



Máquinas de Inyección Hidráulicas / Hydraulic I.M.M.

Doc.

Versión 2

561

Fecha 15/03/2008

 Modelo **6500H3320**

 Código **17062**

 Familia **VP**

Pag. 1 de 1

	Denominación	Item	U		A"Std"	B	C
Inyección unit	Husillo tipo	<i>Screw model</i>		--			
	Diámetro nominal del husillo	<i>Screw diameter</i>	mm	--	75	80	85
	Presión de inyección	<i>Injection pressure (max)</i>	bar	--	1747	1535	1360
	Volumen teórico inyección (PS)	<i>Theoretical shot volume (PS)</i>	cm3	--	1899	2161	2440
	Peso teórico de inyección (PS)	<i>Shot weight (PS)</i>	g	--	1709	1944	2196
	Velocidad de inyección	<i>Injection rate</i>	cm3/s	--	441	502	567
	Capacidad de plastificación (PS)	<i>Plasticizing capacity (PS)</i>	g/s	--	61,11	69,44	77,77
	Relación long./diám. del husillo	<i>Screw length/diameter ratio</i>	L/D		20,5		
	Número de vueltas del husillo	<i>Screw speed</i>	rpm			145	
	Presión de apoyo de la puntera		kN			80	
Grupo inyección	Carrera de la puntera		mm			550	
	Número de resistencias	<i>Heating zones</i>	n			1+4	
	Potencia total en calefacción	<i>Heating power</i>	kW			26,54	
	Fuerza de cierre	<i>Mold clamping force</i>	kN			6500	
	Máxima apertura entre platos	<i>Maximum daylight</i>	mm			1920	
Clamping unit	Máxima apertura del molde	<i>Maximum mould plate stroke</i>	mm			920	
	Espesor de molde min.-máx.	<i>Mould thickness (min-max)</i>	mm			350 -- 1000	
	Espacio entre barras (horizont)	<i>Space between tie bars (horizon)</i>	mm			910	
	Diámetro de las barras	<i>Diameter of the bars</i>	mm			160	
Grupo cierre	Medidas de los platos (HxV)	<i>Mould plates size (width x heigth)</i>	mm			1370x1370	
	Nº de puntos de expulsión	<i>Ejection points</i>	n			21	
	Fuerza del expulsor	<i>Ejector force</i>	kN			280	
	Carrera del expulsor	<i>Ejector strke</i>	mm			300	
	Potencia de la bomba hidráulica	<i>Pump power</i>	kW(HP)			55 (75)	
Other	Presión máxima de la bomba	<i>Maximum working pressure</i>	bar			160	
	Volumen depósito aceite hidrául.	<i>Hydraulic tank capacity</i>	lts			1000	
	Peso de la maquina sin aceite	<i>Machine weight without oil</i>	kg			32000	
	Medidas de la maquina (LxHxF)	<i>Machine size (LxWxH)</i>	mm			9100x2180x2350	

Bomba de caudal variable
Variable Pump


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