbehrliche Anlagen für technische Werkstätten, Reparaturbetriebe und technische Schulungseinrichtungen.

Unsere Profi Press-Werkstattpressen können sofort aus Vorrat und mit Betriebsanleitung geliefert werden. Alle unsere Produkte werden in Übereinstimmung mit CE-Norm geliefert und deshalb können wir eine hohe Qualität unserer Maschinen gewährleisten. Daher hat diese Profi Press - Werkstattpresse eine Garantie von 2 Jahren.

Eigenschaften

- Motor-/Handbetrieben
- Handpumpe mit Doppel-Betrieb
- Druckmanometer
- Verchromter, vergüteter Kolben mit abschraubbarem Boden
- Automatischer Kolbenrücklauf

Option

- V-block-Satz
- Joystick
- Fußpedal
- Maschinenbeleuchtung

DIMENSIONS ABMESSUNGEN [MM]	30 TON M/H-2	60 TON M/H-M/C-2	60 TON ECONOMIC	100 TON M/H-M/C-2	100 TON ECONOMIC
A	2120	2120	2080	2140	2080
B	1000	1000	960	1350	1310
C	695	695	625	755	665
D	750	750	750	1100	1100
E	260	260	210	300	250
F	1315	1315	1275	1665	1625
G	150	150	150	150	150
H	200	197	180	180	180
I	750	750	750	750	750
J	805	805	735	865	775
K	160	200	200	250	250

DIMENSIONS ABMESSUNGEN [MM]	100 TON M/H-M/C-2 D=1500	160 TON M/H-M/C-2	160 TON M/H-M/C-2 D=1500	200 TON M/H-M/C-2 D=1300	300 TON M/H-M/C-2 D=1750
A	2080	2200	2270	2270	2880
B	1750	1410	1810	1610	1960
C	755	825	825	865	970
D	1500	1100	1500	1300	1750
E	300	380	380	410	500
F	2065	1725	2125	1925	2245
G	150	150	150	150	185
H	130	180	180	180	180
I	750	750	750	750	740
J	865	935	935	975	1085
K	250	325	325	368	455

