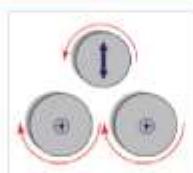


# PRO 50/40/30

ПРОФИЛЕГИБОЧНЫЕ СТАНКИ  
PROFILE BENDING MACHINES



PRO 50



PRO 40

PRO 30



## I Стандартные особенности

- » Корпус станка изготовлен из специальной стали ST-52
- » Модель PRO 50 имеет 3 приводных вала
- » Валки и валы изготовлены из специальной стали, имеют индукционную закалку и были отшлифованы
- » Верхний валок перемещается вверх и вниз посредством гидравлики
- » Главный двигатель с тормозом
- » Возможность работы в вертикальном и горизонтальном положении
- » Ручная настройка направляющих валков в одном направлении
- » Передвижная панель управления для управления материалом из нужного места с помощью педали
- » Соответствие нормам ЕС

## I Standard Features

- » Machine body manufactured of St-52 special steel
- » PRO 50 has got 3 driven rolls
- » Rolls and shafts are made of special steel, with induction hardened and grinded
- » Top roll is moveable up and down hydraulically
- » Main motor with brake
- » Vertical and horizontal working possibility
- » Guide rolls adjustment manually to one direction
- » Portable control panel in order to control material from required locations with foot pedal
- » In accordance with CE norms

## I Стандартные особенности

- » Цифровое отображение положения верхнего валка
- » Специальные механические направляющие валки для облегчения угловой обработки
- » Специальные валки длягибы труб. Н.И и так далее
- » Электрические двигатели, необходимого напряжения и частоты
- » Две скорости

## I Standard Features

- » PRO 40 has got GGG quality cast iron body
- » PRO 30 has got steel body
- » Two bottom rolls are driven
- » Guide rails are adjustment by manually over one axe machine
- » Portable foot pedal in order to control the from required locations
- » Shafts are made of special steel
- » In accordance with CE norms



## + Дополнительные приспособления

- » Корпус станка PRO 40 изготовлен из чугуна класса GGG
- » Корпус PRO30 изготовлен из стали
- » Два нижних вала имеют привод
- » Ручная настройка направляющих валков над осью станка
- » Передвижная педаль для управления из нужного места
- » Соответствие нормам ЕС

## + Optional Accessories

- » Digital readout to display position of top roll
- » Special mechanic guide rolls in order to facilitate angle bending
- » Special rolls for bending pipe. H. I. U etc. type materials
- » Electric motor according to required voltage and frequency
- » Two speeds

## + Дополнительные приспособления

- » Цифровое отображение положения верхнего валка
- » Специальные механические направляющие валки для облегчения угловой обработки
- » Специальные валки длягибы труб. Н.И и так далее
- » Электрические двигатели, необходимого напряжения и частоты
- » Две скорости
- » Скручивающее устройство
- » Прокрунивающее устройство

## + Optional Accessories

- » Digital readout to display position of top roll
- » Special mechanic guide rolls in order to facilitate angle bending
- » Special rolls for bending pipe. H. I. U etc. type materials
- » Electric motor according to required voltage and frequency
- » Two speeds
- » Twisting device
- » Scrolling (s) device

## TECHNICAL INFORMATION / TEKNİK BİLGİLER

PROFİL TIPLERİ BEAM TYPES			PRO 50			PRO 40			PRO 30		
			Boyutlar (mm) Dimensions (mm)	min Ø (mm)	Vals Rolls	Boyutlar (mm) Dimensions (mm)	min Ø (mm)	Vals Rolls	Boyutlar (mm) Dimensions (mm)	min Ø (mm)	Vals Rolls
	1	Angle leg out Köşebent dışa	50x5 25x3	600 350	A,E	50x5	850	A,E	40x5	400	A,E
	2	Angle leg in Köşebent içe	45x5 25x3	600 400	A,E	50x5	1200	A,E	40x5	500	A,E
	3	T section leg out T profil Dişa	50	600	A	50	650	A	50x6	800	A
	4	T section leg in T profil içe	50	600	A	50	900	A	50	850	A
	5	T section leg side T profil yana	50	600	A	50	900	A	50	800	A
	6	Plate hard way Lama zoruna	60x10 20x10	800 300	A	60x10 50x12	800 800	A	60x10 50x10	500 600	A
	7	Plate easy way Lama kolayına	80x15	600	A	120x15	750	A	80x15	900	A
	8	Square / Kare	32x32	700	A	35x35 35x35	1200 800	A	30x30 20x20	1200 900	A
	9	Round / Yuvarlak	Ø35	700	B	Ø35	900	B	Ø30	1200	B
	10	Tube / Boru	Ø60x2 Ø15x1	1000 350	B	Ø70x2	1200	B	Ø60x2	900	B
	11	Tube / Boru	Ø60x2.9 Ø17.2x2	1000 300	B	337x2.65	900	B	48.3x2	900	B
	12	Rectangle tube Dikdörtgen Profil	60x30x3	-	B	50x40x3	850	B	50x30x3	700	B
	13	Square tube Kare Profil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	Rectangle tube Dikdörtgen Profil	45x45x3	-	B	60x60x3	830	B	40x40x3	350	B
	15	Channel easy way-legs out U profil kolayına-dışa	UNP80	800	B	UNP60 (60x30x6)	1200	B	UNP50 (50x25x5)	1200	B
	16	Channel easy way-legs in U profil kolayına-icə	UNP80	1200	B	UNP60 (60x30x6)	1200	B	UNP50 (50x25x5)	1200	B
	17	Channel hard way U profil zoruna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	Beam easy way / Kiriş kolayına	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	Beam hard way / Kiriş zoruna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	Beam hard way Kiriş Zoruna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	Beam hard way Kiriş Zoruna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dayanım Momenti Section Modulus		cm <sup>3</sup>	-			-			-		
Motor Gücü Motor Power		kW	15 + 0.75			1.5			0.75		
Vals Topu Çapı Roll Diameter		mm	Ø152 Ø162 Ø162			Ø155			Ø137 Ø132 Ø132		
Mil Çapı Shaft Diameter		mm	Ø50 Ø40 Ø40			Ø50			Ø35 Ø30 Ø30		
Bükme Hızı Bending Speed		m/dk m/min	3.3			4.3			2.1		
Ağırlık Weight		kg	500			400			200		
GxÜxY WxLxH		mm	1000x950x1450			900x1050x1400			850x730x1500		

A: Standard Rolls | B: Special Rolls | C: Pulling Device | D: Special rolls for serial productions | E: Angle Device | F: Stretching Device