

PB-30



STANDART EKİPMANLAR

- Çelik gövde
- 2 alt vals topu dişli sistemle tahrik edilmiştir
- Redüktörden direkt dişli sistemi ile tahrik edilmiştir
- Üst mil boşa hareket etmektedir
- Vals topları sertleştirilmiştir
- Vals milleri özel çelikten, sertleştirilmiş ve taşlanmış
- Çift hızlı motor
- Standart vals topları
- Ayarlanabilir yan dayamalar
- Yatay ve dikey çalışma imkanı

ÖZEL EKİPMANLAR

- Boru bükme vals topları
- Özel profil bükme vals topları
- Köşebent bükme vals topları
- Dijital gösterge
- Özel köşebent yan dayamaları

STANDARD EQUIPMENTS

- Steel frame
- 2 Bottom rolls powered by gear system.
- Its powered by a gear system driven by gearbox directly.
- Top roll is idle (free turning)
- Hardened rolls
- Rolls shafts are special steel material hardened and ground
- Double speed motor
- Standard rolls
- Adjustable guide rolls
- Horizontal and vertical working position

OPTIONAL EQUIPMENTS

- Pipe/Tube bending rolls
- Special profile bending rolls
- Angle bending rolls
- Digital readout
- Special lateral angle guide rolls

PB-35



STANDART EKİPMANLAR

- Çelik gövde
- 2 Vals topu dişli sistemle direkt tahrikli
- Vals topları sertleştirilmiştir
- Vals milleri özel çelikten, sertleştirilmiş ve taşlanmış
- Vals milleri rulmanlarla yataklanmıştır
- Standart vals topları
- Yan dayamalar
- Yatay ve dikey çalışma

ÖZEL EKİPMANLAR

- Boru bükme valsleri
- Özel profil bükme valsleri
- Köşebent bükme valsleri
- Dijital gösterge
- Özel köşebent yan dayamalar
- Özel Burgu Aparatı
- Özel Salyangoz Bükme Aparatı
- Çift devirli motor

STANDARD EQUIPMENTS

- Steel frame
- Two rolls direct driven by a gear system
- Rolls are hardened
- Rolls shafts are special steel material hardened and ground
- Roll shafts housed by bearings
- Standard rolls
- Guide rolls
- Horizontal and vertical working position

OPTIONAL EQUIPMENTS

- Pipe / Tube bending rolls
- Special profile bending rolls
- Angle bending rolls
- Digital Read-Out
- Special lateral angle guides
- Special Bar Twist Attachment
- C&S forming attachment
- Double speed motor

HPB-45



STANDART EKİPMANLAR

- Küresel grafitli dökme demir gövde
- Her 3 top motor tahriklidir
- Özel sertleştirilmiş ve parlatılmış çelik miller
- Yatay ve dikey çalışma pozisyonu
- Kılavuz yan dayamalar
- Frenli motor ile hassas büküm
- Sertleştirilmiş standart vals topu takımı
- Gövdeden ayrı hareketli kumanda panosu
- Alt topların pozisyonu için dijital gösterge
- Alt miller aşağı yukarı hareketli

ÖZEL EKİPMANLAR

- NC Kontrol
- Spiral bükme vinci
- Özel profil valsli

STANDARD EQUIPMENTS

- Stable cast steel frame
- 3 Rolls are motor driven
- Special hardened and polished rolls
- Horizontal and vertical working position
- Lateral side supports
- Brake motor equipped for the precision bending
- Hardened standard roll-set
- Mobile control panel
- Two digital read-outs for position of bottom rolls
- Bottom rolls hydraulic movable up-down

OPTIONAL EQUIPMENTS

- NC Control
- Spiral bending crane
- Special profile rolls

TEKNİK BİLGİ / TECHNICAL DATA

	PB-30	PB-35	HPB-45
Vals Milleri Çapları (mm)-Shaft diameters (mm)	30	50	50
Alt Vals Topu Çapları (mm)-Lower Rolls Diameters (mm)	118	155	158
Üst Vals Topu Çapları(mm)-Top Roll Diameters (mm)	148	148	158
Çalışma Hızı (m/dk)-Working Speed (m/min)	3-6	4,5	4,5
Motor Gücü (kW)-Engine Power (kW)	0,7-0,85	1,5	1.1
Makine Geniřliđi (mm)-Machine Width (mm)	500	850	950
Makine Uzunluđu (mm)-Machine Length (mm)	650	1100	810
Makine Yüksekliđi (mm)-Machine Height (mm)	1400	1500	1500
Makine Ağırlığı (kg)-Machine Weight (kg)	215	400	500