



CNC-25MS-5A CNC Boru Bukum Makinası

Tam otomatik CNC Boru bukum makinası
Max boru capı OD : 25mm st37 kalite celik
Max boru et kalınlıgı w.t : 1.6 mm st37 kalite celik
5 eksen servo motor hareketli:Eksenler asagıda ki gibidir
Bukum, cevirme, besleme, bukum kafası dik ve yatay hareketleri
Surucu ve sonsuz radius ozelligi
Islem suresini kisaltmak icin eksenlerin aynı anda calisma ozelligi
Kolayca update edilebilen PC tabanlı isletim sistemi
Limitsiz program depolama ve yedekleme ozelligi
Hidrolik Yagi sogutmak icin esanjor sistemi
Anında hata uyari sistemi
Arıza halinde daha önceki verilere kolayca erisim ozelligi

Software:

Microsoft Windows 7
Arge mühendislerimiz tarafından geliştirilen YLM CNC Kontrol software/programı
Kolay YBC setup ve AutoCAD / DXF (ver. 2000 and up) dosyalarının YBC parametrelerine çevrilmesi
Soliden Step uzantılı convert ozelligi
XYZ koordinat convert ozelligi
3D isparcasinin görüntüleme
3D simülasyon görüntüsü sayesinde bukum yapmadan parçanın bukumunun görüntülenmesi
Dokunmatik ekran
Uzama ve geri esneme otomatik hesaplama
Limitsiz Programlama
Mirror YBC program
Seri Besleme Fonksiyonu (step-feeding for bending long tubes w/o mandrel)
manuel tek ve seri bukum secenekleri
Tek bukum secenegi NC makina gibi
Parça sayımı ve is bitirme süre hesaplama
I/O viewer
Self-diagnostic program
mandrel otomatik yaglama ozelligi
programlanabilir mandrelin geri çekilme ozelligi

Hardware:

PC-Base Industrial computer PIII 850 MHz processor, 1G RAM
15" LCD renkli dokunmatik ekran
80GB 2.5" hard disk
USB port
Ethernet
USB STICK

B. Teknik ozellikler**Makina ozellikleri:**

Max cap:	25 mm
Max et kalinligi:	1.6 mm
Max bukum acisi farki:	40 mm
Max bukum acisi:	190 derece
Max mandrel calisma boyu pens ile kalip merkezi arasi	1800 mm

Makina hizi:

Besleme hizi:	1458 mm/sn
Cevirme hizi:	562 derece/sn
Bukum hizi:	300 derece/sn

Hassasiyet:

Besleme hassasiyeti:	0,05 mm
Cevirme hassasiyeti:	0,05 derece
Bukum hassasiyeti:	0,05 derece

Makina boyutlari:

Boy:	3510 mm
En:	1200 mm
Yukseklk:	1670 mm
Agirlik:	1800 kg
Calisma yuksekligi:	1085 mm