



HTME 1000 - TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Mengene kilitleme kuvveti /Locking force	kg	1000.10 ³		
İtici kuvveti/ejector force	kN	380		
Max. Kalıp yüksekliği/ max. die height	mm	1100		
Min. Kalıp yüksekliği/min die height	mm	500		
Kalıp açma stroku/ moving platen stroke	mm	1100		
Enj. Stroku/ injection stroke	mm	800		
İtici stroku/ ejector stroke	mm	320		
Plaka ölçüleri/ platen dimensions	mm	1580x1630		
Kolonlar arası/ distance between tie bars	mm	1090x1090		
Motor gücü/ motor rating	kW	45		
Boşta çalışma hızı/ max. casting cycles (free)	per/min	3		
Max. Parça ağırlığı (al)/ max. shot weight (al)	kg	24		
Azot basıncı/ pressure nitrogen	bar	80-100		
3. faz basıncı/ 3. phase pressure	bar	360		
Enj. Kuvveti/ injection force	kN	1100		
Çekiç mili çapı/ plunger diameter	mm	110	120	130
Çekiç mili alanı / Plunger area	cm ²	94,9	113,04	132,66
Kalıp içi basınç/ casting pressure	bar	1160	975	835
Projeksiyon alanı / projected area	cm ²	860	1025	1200
Makine ağırlığı / machine weight	ton	56		
Makine ölçüleri /overall dimensions wxlhx	mm	380x1100x460		