

# MACİT MAKİNA

## İNŞ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Macit Makina kurucusu Metin Macit'tir. 1996 yılından günümüze Havalandırma, Kanal ve çeşitli profil makinaları imalatı yapmaktadır.

Macit Makina halen bu işlevini Çatalca Merkez adresindeki 3000 m<sup>2</sup> Mağazası ve 6000 m<sup>2</sup> atölyesinde Metin Macit yönetiminde kalifiye ekibi ile devam etmektedir.

Macit Makina'nın kendi ürettiği ürünlerin tamamına 1 yıl üretici garantisi vermektedir. Tüm makina modellerinin yedek parça ve bakım desteği Merkez adresinden sağlanabilmektedir.

Macit Makina'nın imal ettiği makina ve ekipmanlar Yurt içi ve Yurt dışında seçkin imalatçılar tarafından tercih edilmektedir.

Saygılarımızla,  
Metin Macit  
MAK. TEK.

## BELGELERİMİZ







## Yuvarlak Kanal Makinası

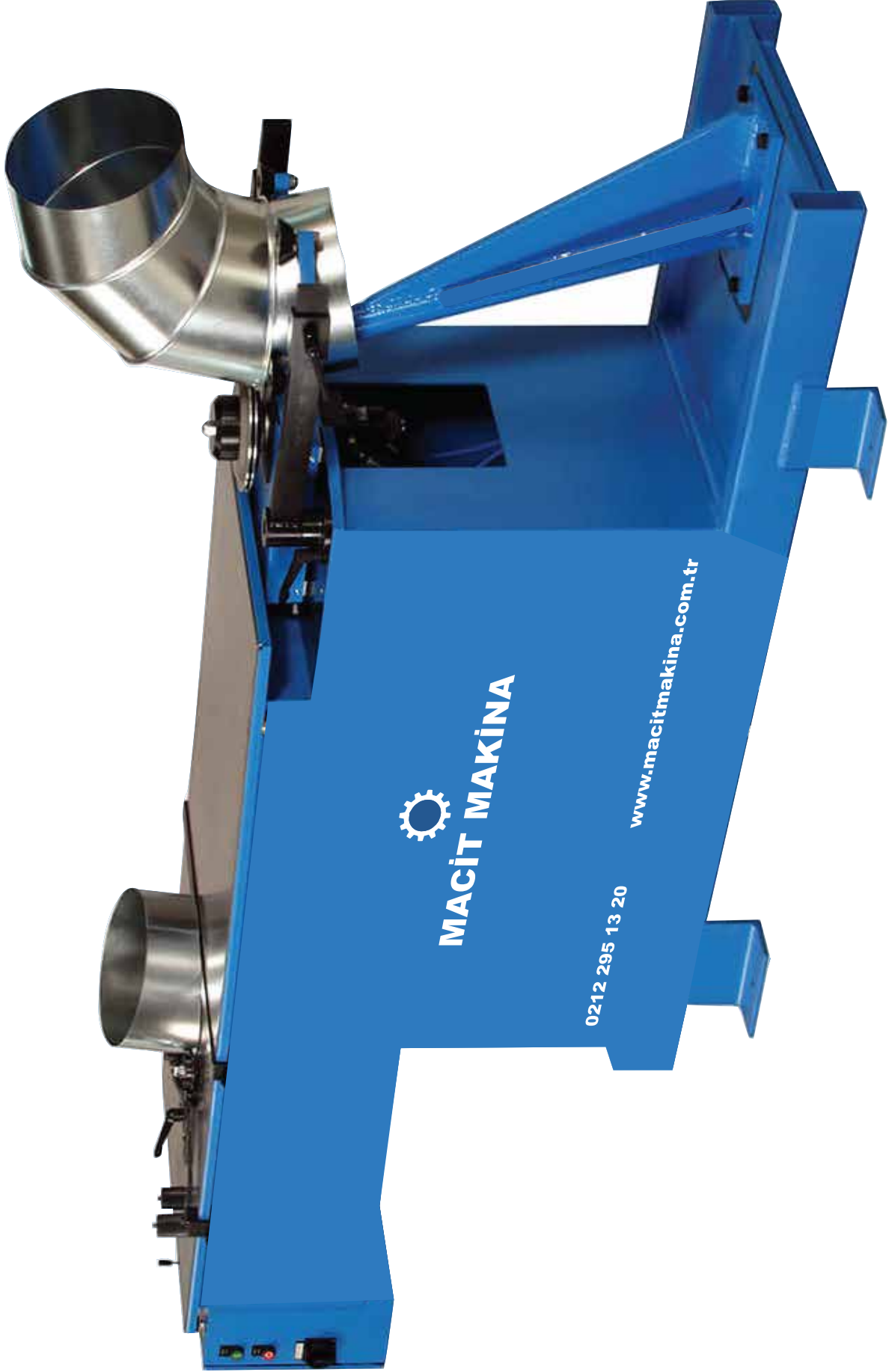


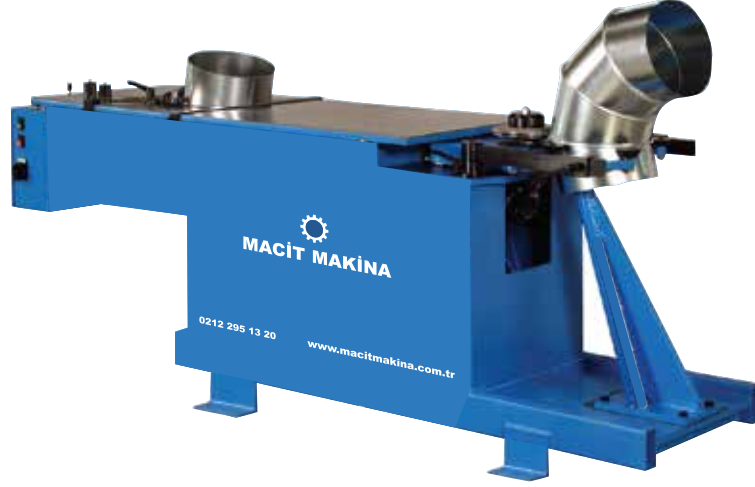
### TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

ELEKTRİK GİRİŞİ ELECTRICAL INPUT	380V / 50 HZ / 3 PHASE / 22 KW
HAVA GİRİŞİ AIR INTAKE	6 - 8 Bar 200 lt/dk 6 - 8 Bar 200 lt/min
ÇALIŞMA HIZI OPERATING SPEED	(Ø100mm-9mt/dk) / (Ø1250mm-1,5mt/dk) (Ø100mm-9mt/min) / (Ø1250mm-1,5mt/min)
ÇAP ARALIĞI DIAMETER RANGE	Ø100 - Ø1500 mm
İŞLENEBİLEN SAC KALINLIĞI WORKABLE SHEET THICKNESS	0,5 - 1,2 mm Galvaniz ve Alüminyum
KULLANILABİLECEK SAC GENİŞLİĞİ USABLE SHEET WIDTH	137 mm
ÜRÜN UZUNLUĞU PRODUCT LENGTH	Min. 20cm Max. 10mt
RULO SAC TAŞIMA KAPASİTESİ ROLL SHEET CARRYING CAPACITY	Max. 1000 kg
MAKİNA UZUNLUĞU MACHINE LENGTH	1500 mm
MAKİNA GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH	2570 mm
MAKİNA YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT	1840 mm
TAŞIYICI UZUNLUĞU VEHICLE LENGTH	(460mm) <sub>STOK +</sub> + 5000mm + (460mm) <sub>STOK -</sub> = 5920mm
TAŞIYICI GENİŞLİĞİ VEHICLE WIDTH	2300 mm
TAŞIYICI YÜKSEKLİĞİ VEHICLE HEIGHT	1100 mm
NET AĞIRLIK NET WEIGHT	2200 kg
STANDART ÇAP ÖLÇÜLERİ STANDARD DIAMETER DIMENSIONS	Ø100, Ø125, Ø150, Ø160, Ø180 Ø200, Ø224, Ø250, Ø280, Ø300 Ø315, Ø355, Ø400, Ø450, Ø500, Ø560, Ø600, Ø630, Ø710, Ø800 Ø900, Ø1000, Ø1120, Ø1250



## Yuvarlak Dirsek Makinası





## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

ELEKTRİK GİRİŞİ ELECTRICAL INPUT	380V / 50 HZ / 3 PHASE / 4 KW
ÇALIŞMA ÇAPLARI WORKING DIAMETERS	100 mm - 1500 mm
SAC KALINLIĞI SHEET THICKNESS	0,4 - 1,2 mm Galveniz Alüminyum 0,4 - 1,0 mm Kromnikel
OPERATÖR WORKER	2 Operatör Çalışabilir Aynı Anda Çalışabilir Two Workers Can Work Simultaneously
GENİŞLİK WIDTH	2700 mm
UZUNLUK LENGTH	800 mm
YÜKSEKLİK HEIGHT	1070 mm
AĞIRLIK WEIGHT	890 kg





Makina hidrolik sistem ile çalışır,  
Hava ihtiyacı yoktur.  
Makinanın yanında 2 adet yedek bıçak ve  
3 adet rulo taşıyıcı verilecektir.

## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

ELEKTRİK GİRİŞİ ELECTRICAL INPUT	380 V / 50 HZ 3 FAZ / 6 KW
SAC GENİŞLİK ARALIĞI SHEET METAL WIDTH RANGE	500 mm - 1520 mm
SAC KALINLIK ARALIĞI SHEET METAL THICKNESS RANGE	0,4 mm - 1,2 mm
İZ MODELİ DESİGN CYLİNDER	STANDART ÖZELLİKTE 2 İZ MODELİ / STANDART EQUIPMENT 2 FORM MODEL 1 - Z DESEN / Z DESİGN MODEL 2 - TRAPEZ DESEN / TRAPEZOİD DESİGN
KENET ÇEŞİTLERİ LOCK TYPE	PİTTSBURG, SLAPLOCK NULOCK
KANAL ÜRETİM HIZI CHANNEL PRODUCTION SPEED	120 m <sup>2</sup> / 1 SAAT 120 m <sup>2</sup> / 1 HOURS
BESLEME HIZI FEEDING SPEED	6 mt / dk 6 mt / min
YAĞLAMA LUBRICATION	GRES POMPASI İLE BELLİ PERİYOTLARDA SPECIFIC PERIODS WITH GREASE PUMP
HİDROLİK YAĞ HYDRAULIC OIL	46 NUMARA HİDROLİK SİSTEM YAĞI NUMBER 46 HYDRAULIC SYSTEM OIL
MİN. KANAL ÖLÇÜSÜ MIN. CHANNEL DIMENSION	150 mm X 150 mm
GENİŞLİK WIDTH	1900 mm
UZUNLUK LENGTH	2190 mm
YÜKSEKLİK HEIGHT	1420 mm
AĞIRLIK WEIGHT	1500 kg







## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

ELEKTRİK GİRİŞİ  
ELECTRICAL INPUT

380 V / 50 HZ / 3 PHASE / 3 KW

SAC KALINLIĞI  
SHEET THICKNESS(Min. 0.50mm Max 1 0,8mm)  
(Min. 0.80mm Max 1,2mm)MİN. KANAL EBADI  
MIN. CHANNEL SIZE

150 mm x 150 mm

GENİŞLİK  
WIDTH

550 mm

UZUNLUK  
LENGTH

4000 mm

YÜKSEKLİK  
HEIGHT

1100 mm

AĞIRLIK  
WEIGHT

650 kg



## Kare Dirsek Makinası



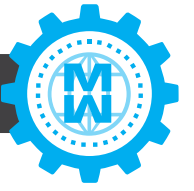


## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

ELEKTRİK GİRİŞİ ELECTRICAL INPUT	380 V / 50 HZ / 3 PHASE / 4 KW
ÇALIŞMA UZUNLUĞU WORKING LENGTH	1250 -2100 MM
DİRSEKLERİN İÇ RADÜSÜ INTERNAL RADIUS OF ELBOWS	R-150
MAX ÇALIŞMA HIZI MAX OPERATING SPEED	18 mt / dk 18 mt / min
MİM KANAL ÖLÇÜSÜ MIM CHANNEL SIZE	150 X 150
MAX. SAC KALINLIĞI MAX. SHEET THICKNESS	0.4 - 1.5 MM
UZUNLUK LENGTH	2300 MM
GENİŞLİK WIDTH	820 MM
YÜKSEKLİK HEIGHT	2000 MM
AĞIRLIK WEIGHT	680 KG

Makina tamamen hidrolik sistem ile çalışmaktadır, hava gereksinimi yoktur.  
Dirsek sırtı ve boğaz kenetlerini ezabilir + düz kanalların kenetlerini ezebilir.  
Kenetleme noktası yukarı-aşağı boy ayarı yapılabilir.



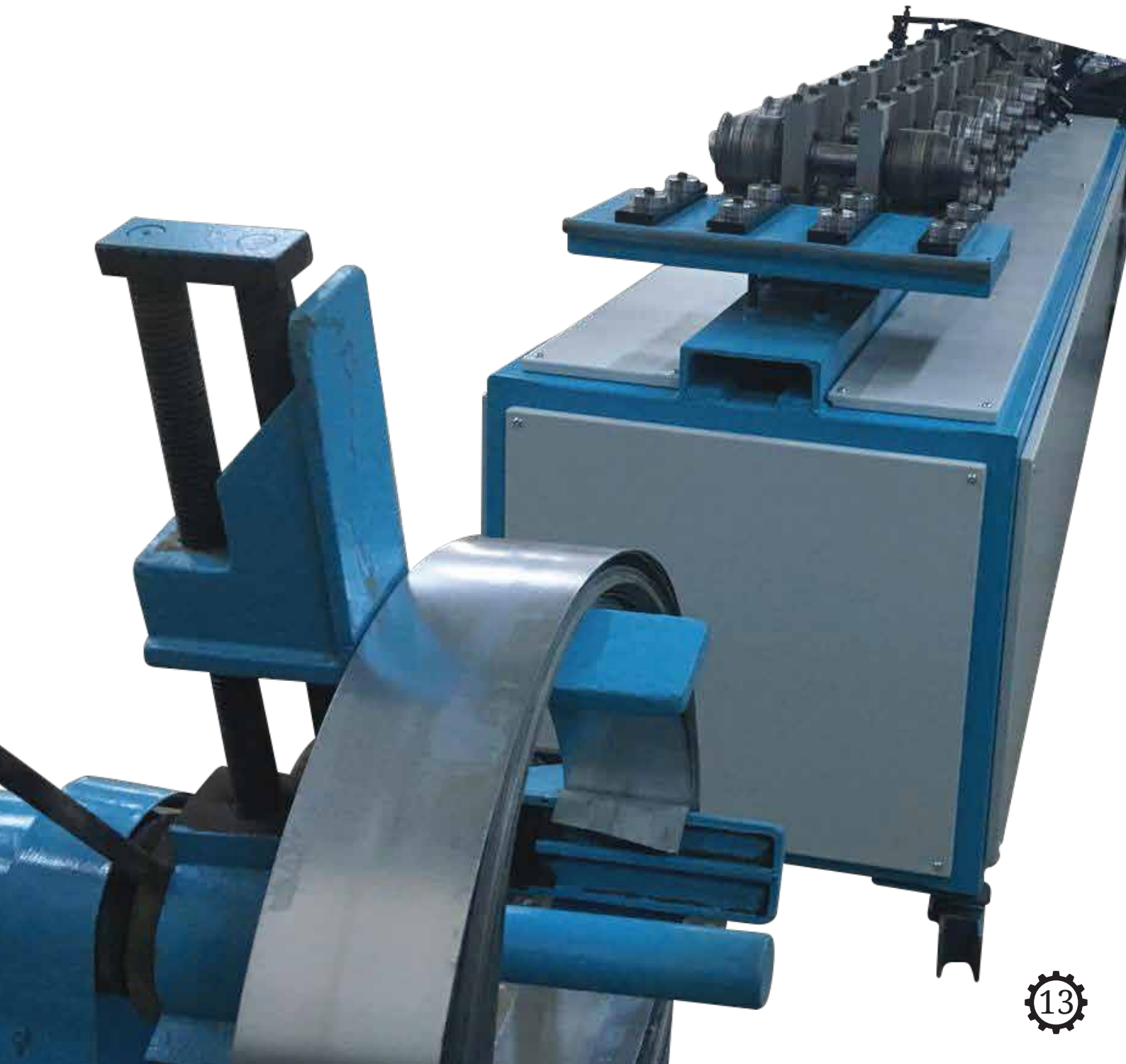
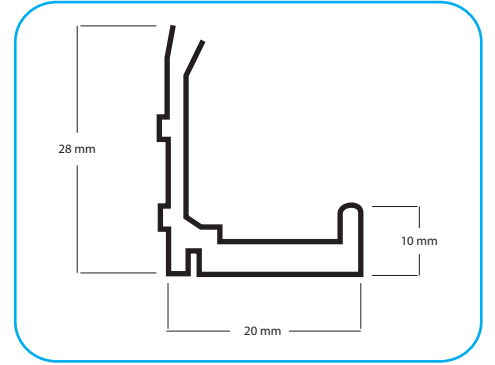
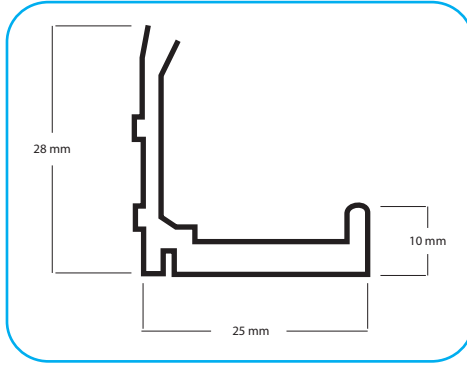
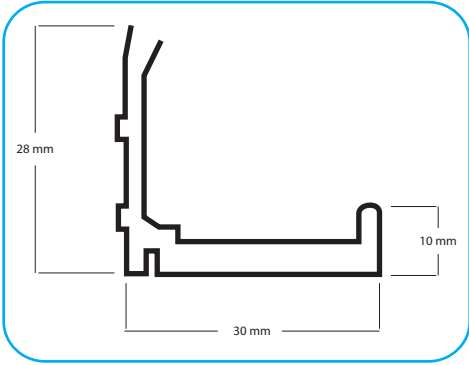


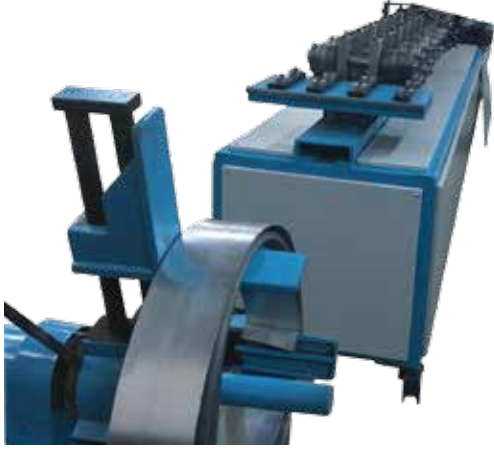
## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

ELEKTRİK GİRİŞİ ELECTRICAL INPUT	380 V / 50 HZ / 3 PHASE / 10 KW
PLAZMA GÜÇ KAYNAĞI POWER SOURCE	FİMER İNVERTÖR (DUKE 70) (TP 110)
KESİM KALINLIĞI CUTTING THICKNESS	DUKE70 (22mm) TP110 (35mm)
KESİM HIZI CUTTING SPEED	0,5mm için (6500mm/dk) For 0.5 mm (6500 mm / min)
HAVA GİRİŞİ AIR INPUT	Min. 6 bar - Max 8 bar 380 litre / min
NET KESİM ALANI CUTTING DISTANCE	1500mm x 3000mm
Z - EKSENİ Z - AXIS	Pnömatik (High Speed)
KONTROL SİSTEMİ CONTROL SYSTEM	PC- BASE - CNC CONTROL ÜNİT PC TABANLI - CNC KONTROL ÜNİTESİ
PROGRAM NEST	Fabrications CAM duct Optional
HASSASİYET SENSITIVE	0,1 mm
GENİŞLİK WIDTH	1850 mm
UZUNLUK LENGTH	4500 mm
YÜKSEKLİK HEIGHT	800 mm
AĞIRLIK WEIGHT	1000 kg
HAVA ÇIKIŞI (KİRLİ) AIR OUTPUT (DIRTY)	500 mm fan standart options



# Flanş Makinası





## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

ELEKTRİK GİRİŞİ ELEKTRICAL INPUT	380 V / 50 HZ / 3 PHASE / 15KW
ÜRETİM HIZI PRODUCTION SPEED	1000 Mt/Saat 1000 Mt / Hour
HAVA GİRİŞİ AIR INTAKE	6-8 BAR ARASI 100 lt/ dk Between 6-8 BAR 100 lt / min
SİLİKON DONANIMI SILICONE EQUIPMENT	REDUKTORLU YÜKSEK BASINÇLI POMPA HIGH PRESSURE PUMP WITH REDUCER
ÇEKİLEN FLANŞ ÖLÇÜSÜ FLANGE SIZE	(20+25) / (20+30) / (25+30)
SAC KALINLIK ARALIĞI SHEET THICKNESS RANGE	0,5mm - 0,8 mm
GENİŞLİK WIDTH	850mm
UZUNLUK LENGTH	(6000 mm Makina)+(5000mm Dizim Tezgahı) + (1300mm Rulo Taşıyıcı) (6000 mm Machine) + (5000 mm Array Table) + (1300mm Roll Carrier)
YÜKSEKLİK HEIGHT	1200mm
AĞIRLIK WEIGHT	2170 kg



# MACİT MAKİNA

Kıvrma Uzunluğu Bending Length	Kıvrma Kapasitesi Bending Capacity	Merdane Çapı Roller Diameter	Dönme Hızı Rotation Speed	Motor Gücü Egine Power	Uzunluk Length	Genişlik Width	Yükseklik Height	Ağırlık Weight
-----------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	------------------------------	---------------------------	-------------------	-------------------	---------------------	-------------------

SLN-01	1050 mm	1 mm	46 mm	Manuel	Manuel	1650 mm	700 mm	400 mm	115 Kg
--------	---------	------	-------	--------	--------	---------	--------	--------	--------

SLN-02	1250 mm	2,5 mm	96 mm	8/d/dk 8/per/min	1,5 KW	2200 mm	700 mm	1240 mm	430 Kg
--------	---------	--------	-------	---------------------	--------	---------	--------	---------	--------



SLN-01



SLN-02

Kıvrma Uzunluğu Bending Length	Topçapı Top Diameter	Uzunluk Length	Genişlik Width	Yükseklik Height	Ağırlık Weight
-----------------------------------	-------------------------	-------------------	-------------------	---------------------	-------------------

KRD-01	1,2 mm	62 mm	560 mm	220 mm	500 mm	50 Kg
--------	--------	-------	--------	--------	--------	-------

KRD-02	1,2 mm	62 mm	900 mm	450 mm	1350 mm	135 Kg
--------	--------	-------	--------	--------	---------	--------



KRD-01

KRD-02

Kıvrma Kapasitesi Bending Capacity	Çalışma Boyu Work Length	Uzunluk Length	Genişlik Width	Yükseklik Height	Ağırlık Weight
---------------------------------------	-----------------------------	-------------------	-------------------	---------------------	-------------------

CKM-01	1,2 mm	2000 mm	750 mm	2400 mm	1100 mm	450 kg
--------	--------	---------	--------	---------	---------	--------

CKM-02	1,2 mm	2500 mm	750 mm	3000 mm	1100 mm	600 kg
--------	--------	---------	--------	---------	---------	--------

