

Inyectora microinyeccion modelo miniMat 10

INYECTORA ACCIONADA
POR SERVOMOTOR



DENOMINACIÓN		100 / 32		
UNIDAD DE INYECCIÓN		32		
Diámetro del husillo	mm	16	18	20
Relación L/D del husillo		15	13	12
Presión máxima de inyección	bar	2680	2115	1715
Volumen teórico de inyección	cm3	12	15	19
Peso máximo de inyección (PS)	g	11	13	17
Caudal de inyección	cm3/s	17	22	27
Velocidad regulable del husillo	min-1	330		
Par de giro del husillo	Nm	156		
Zonas de calefacción	nº	2 + 1		
Potencia de calefacción	kW	1,85		
Fuerza máxima apoyo boquilla	kN	28		
Carrera máxima de la boquilla	mm	70		
UNIDAD DE CIERRE		100		
Fuerza cierre	kN (Tm)	100		
Carrera máxima de apertura	mm	150		
Espesor molde	mm	100		
Dimensiones platos H x V	mm	275 x 275		
Paso entre columnas H x V	mm	170 x 170		
Distancia máxima entre platos	mm	250		
Diámetro de las columnas	mm	35		
Fuerza máxima de la expulsión	kN	13		
Carrera máxima de expulsión	mm	50		
CARACTERÍSTICAS GENERALES				
Potencia del servomotor	kW (CV)	5,5 (Servomotor)		
Potencia total instalada	kW	7,35		
Capacidad depósito aceite	L	50		
Peso neto de la máquina	kg	760		