

ZENJ22APT

ENJEKSİYON MAKİNESİ



PLASTİK MALZEMELERİN ÜRETİMİNDE VE
ŞEKİLLENDİRİLMESİNDE KULLANILIR

ZENJ22APT

TEKNİK ÖZELLİKLER

TEKNİK BİLGİLER

Genel;

- Tahrik gücü / toplam güç: 5.5 / 9.05 kW
- Çevrim süresi: 1.6 – 178 s - mm
- Hidrolik sistem basıncı: 160 bar
- Yağ deposu kapasitesi: 115 litre

Kapama/Sıkıştırma ünitesi;

- Kapama kuvveti: 220 kN
- Kolon arası mesafe: 254 mm (h x v)
- Levhalar arasındaki mesafe: 400 mm
- Azami açılma kursu (ayarlanabilir): 200 mm
- Asgari kalıp yüksekliği: 200 mm
- Hareketli plaka tarafında azami kalıp ağırlığı: 150 kg
- Kalıp açılma kuvveti: 40 kN
- Kalıp kapanma kuvveti: 17.6 kN
- Ejektör kursu (azami): 80 mm
- Ejektör kuvveti itme / çekme: 18.1 / 12 kN

KULLANILDIĞI ÜRETİM KOLLARI

- Plastik.

TEKNİK BİLGİLER

Enjeksiyon ünitesi;

- Vida çapı: 22 mm
- Vida Uzunluk/Çap oranı: 17.5
- Azami kurs hacmi (teorik): 30.4 cm³
- PS cinsinden azami baskı ağırlığı (teorik): 27.7 g
- Azami enjeksiyon miktarı: 65.8 g/s
- Enjeksiyon debisi (teorik): 57.1 g/s
- Azami özgül enjeksiyon basıncı: 1732 bar
- Azami vida kursu: 80 mm
- Nozul kuvveti / temas basıncı: 48 kN
- Nozul geri çekilme kursu: 180 mm
- Vida torku: 180² / 290³ Nm
- Vida hızı (sonsuz değişken):
400² U / dk Standart
250³ U / dk Alternatif olarak
- Vida geri dönme kuvveti: 45.7 kN
- Isıtma gücü (nozul + silindir): 3550 W
- Besleme hunisi kapasitesi: 13 litre

TAKRİBİ BOYUTLAR VE AĞIRLIK

- Boyutlar (UxGxY) / Kaplama alanı:
2281x802x1679 mm 1.83 m²
- Toplam net ağırlık (yağsız): 770 kg
- Toplam brüt ağırlık (palet & folyo / ahşap kasa): 840 / 930 kg
- Kasa boyutları (UxGxY) yaklaşık:
2300x960x1600 mm

Broşürdeki cihazlarda değişiklik yapma hakkı DVT DEVOTRANS'a aittir. Fotoğraftaki model son model olmayabilir.