

2.2 - TECHNISCHE DATEN

Modell unyka 650

Schneckendurchmesser	85	mm
L/D-Verhältnis	21	
Spezifischer Druck auf das Material	1630	bar
Theoretisches Spritzgußvolumen	2555	cm
Effektives Polystyrol-Spritzgußvermögen	2410	g
Einspritz-Liefermenge	550	ccm/sec
Plastifiziervermögen	320	kg/h
Schneckendrehzahl	0-200	U/min
Drehmoment des Hydromotors	4070	Nm
Heizleistung	39	kW
Heizbereiche	4	Stück
Spritzdüsen-Annäherungskraft	125	kN
Formwerkzeug-Schließkraft	6350	kN
Größte formbare Fläche	2600	cm ²
Abstand zwischen den Holmen	920 x 800	mm
Verfahrweg der beweglichen Platte	900	mm
Dicke der Werkzeuge	300 - 900	mm
Abmessungen der Werkzeuge	918 x 1230	mm
Wirkkraft des hydraulischen Auswerfers	123	kN
Verfahrweg des hydraulischen Auswerfers	300	mm
Leerlaufzyklen bei Maximal-Verfahrweg	20	pro Minute
Speisespannung Drehstrom + N	380	V
Speisefrequenz	50	Hz
Motorleistung	75	kW
Installierte Gesamtleistung	114	kW
Betriebsdruck	160	bar
Gewicht	32500	kg
Euromap-Bezeichnung	6500H/4165	EUROMAP

Außenabmessungen (L x B x H) 8,87 x 2,1 x 2,55 m