



Máquinas de Inyección Eléctricas / All Electric I.M.M.

Doc.	Versión	2
613	Fecha	15/03/2008
	Pag.	1 de 1

Modelo **850H80** Código **17413** Familia **All Electric**

Denominación	Item	U	A	B std	C	
Denominación husillo	<i>Screw name</i>		A	B std	C	
Diámetro husillo	<i>Screw diameter</i>	mm	20	22	26	
Volumen teórico inyección	<i>Theoretical shot volume</i>	cm3	28	34	47	
Presión inyección máxima	<i>Injection pressure (max)</i>	bar	2800	2314	1657	
Presión de mantenimiento	<i>Holding pressure (max)</i>	bar	2520	2080	1490	
Capacidad plastificación (PS)	<i>Plasticizing capacity (PS)</i>	kg/h	19	25	40	
Grupo inyección Injection unit	Volumen de inyección ESTÁNDAR	<i>Injection rate STANDARD</i>	cm3/s	110	133	186
	Volumen de inyección ALTA	<i>Injection rate HIGH SPEED</i>	cm3/s	173	209	292
	Volumen de inyección ULTRA	<i>Injection rate ULTRA SPEED</i>	cm3/s	251	304	424
	Velocidad de inyección ESTÁNDAR	<i>Injection speed STANDARD</i>	mm/s		350	
	Velocidad de inyección ALTA	<i>Injection speed HIGH SPEED</i>	mm/s		550	
	Velocidad de inyección ULTRA	<i>Injection speed ULTRA SPEED</i>	mm/s		800	
	Revoluciones del husillo	<i>Screw revolution</i>	rpm		400	
	Grupo cierre Clamping unit	Fuerza de cierre	<i>Mold clamping force</i>	kN		850
		Carrera de los platos	<i>Mold clamping stroke</i>	mm		300
Espesor molde (min-max)		<i>Mold thickness (min-max)</i>	mm		160-410	
Apertura de los platos		<i>Daylight opening</i>	mm		710	
Espacio entre barras		<i>Distance between tie bars</i>	mm		410x360	
Grupo cierre Clamping unit	Medidas de los platos	<i>Mold platen</i>	mm		610x560	
	Carrera de expulsión	<i>Ejection stroke</i>	mm		80	
	Nº de puntos de expulsión	<i>Ejection points</i>	n		5	
Otros Other	Calefacción	<i>Heating capacity of screw cylind.</i>	kW		4,0	
	Dimensiones (anchoxfondoxalto)	<i>Machine dimensions LxWxH</i>	mts		4,2x1,4x1,9	
	Peso neto	<i>Net weighth</i>	ton		3,8	



Las características técnicas de este documento pueden ser cambiadas sin aviso previo.

Los datos técnicos son indicativos y no obligan a ninguna responsabilidad para Industrias Deu SA

The technical characteristics of this document can be changed without previous notice.

Technical specifications here mentioned are indicative and therefore not binding for Industrias Deu SA