



TR

Bu makine ile inşaat sektöründe beton altında boşluk bırakma amacıyla kullanılan esnek borular üretilmektedir. Boru üzerindeki korugeler sayesinde ezilmesine karşı mukavemet sağlanmış olur. Borunun esnekliğini sayesinde dirsek gibi ilave ekipman kullanmaya gerek duymaz.

Esnek boruları birleştirmek için bir üst çapta bir boruyla birbirlerine vidalanma işlemi yapıp, farklı çaptaki kanal manşon gibi kullanılarak kanal boyları uzatılır. Esnek boru kesme işlemi makinede plazma kesim ile gerçekleşir. Böylelikle testere ile çalışan makinelere göre çapaksız, düz ürün elde edilir.

- PLC dokunmatik tek ekrandan tam otomatik kontrol sistemi
- Plazma kesim sistemi
- Otomatik yağlama sistemi
- Rollforming, büküm kalıbı, kesim ağız; aşınma dayanımı yüksek 2379 doğuk iş takım çeliğidir
- Otomatik rulo sac yükleyici
- Sac ekleme için punta makinesi

EN

In the civil construction sector; this machine produces ducts which are purposely leaving a gap beneath the concrete layer. Because of the corrugates on the duct it creates a resistance by preventing a crush. Due to flexibility of the duct; it does not require an extra elbow equipment.

To connect Flexible ducts, a larger diameter pipe is used to screw them together, acting like a coupling for different duct sizes, allowing the duct lengths to be extended. The Flexible duct cutting process is done by plasma cutting machine. This results in a burr. Free and smooth product compared to machines that uses saws.

- Automatic control system PLC touch screen
- Plasma cutting system
- Automatic lubrication system
- Roll forming rollers are made of high 2379 steel and it is resistant to abrasion and detrition
- Automatic roll loading
- Spot welding mechanism

TEKNİK ÖZELLİKLER
TECHNICAL SPECIFICATIONS

ÇAP ARALIĞI / DIAMETER RANGE	55mm - 130mm
KULLANILAN SAC GENİŞLİĞİ / METAL SHEET WIDTH	78mm
SAC KALINLIĞI / METAL SHEET THICKNESS	0,40mm -0,55mm
TOPLAM MOTOR KUVVET / TOTAL ENGINE POWER	10Kw
GEREKLİ HAVA BASINCI / REQUIRED AIR PRESSURE	5 - 8 Bar
ÜRÜN BOYU / PRODUCT LENGTH	250mm - 6000mm
RULO TAŞIMA KAPASİTESİ / ROLL CARRIER CAPACITY	750 Kg
ÇALIŞMA HIZI / WORK SPEED	9 m/dak. (min)
OTOMATİK KESİM / AUTOMATIC CUTTING	Plazma / Plasma

STOK ADI
STOCK NAME

METAL KORUGE MAKİNESİ / METAL CORRUGATE MACHINE

STOK KODU
STOCK CODE

DFC KRG 0001