



Modelo/Model			unidades	DH850/7500				DH1200/9500				DH1400/13500											
			unit	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D								
INJECTION UNIT	Diametro del husillo	Screw Diameter	mm	90	100	110	120	100	110	120	130	120	130	140	150								
	Relacion Largo/Diametro del husillo	Screw L/D Ratio	L/D	24.4	22.0	20.0	18.3	24.2	22.0	20.2	18.6	23.8	22.0	20.4	19.1								
	Volumen teórico de inyección	Theoretical Shot Volume	cm ³	3276	4045	4894	5825	4320	5227	6220	7300	6775	7951	9221	10585								
	Peso de inyección (PS)	Injection Weight(PS)	g	2981	3681	4454	5300	3931	4756	5661	6643	6165	7235	8391	9633								
	Presión de inyección	Injection Pressure	Mpa	231.1	187.2	154.7	130.0	220.2	181.9	152.9	130.3	195.6	166.6	143.7	125.2								
	Tasa teorica de inyección en poliestireno	Injection Rate Into Air (PS)	g/s	513	633	633	781	766	945	912	1125	618	756	748	915	891	1089	1045	1278	778	913	1059	1216
	Carrera de inyección	Injection Stroke	mm	515				550				599											
	Velocidad de inyección	Injection Speed	mm/s	89				109				87				106				76			
	Velocidad del husillo	Screw Speed	rpm	108.0				133.0				94				115				92			
CLAMPING UNIT	Fuerza de cierre	Clamping Force	KN	8500				12000				14000											
	Fuerza max de apertura de molde	Max Open Mold Force	KN	1027				1279				1341											
	Carrera de Cierre	Clamping Stroke	mm	2050/1400				2100/1400				2300/1550											
	Espacio entre barras guia	Space Between Tie Bar	mm	1080X1080				1180X1180				1380X1280											
	Altura max de molde	Max. Mold Height	mm	1100				1200				1350											
	Altura min de molde	Min. Mold Height	mm	450				500				600											
	Espacio entre platinas	Space Between Platen Max	mm	2500				2600				2900											
	Carrera del botador	Ejector Stroke	mm	350				350				350											
	Fuerza del botador	Ejector Force	KN	260				260				300											
	Cantidad del botador	Ejector Quantity		21				25				25											
	Dimensión de platina	Platen Dimension	mm	1580X1580				1730X1730				1980X1880											
OTHERS	Presion max de la bomba	Max. Pump Pressure	Mpa	23.5,17.5				23.5,17.5				23.5,16											
	Potencia del motor de la bomba	Pump Motor Power	KW	78+18		97+18		90+18		110+18		110+18											
	伺服系統組態		L/min	470		580		540		660		660											
	Potencia de las resistencias	Heater Power	KW	55.8		69.2		63.0		78.1		84.7											
	Capacidad de la tolva	Hopper Capacity	Kg	150				200				200											
	Capacidad del tanque de aceite	Oil Tank Capacity	L	1250				1400				1800											
	Peso	Weight	T	32				46				64											
	Dimensiones de la maquina	Machine Dimension	mm	10700X3200X2590				11000X3500X2850				11800X3650X2950											



Modelo/Model			unidades	DH1700/13500				DH1700/17800				DH2100/24000			
			unit	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
INJECTION UNIT	Diametro del husillo	Screw Diameter	mm	120	130	140	150	130	140	150	160	150	160	170	180
	Relacion Largo/Diametro del husillo	Screw L/D Ratio	L/D	23.8	22.0	20.4	19.1	23.7	22.0	20.5	19.3	23.5	22.0	20.7	19.6
	Volumen teórico de inyección	Theoretical Shot Volume	cm ³	6775	7951	9221	10585	9145	10606	12176	13853	13943	15864	17909	20078
	Peso de inyección (PS)	Injection Weight(PS)	g	6165	7235	8391	9633	8322	9652	11080	12606	12688	14436	16297	18271
	Presión de inyección	Injection Pressure	Mpa	195.6	166.6	143.7	125.2	194.8	168.0	146.3	128.6	173.4	152.4	135.0	120.4
	Tasa teorica de inyección en poliestireno	Injection Rate Into Air (PS)	g/s	778	913	1059	1216	923	1070	1229	1398	1197	1362	1537	1723
	Carrera de inyección	Injection Stroke	mm	599				689				789			
	Velocidad de inyección	Injection Speed	mm/s	76				76				74			
	Velocidad del husillo	Screw Speed	rpm	92				90				74			
	CLAMPING UNIT	Fuerza de cierre	Clamping Force	KN	17000				17000				21000		
Fuerza max de apertura de molde		Max Open Mold Force	KN	1699				1699				2271			
Carrera de Cierre		Clamping Stroke	mm	2600/1650				2600/1650				3250/2050			
Espacio entre barras guía		Space Between Tie Bar	mm	1570X1470				1570X1470				1800X1600			
Altura max de molde		Max. Mold Height	mm	1600				1600				1900			
Altura min de molde		Min. Mold Height	mm	650				650				700			
Espacio entre platinas		Space Between Platen Max	mm	3250				3250				3950			
Carrera del botador		Ejector Stroke	mm	400				400				400			
Fuerza del botador		Ejector Force	KN	430				430				430			
Cantidad del botador		Ejector Quantity		25				25				33			
Dimensión de platina	Platen Dimension	mm	2290X2190				2290X2190				2610X2410				
OTHERS	Presion max de la bomba	Max. Pump Pressure	Mpa	23.5,16				23.5,16				23.5, 16			
	Potencia del motor de la bomba	Pump Motor Power	KW	110+18				130+18				150+18			
	伺服系統組態		L/min	660				780				900			
	Potencia de las resistencias	Heater Power	KW	84.7				93.0				102.0			
	Capacidad de la tolva	Hopper Capacity	Kg	200				200				200			
	Capacidad del tanque de aceite	Oil Tank Capacity	L	1800				2200				2800			
	Peso	Weight	T	76				80				108			
	Dimensiones de la maquina	Machine Dimension	mm	12100X4000X3160				13100X4000X3160				14100X4500X3460			



Modelo/Model			unidades	DH2700/37000				DH3000/54000				DH3500/66600			
			unit	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
INJECTION UNIT	Diametro del husillo	Screw Diameter	mm	170	180	190	200	190	200	210	220	200	210	220	230
	Relacion Largo/Diametro del husillo	Screw L/D Ratio	L/D	23.3	22.0	20.8	19.8	23.2	22.0	21.0	20.0	23.1	22.0	21.0	20.1
	Volumen teórico de inyección	Theoretical Shot Volume	cm ³	22698	25447	28353	31416	32577	36097	39797	43677	39553	43607	47859	52308
	Peso de inyección (PS)	Injection Weight(PS)	g	20655	23157	25801	28588	29645	32848	36215	39746	35993	39682	43551	47601
	Presión de inyección	Injection Pressure	Mpa	163.3	145.7	130.7	118.0	167	151	137	125	171.1	155.2	141.4	129.4
	Tasa teorica de inyección en poliestireno	Injection Rate Into Air (PS)	g/s	1468	1646	1834	2032	1794	1987	2191	2405	1751	1931	2119	2316
	Carrera de inyección	Injection Stroke	mm	1000				1149				1259			
	Velocidad de inyección	Injection Speed	mm/s	71				70				61			
	Velocidad del husillo	Screw Speed	rpm	51				63				56			
	CLAMPING UNIT	Fuerza de cierre	Clamping Force	KN	27000				30000				35000		
Fuerza max de apertura de molde		Max Open Mold Force	KN	2354				2354				2917			
Carrera de Cierre		Clamping Stroke	mm	3300/2200				3300/2200				3400/2300			
Espacio entre barras guia		Space Between Tie Bar	mm	1900X1700				2020X1800				2200X1900			
Altura max de molde		Max. Mold Height	mm	1900				1900				2000			
Altura min de molde		Min. Mold Height	mm	800				800				900			
Espacio entre platinas		Space Between Platen Max	mm	4100				4100				4300			
Carrera del botador		Ejector Stroke	mm	500				500				560			
Fuerza del botador		Ejector Force	KN	560				560				560			
Cantidad del botador		Ejector Quantity		37				37				41			
Dimensión de platina	Platen Dimension	mm	2700X2620				2800X2720				3100X2810				
OTHERS	Presion max de la bomba	Max. Pump Pressure	Mpa	23.5, 16				23.5, 16				23.5, 16			
	Potencia del motor de la bomba	Pump Motor Power	KW	173+18				217+18				217+18			
	伺服系統組態		L/min	1040				1300				1300			
	Potencia de las resistencias	Heater Power	KW	150.0				184.0				211.0			
	Capacidad de la tolva	Hopper Capacity	Kg	400				400				400			
	Capacidad del tanque de aceite	Oil Tank Capacity	L	3000				3750				3750			
	Peso	Weight	T	128				151				190			
	Dimensiones de la maquina	Machine Dimension	mm	16700X5000X3900				17700X5000X3900				18400X5500X4200			



Modelo/Model			unidades	DH4050/91600				DH7000/91600			
			unit	A	B	C	D	A	B	C	D
INJECTION UNIT	Diametro del husillo	Screw Diameter	mm	230	240	250	260	230	240	250	260
	Relacion Largo/Diametro del husillo	Screw L/D Ratio	L/D	23.0	22.0	21.1	20.3	23.0	22.0	21.1	20.3
	Volumen teórico de inyección	Theoretical Shot Volume	cm ³	53139	57861	62783	67906	53139	57861	62783	67906
	Peso de inyección (PS)	Injection Weight(PS)	g	48357	52653	57132	61794	48357	52653	57132	61794
	Presión de inyección	Injection Pressure	Mpa	172.3	158.3	145.9	134.9	172.3	158.3	145.9	134.9
	Tasa teorica de inyección en poliestireno	Injection Rate Into Air (PS)	g/s	2435	2651	2876	3111	2435	2651	2876	3111
	Carrera de inyección	Injection Stroke	mm	1279				1279			
	Velocidad de inyección	Injection Speed	mm/s	64				64			
	Velocidad del husillo	Screw Speed	rpm	65				65			
CLAMPING UNIT	Fuerza de cierre	Clamping Force	KN	40500				70000			
	Fuerza max de apertura de molde	Max Open Mold Force	KN	3437				4223			
	Carrera de Cierre	Clamping Stroke	mm	3600/2500				5200/3200			
	Espacio entre barras guia	Space Between Tie Bar	mm	2420X2020				3200X2600			
	Altura max de molde	Max. Mold Height	mm	2100				3500			
	Altura min de molde	Min. Mold Height	mm	1000				1500			
	Espacio entre platinas	Space Between Platen Max	mm	4600				6700			
	Carrera del botador	Ejector Stroke	mm	560				1200			
	Fuerza del botador	Ejector Force	KN	560				1100			
	Cantidad del botador	Ejector Quantity		41				41			
	Dimensión de platina	Platen Dimension	mm	3350X2950				4390X3790			
OTHERS	Presion max de la bomba	Max. Pump Pressure	Mpa	23.5, 16				23.5, 16			
	Potencia del motor de la bomba	Pump Motor Power	KW	303+18				303+18			
	伺服系統組態		L/min	1820				1820			
	Potencia de las resistencias	Heater Power	KW	225.0				225.0			
	Capacidad de la tolva	Hopper Capacity	Kg	400				400			
	Capacidad del tanque de aceite	Oil Tank Capacity	L	4750				4750			
	Peso	Weight	T	245				550			
Dimensiones de la maquina	Machine Dimension	mm	19800X5500X4500				25000X8000X5600				