

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

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

Modelo **550H80** Código **17411** Familia **All Electric**

Denominación	Item	U	A	B std	C	
Denominación husillo	Screw name		A	B std	C	
Diámetro husillo	Screw diameter	mm	20	22	26	
Volumen teórico inyección	Theoretical shot volume	cm3	28	34	47	
Presión inyección máxima	Injection pressure (max)	bar	2800	2314	1657	
Presión de mantenimiento	Holding pressure (max)	bar	2520	2080	1490	
Capacidad plastificación (PS)	Plasticizing capacity (PS)	kg/h	19	25	40	
Grupo inyección Injection unit	Volumen de inyección ESTÁNDAR	Injection rate STANDARD	cm3/s	110	133	186
	Volumen de inyección ALTA	Injection rate HIGH SPEED	cm3/s	173	209	292
	Volumen de inyección ULTRA	Injection rate ULTRA SPEED	cm3/s	251	304	424
	Velocidad de inyección ESTÁNDAR	Injection speed STANDARD	mm/s		350	
	Velocidad de inyección ALTA	Injection speed HIGH SPEED	mm/s		550	
	Velocidad de inyección ULTRA	Injection speed ULTRA SPEED	mm/s		800	
	Revoluciones del husillo	Screw revolution	rpm		400	
	Grupo cierre Clamping unit	Fuerza de cierre	Mold clamping force	kN		550
		Carrera de los platos	Mold clamping stroke	mm		250
Espesor molde (min-max)		Mold thickness (min-max)	mm		160-370	
Apertura de los platos		Daylight opening	mm		620	
Espacio entre barras		Distance between tie bars	mm		360x310	
Grupo expulsión Ejection unit	Medidas de los platos	Mold platen	mm		530x480	
	Carrera de expulsión	Ejection stroke	mm		70	
	Nº de puntos de expulsión	Ejection points	n		3	
Otros Other	Calefacción	Heating capacity of screw cylind.	kW		4	
	Dimensiones (anchoxfondoxalto)	Machine dimensions LxWxH	mts		3,6x1,3x1,8	
	Peso neto	Net weighth	ton		3	



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