

**FICHA TECNICA DE INYECTORA BL140-EKII**

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	BL140EK II /C430		
Especificación Internacional		430		
		A	B	C
Diámetro de Tonillo	mm	36	40	45
Proporción de Tornillo		23	20	18
Capacidad de inyección teórica	cm <sup>3</sup>	204	251	318
Peso de Inyección (PS)	g	187	231	293
	oz	6.6	8.2	10.3
Proporción de Inyección en vacío	cm <sup>3</sup> /s	106	131	166
Presión de Inyección	MPa	211	171	135
Rango de Plastificación	g/s	15	20	27
Recorrido de Inyección	mm	200		
Velocidad máxima de inyección	mm/s	104		
Velocidad máxima del tornillo	r/min	240		
Fuerza de Cierre	kN	1400		
Recorrido de Apertura	mm	420		
Espacio entre barras	mm×mm	460×410		
Altura mínima del molde	mm	180(145)		
Altura máxima del molde	mm	460(425)		
Distancia máxima de platina	mm	880(845)		
Recorrido del eyector	mm	130		
Fuerza del eyector adelante	kN	45		
Fuerza del eyector atrás	kN	34		
Número de bar de eyector	PZA	5		
Presión del sistema	MPa	16		
Motor Servo de Bomba	kW	17		
Potencia del Calentador	kW	8.85		
Número de zonas de control de temperatura		3+1		
Capacidad de tolva	kg	25		
Capacidad del tanque de aceite	L	180		
Dimensión de máquina (Lar×Anc×Alt)	m×m×m	4.35×1.35×1.85		
Peso de máquina	Ton	3.5		