

PORTAL PRESSES (MANUAL MOVABLE PORTAL)



PPTL-160

Available in / Verfügbar in

- PPTL-100
- PPTL-100 D=1500
- PPTL-160
- PPTL-160 D=1500



- The portal presses with a manual movable portal are made out of quality steel, exclusively made in the Netherlands and eminently suitable for the straightening of large sheets and structures.
- These presses are equipped with a movable headstock / cylinder (lateral) and a movable bridging frame (longitudinal) to have easy access to all different points of the surface. The movement of the cylinder and frame can be done manually.



- Die Portalpressen mit manuell beweglichem Portal werden aus Qualitätsstahl gefertigt, werden ausschließlich in den Niederlanden hergestellt und sind vorzüglich zum Richten großer Blechplatten und –Strukturen geeignet.
- Die Pressen sind mit einem beweglichen Spindelstock / Zylinder (seitlich) und einen beweglichen Überbrückungsrahmen (längslaufend) ausgestattet, um leichten Zugang zu allen Punkten der Oberfläche zu ermöglichen. Die Bewegung des Zylinders und des Rahmens kann manuell ausgeführt werden.

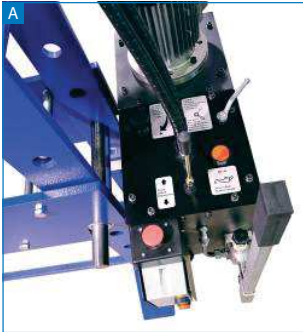
- Specials versions of these portal presses are available on request.
- Auf Anfrage sind Sonderausführungen dieser Portalpressen erhältlich.

SPECIFICATIONS / TECHNISCHE DATEN		PPTL-100 / PPTL-100 D=1500	PPTL-160 / PPTL-160 D=1500
Pressure Force / Presskraft	[kN]	981	1570
Motor power / Motorleistung	[kW]	2.2	3
Working speed / Arbeitsgeschwindigkeit	[mm/sec]	2.47	2.40
Approaching speed / Annäherungsgeschwindigkeit	[mm/sec]	7.54	7.48
Return speed / Rücklaufgeschwindigkeit	[mm/sec]	9.06	9.35
Maximum pressure / Höchstdruck	[bar]	260	260
Piston stroke / Kolbenhub	[mm]	380 (with an extra cylinder extension of 320 mm to reach the table / mit einer extra Zylinderverlängerung von 320 mm bis zum Tisch)	400 (with an extra cylinder extension of 300 mm to reach the table / mit einer extra Zylinderverlängerung von 300 mm bis zum Tisch)
Table size (L x W) / Tischgröße (L x B)	[mm]	1740 x 996 / 1740 x 1396	1740 x 996 / 1740 x 1396
Working width / Arbeitsbreite	[mm]	1100 / 1500	1100 / 1500
Vertical light / Lichte Höhe	[mm]	700	700
Working height / Arbeitshöhe	[mm]	720	760
Manual movable cylinder and frame / Manuell verschiebbarer Zylinder und Rahmen		☑	☑
Total length / Gesamtlänge	[mm]	1740	1740
Total width / Gesamtbreite	[mm]	1670 / 2070	1725 / 2125
Total height / Gesamthöhe	[mm]	2034 / 2044	2104 / 2114
Weight / Gewicht	[kg]	1685 / 1950	2185 / 2600

Because the job always needs to be done.
Whenever. Wherever.



PORTALPRESSEN (MANUELL BEWEGLICHES PORTAL)



- A** Hydraulic unit equipped with a joystick for moving the piston up / down, a hand pump for precision work, a pressure regulator and a switch for the 2 speeds.
- B** Integrated manometer.
- C** Manually movable cylinder (left-right) and movable portal (front-back). Including cylinder extension to reach the table.



- A** Hydraulikeinheit ausgestattet mit einem Joystick zur Bewegung des Kolbens nach oben / unten, einer Handpumpe für Präzisionsarbeiten, einem Druckregler und einem Schalter für die 2 verschiedenen Geschwindigkeiten.
- B** Integriertes Manometer.
- C** Manuell verschiebbarer Zylinder (links - rechts) und bewegliches Portal (vorne - hinten). Zylinderverlängerung bis zum Tisch inbegriffen.



PPTL-100 D=1500