

**TEKNİK VERİ KARTI - PROVAR 5 U-D**

**BORU BÜKME MAKİNELERİ**

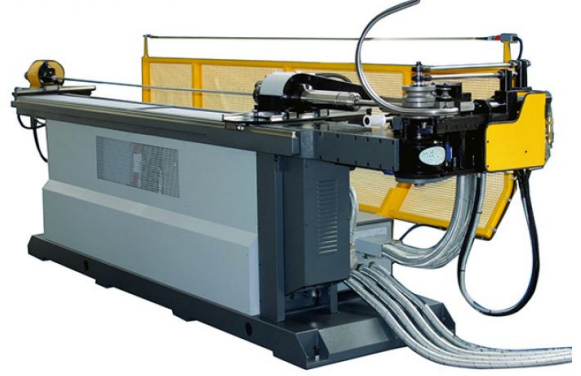
**PROVAR 5 U-D SERİ 35**

PROVAR 5-35 U-D (Seri 35) tamamen otomatik 5 eksenli bir boru bükme makinesidir: bükme (eksen Y), ilerleme (eksen X), rotasyon (eksen Z) ve konumlandırıcı ve mandrelin yan tarafa hareketi (eksen B1 ve B2).

PROVAR 5-35 U-D, çapı 35 mm'ye kadar olan boruları bükebilir ve sabit aralık ile değişiklik gösteren aralık veya iki farklı sabit aralık için iki donatım seviyesine sahiptir.

Fabrika çıkışında aşağıdaki parçalar monte edilmiş ve ayarlar yapılmış durumdadır:

- ısı değiştiricisi;
- mandrelin erken çıkartılması;
- mandrelin otomatik yağlaması.



**SERI 35**



**EURO CN1**



**PROFAST CN3**



**PROVAR 5 U-D**



**PROVAR 6 U-D**

ÖZELLİKLER	U.M.	PROVAR 5
Y Max. bükme hızı	°/1"	200
Y Tolerans	+/- °	0.1
X Max. ötelenme hızı	mm 1"	1000
X Tolerans	+/- mm	0.1
Z Max. pense rotasyon hızı	°/1"	540
Z Tolerans	+/- °	0.1
B1 Max. hız	mt/1'	24
B1 Tolerans	+/- mm	0.1
B2 Max. hız	mt/1'	24
B2 Tolerans	+/- mm	0.1
Ağırlığı	+/- Kg	3300

KAPASİTE	U.M.	PROVAR 5
Yuvarlak boru R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	35x4
Değişken bükme R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	25x2
Yuvarlak boru paslanmaz çelik	mm	35x3
Yuvarlak boru alaşımlar Al.Ot.Cu.	mm	35x5
Kare boru R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	30x30x2
Dikdört. kıvrılmış düz boru	mm	20x35x2
Dikdört. boru kılıç dışarı kıvrılmış	mm	40x25x2
Yuvarlak dolu R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	25
Kare dolu pieno R=42 Kg/mm <sup>2</sup>	mm	20x20
Mandrel çıkartma hattı	mm	60
Bükme max açısı	°	195
Yararlı uzunluk	mm	3450
Makine uzantıları	mm	1540

Makinelerin özellikleri bir fikir vermek amacıyla verilmiş olup bağlayıcı değildir. Macri Italia s.r.l.'nin teknik iyileştirmeler getirmek amacıyla değişiklik yapma hakkı saklıdır.