

**Models | Modelle | Modèles | Modelos**

- PB 40-3
- PB 50-3H
- PB 50-3
- PB 50-3HM

With a Profi Bend you can bend a huge variety of different profiles and pipes in almost any desired radius.

Mit einer Profi Bend biegen Sie die unterschiedlichsten Profile in fast jeden gewünschten Radius.

Avec une Profi Bend, vous pouvez cintrer une grande variété de profilés différents dans presque tous les rayons souhaités.

Con una Profi Bend puede curvar una enorme variedad de perfiles diferentes en casi cualquier radio deseado.

**Accessories:** spiral bending device, set of rollers, distance rollers & yoke.

**Zubehör:** Spiralbiegevorrichtung, Walzensatz, Distanzrollen & Joch.

**Accessoires:** dispositif de cintrage en spirale, jeu de galets, galets d'écartement et étrier.

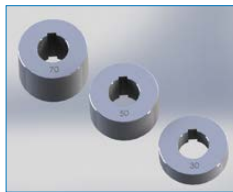
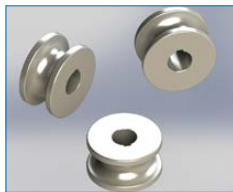
**Accesorios:** dispositivo de curvado en espiral, juego de rodillos, rodillos distanciadores y yugo.



PB 50-3HM

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

**3** Driven rolls | Angetriebene Walzen  
Galets Entraînés | Rodillos Accionados





SPECIFICATIONS   TECHNISCHE DATEN   CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES   ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PB 40-3	PB 50-3	PB 50-3H	PB 50-3HM
Shaft diameter   Wellendurchmesser   Diamètre d'arbre   Diámetro del eje	mm 40	50	50	50
Roll diameter   Walzendurchmesser   Diamètre des galets   Diámetro del rodillo	mm 150	155	155	155
Speed of rollers   Wellenumdrehungen   Vitesse d'axes   Velocidad rodillos	rpm 13	11	11	11
Motor power   Motorleistung   Moteur d'entraînement   Potencia del motor	kW 1.5	1.5	1.5	1.5
Adjusting way of upper roll   Zustellweg Oberwalze   Course du galet presseur   Ajuste del rodillo superior	mm 140	160	160	160
Dimensions (LxWxH)   Abmessungen (LxBxH)   Dimensions (LxLxH)   Dimensiones (LxAxA)	mm 870x800x1350	1100x800x1400	1100x800x1400	1200x800x1750
Weight   Gewicht   Poids   Peso	kg 250	355	430	450
<b>ADJUSTMENT OF THE UPPER ROL   EINSTELLUNG DER OBERWALZE   RÉGLAGE DU ROULEAU SUPÉRIEUR   AJUSTE DEL RODILLO SUPERIOR</b>				
Manual - hand wheel   Manuell - Handrad   Volant manuelle   Volante manual	✓	✓		
Hydraulic - handpump   Hydraulisch - Handpumpe   Hydraulique - pompe manuelle   Hidráulico - bomba manual			✓	
Hydraulic - motorised   Hydraulisch - motorisch   Hydraulique - motorisé   Hidráulico - motorizado				✓


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




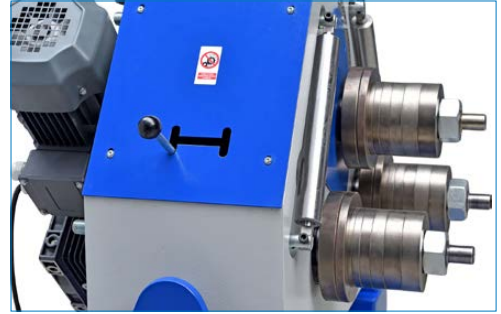
**CINTREUSES DE PROFILÉS | CURVADORAS DE PERFILES**

 Each Profi Bend can be used in vertical and horizontal working position. Equipped with 3 driven rolls (easy to switch between 2 or 3 driven rolls) and a standard set of rollers. Adjustment of the upper roll is very easy and precise for each model.












 Jeder Profi Bend kann in vertikaler und horizontaler Arbeitsposition verwendet werden. Ausgestattet mit 3 angetriebenen Walzen (einfach umschaltbar zwischen 2 oder 3 angetriebenen Walzen) und einem Standard-Walzensatz. Die Einstellung der oberen Walze ist bei jedem Modell sehr einfach und präzise.

 Chaque Profi Bend peut être utilisée en position de travail verticale et horizontale. Elle est équipée de 3 galets entraînés (il est facile de passer de 2 à 3 galets entraînés) et d'un jeu de galets standard. Le réglage du rouleau supérieur est très facile et précis pour chaque modèle.

 Cada Profi Bend puede utilizarse en posición de trabajo vertical y horizontal. Está equipada con 3 rodillos accionados (fácil de cambiar entre 2 ó 3 rodillos accionados) y un juego de rodillos estándar. El ajuste del rodillo superior es muy fácil y preciso para cada modelo.



PB 50-3H

	PB 40-3	PB 50-3 / PB 50-3H / PB 50-3HM		PB 40-3	PB 50-3 / PB 50-3H / PB 50-3HM
	20 x 6 ø200 50 x 10 ø400 standard/special	20 x 6 ø300 60 x 10 ø500 standard		50 x 25 x 5 ø300 standard/special	30 x 15 x 4 ø300 80 x 45 x 6 ø600 standard/special
	30 x 6 ø200 80 x 15 ø350 standard/special	50 x 10 ø300 100 x 15 ø400 standard		50 x 25 x 5 ø400 standard/special	30 x 15 x 4 ø350 80 x 45 x 6 ø800 standard/special
	10 ø100 30 ø600 standard/special	15 ø250 35 ø600 standard		30 ø600 special	10 ø250 35 ø500 special
	40 x 40 x 5 ø400 special	25 x 25 x 4 ø350 50 x 50 x 6 ø500 special		30 x 1,5 ø600 60 x 1,5 ø1000 special	30 x 1,5 ø600 70 x 1,5 ø1500 special
	20 x 20 x 3 ø250 50 x 50 x 8 ø400 standard	30 x 30 x 4 ø350 60 x 60 x 6 ø800 standard/special		40 x 40 x 2,9 ø1000 standard/special	20 x 20 x 2 ø250 50 x 50 x 3 ø1400 standard/special
	20 x 20 x 3 ø250 50 x 50 x 6 ø500 standard	30 x 30 x 4 ø350 60 x 60 x 6 ø800 standard/special			