

FN 180HP

Alüminyum Köşe Pres Makinesi (hidro-pnömatik)
Aluminium Corner Crimping Machine
(hydro-pneumatic)



ALU
PVC
WD



TR Özellikler

- FN 180HP, alüminyum profillerin köşe birleştirme (pres) işlemleri için kullanılır.
- Hidro-pnömatik ve kam çalışma sistemi sayesinde kaliteli alüminyum köşe birleştirme (pres) işlemleri
- Kam çalışma sistemi sayesinde 2 x 5.000 kilogram itme kapasitesi
- İki veya üç noktadan presleme imkanı
- Uzun ömürlü, yüksek basınca dayanıklı çelik makine tablası
- Profillerin yüksekliğine göre kolay ayarlanabilir takım sistemi
- Presleme işlemi birbiri ile senkronize olarak hareket eden hidro-pnömatik presleme kafaları sayesinde olmaktadır.
- Merkezleme gönyesinin aşağı/yukarı hareketi ile profilin rahat çevrilmesi
- Çift taraflı profil yürütme ünitesi
- Geniş ve yüksek profilleri besleme
- Silindirlerin ilerlemesi ve profil dayama milimetrik olarak cetvel sistemi ile ayarlanabilmektedir.
- Kullanımı ve ayarlanması kolay
- Mobil kontrol paneli
- Makine, hızlı bıçak değişimi ile garanti edilen üretkenlik açısından yüksek performansa sahiptir.

Standart Ekipmanlar

- 4 x 5mm ezme seti
- 2 x 2mm ezme seti
- Sağ ve sol besleme konveyörü
- 2 x pnömatik dikey mengene

Opsiyonel Ekipmanlar

- Özel ezme seti

EN Features

- FN 180HP is used for corner crimping of aluminium profiles.
- Quality aluminum corner crimping processes thanks to the hydro-pneumatic and cam working system
- Internal crimping force multiplication cam system, capable of developing a thrust of up to 5000 kg at 7 bar using a hydro-pneumatic cylinder
- Two or three point crimping possible
- Long-lasting, high-pressure resistance steel machine table
- Practically adjustment of the knives according to the shape and height of the profiles
- Double-acting centering setsquare returns to the home position under the table after crimping
- Convenient profile rotation by up/down movement of centering miter
- Double sided conveyor unit for convenient profile processing
- Practically adjustment of the cylinder feed and profile stops by means of the milimetric ruler
- Easy to use and adjust
- Mobile, adjustable control panel
- The machine features high performance in terms of productivity, guaranteed by the rapid blade change.

Standard Equipments

- 4 x 5mm crimping set
- 2 x 2mm crimping set
- Left and right profile support
- 2 x pneumatic vertical clamp

Optional Equipments

- Crimping set for custom profiles

a 180mm	h 200mm	b min. 20mm b max. 148mm	6 - 8 BAR	850x1000x1250mm	450 kg / 500 kg