

Spritzgiessautomat BOY 22 D Dipronic / gebraucht, Masch.-Nr. 30944 / Baujahr 2003, Betriebsstunden: 39'332 h

Technische Daten

Schliesseinheit

Schliesskraft	kN	220
Formzufuhrkraft	kN	17,6
Formöffnungskraft	kN	40
Formöffnungsweg max.	mm	200
Plattenabstand min.	mm	200
Plattenabstand max.	mm	400
Lichte Weite zw. Holmen (h x v)	mm	254
Holmdurchmesser	mm	40
Auswerferkraft stossend / ziehend	kN	18,1 / 12,0
Auswerferhub max.	mm	80

Spritzeinheit

Schneckendurchmesser	mm	28
Schnecken-L/D-Verhältnis		13,5
Spez. Spritzdruck	bar	1069
Theor. Hubvolumen	ccm	49
Kompressionsverhältnis		2,25
Spritzgewicht PS	g	44
Einspritzkraft	kN	65,82
Schneckenhub	mm	80
Einspritzstrom	g/s	75,82

Plastifizierstrom	g/s	6,6
Schneckendrehzahl	U/min	220
Schneckenrückzugskraft	kN	22,8
Düsenanlagekraft	kN	48
Düsenhub	mm	180
Heizleistung	W	2300 + 1050 + 250 + 465 = 4065
Granulatbehälter	Liter	13

Antrieb

Pumpenmotor	kW	5,5
Betriebsdruck	bar	160
Install. Gesamtleistung	kW	9,56
Ölbehälter	Liter	115

Abmessungen

Länge	mm	2600 max. / 2280 min.
Breite	mm	810
Höhe	mm	1620
Aufstellfläche	m ²	2,1
Ges. Gewicht ohne Öl	kg	820
Anschluss Formkühlung		R 1/2"
Anschluss Ölkühlung		R 1/2"
Geräuschniveau max./min.	dB (A)	74,5

BOYTEC GmbH / Tel. +4162 823 80 01 / Fax +4162 823 80 03 / Email: info@boytec.ch