

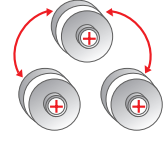
HPK 65

Hidrolik Profil ve Boru Kıvrma Makinaları / Hydraulic Section and Pipe Bending Machines

Гидравлический станок для гибки профиля и труб

HPK 65

- ▶ 3 Top Motor Tahrikli
- ▶ 3 Rolls Driven
- ▶ 3 Приводных ролика



- ▶ Yatay Çalışma Pozisyonu
- ▶ Horizontal Working Position
- ▶ Рабочее положение - горизонтально

- ▶ Opsiyonel NC Kontrol Sistemi
- ▶ Optional NC Control
- ▶ Дополнительно NC Автоматика



TEKNİK ÖZELLİKLER VE STANDART DONANIM

- Çelik konstrüksiyon kaynaklı gövde
- Uç vals topu tahrikli
- Sertleştirilmiş ve taşlanmış miller
- Sertleştirilmiş standart vals topları
- Yatay ve dikey çalışma pozisyonu
- Hareketli Kumanda Paneli
- 3 yöne hareketli mekanik yan dayamalar
- Frenli motor ile hassas büküm
- Dijital göstergeler (2 adet)



TECHNICAL SPECIFICATIONS AND STANDARD ACCESSORIES

- Steel construction welded frame
- 3 Rolls are powered
- Hardened and ground shafts made of high tensile special steel
- Rolls are hardened and ground
- Horizontal and vertical working position
- Mobile control panel
- 3 Axis mechanical lateral angle guide rolls
- Brake motor equipped for the precision bending
- Digital Read-Outs (2pcs)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Стальная конструкция рамы
- 3 Приводных ролика
- Упрочненные и шлифованные валы сделанные из особой высокопрочной стали
- Упрочненные и шлифованные ролики
- Рабочее положение горизонтальное и вертикальное
- Мобильная панель управления
- 3-Х осевые механические направляющие ролики для гибки уголка
- Двигатель с системой торможения
- 2 Цифровых датчика положение вала



ÖZEL DONANIM

- Boru ve profil kıvrma vals topları
- Opsiyonel 2 eksenli hidrolik yan dayamalar
- NC ve CNC kumanda ile otomasyon



OPTIONAL EQUIPMENTS

- Pipe, tube and profile bending rolls
- Hydraulic lateral guide rolls (2 axis)
- Automation with NC and CNC control



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Ролики для гибки прутка, труб и профиля
- Боковые гидравлические направляющие ролики (2 оси)
- Автоматизация с пс или спс управлением

MODEL	HPK 65
Üst mil çapı Upper roll shaft Вал верхнего ролика	Ømm 60
Alt mil çapı Bottom Rolls shaft Нижние Валы Роликов	Ømm 50
Vals topu çapı Roll Diameter Диаметр Ролика	Ømm 180
Çalışma hızı Working speed Рабочая Скорость	m/min 5
Motor gücü Motor power Мощность Двигателя	kw 3
Uzunluk Length Длина	mm 1200
Genişlik Width Ширина	mm 850
Yükseklik Height Высота	mm 1200
Ağırlık Weight Bec	kg 1000

- Teknik bilgilerde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir.
- All technical specifications are subject to change without notice.
- Все технические характеристики могут быть изменены без уведомления.



		KIVIRMA KAPASİTELERİ			CAPACITY CHART			TEKNİKSEL HAKKARİSTİKELERİ					
No.	Profil İnsi Profile Type Тип Профиля	PK 30		PK 35		HRK 40		HRK 50		HRK 60		HRK 65	
		Öçüler Size Размер	Kv. çarı Min Dia. Мин. Диаметр	Öçüler Size Размер	Kv. çarı Min Dia. Мин. Диаметр	Öçüler Size Размер	Kv. çarı Min Dia. Мин. Диаметр	Öçüler Size Размер	Kv. çarı Min Dia. Мин. Диаметр	Öçüler Size Размер	Kv. çarı Min Dia. Мин. Диаметр	Öçüler Size Размер	Kv. çarı Min Dia. Мин. Диаметр
1		50x10 20x6	1800 300	60x10 40x10	500 400	35x8	60x10 20x10	600 300	80x20 40x10	1200 400	60x10 20x5	500 250	Standart valsler Standard Rolls Стандартные Ролики
2		80x15 30x6	700 400	100x15 60x10	450 350	50x12	100x15 50x10	600 300	120x25 50x10	600 400	80x20 50x5	500 250	Standart valsler Standard Rolls Стандартные Ролики
3		30x30 10x10	900 200	35x35 20x20	900 300	18x18	35x35 15x15	600 300	50x50 20x20	800 400	32x32 12x12	400 250	Standart valsler Standard Rolls Стандартные Ролики
4		Ø 30 Ø 10	900 200	Ø 35 Ø 30	600 400	Ø 22	Ø 35 Ø 20	600 300	Ø 50 Ø 20	800 400	Ø 35 Ø 10	350 250	Özel valsler Optional Rolls Дополнительные Ролики
5		Ø 60x1,5 Ø 25x1,5	1000 600	Ø 70x2 Ø 30x2	1000 500	Ø 40x1,5	Ø 70x2 Ø 25x1,5	1200 400	Ø 100x2 Ø 60x2	1600 500	Ø 60x2 Ø 15x1,5	600 200	Özel valsler Optional Rolls Дополнительные Ролики
6		1 1/2"x2,9 1/4"x1,8	600 300	2"x2,9 1"x2,3	1000 350	Ø 33.7x2.3	2"x2,9 1/2"x2,3	1000 300	3"x3,2 1"x2,6	1600 500	Ø 2"x3,91 Ø 1/2"x2,77	400 200	Özel valsler Optional Rolls Дополнительные Ролики
7		50x30x3 40x20x2	1200 800	70x30x2 50x40x3	1200 1200	30x15x2.5	70x30x3 30x15x2	1500 400	80x40x3 40x20x2	1400 500	50x25x3 20x15x2	450 250	Özel valsler Optional Rolls Дополнительные Ролики
8		40x3 30x2	1200 800	50x3 40x3	1700 600	25x25x2	50x3 20x2	1600 400	70x3 40x2	1600 500	45x3 20x2	600 300	Özel valsler Optional Rolls Дополнительные Ролики
9		40x40x5 30x30x4	600 300	50x50x5 40x40x5	800 600	35x35x5	50x50x6 30x30x3	600 400	70x70x7 40x40x5	1000 500	60x60x6 30x30x4	650 350	Özel valsler Optional Rolls Дополнительные Ролики
10		35x35x5 30x30x4	600 400	50x50x6 30x30x3	1000 500	30x30x4	50x50x6 30x30x3	900 600	70x70x7 40x40x5	1200 600	50x50x5 30x30x4	550 350	Özel valsler Optional Rolls Дополнительные Ролики
11		50x6 20x3	600 400	60x7 30x4	700 400	30x30x5	60x7 30x4	600 400	80x9 40x5	1000 400	60x7 20x3	550 250	Standart valsler Standard Rolls Стандартные Ролики
12		50x6 20x3	600 400	60x7 30x4	800 500	35x35x5	60x7 30x4	700 400	80x9 40x5	1200 500	50x6 20x3	500 250	Standart valsler Standard Rolls Стандартные Ролики
13		50x6 20x3	600 400	60x7 30x4	700 500	35x35x5	60x7 30x4	700 400	80x9 40x5	1000 400	60x70 20x3	500 250	Standart valsler Standard Rolls Стандартные Ролики
14				UPN 80 UPN 30	1000 500	UPN 40x20	UPN 80 UPN 30	800 400	UPN 120 UPN 60	800 500	UPN 80 UPN 30	600 250	Özel valsler* Optional Rolls* Дополнительные Ролики*
15				UPN 80 UPN 30	1200 800	UPN 35x18	UPN 80 UPN 30	1200 600	UPN 120 UPN 60	1200 600	UPN 65 UPN 30	600 250	Standart valsler* Standard Rolls* Стандартные Ролики*
16											IPN 80	600	Özel valsler* Optional Rolls* Дополнительные Ролики*

* Özel pul gerekebilir

* Special washer (spacer) can be necessary

* Может быть необходима специальная шайба (прокладка)

• Kapasiteler 260 N/mm² sac akma mukavemetine göre verilmiştir. / Teknik bilgilerde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir.

• Capacities are given for 260 N/mm² plate yielding strength. / We reserve the right to make changes without notice.

• Характеристики приведены для стали с пределом пластической деформации 260 N/mm² / мы оставляем за собой право вносить изменения без предупреждения.