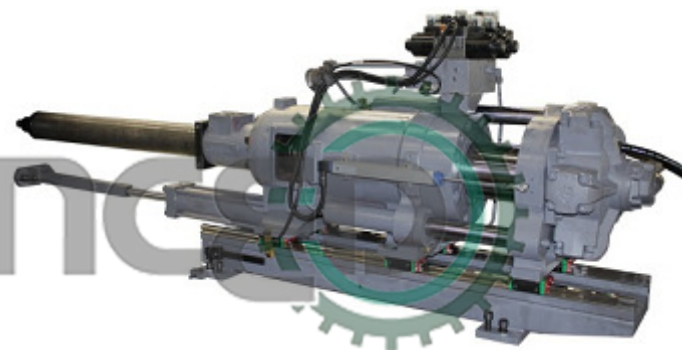


CARACTERISTICAS TÉCNICAS DE LAS MÁQUINAS DE INYECCIÓN ESTANDAR (PUEDEN ESTAR EQUIPADAS CON VÁLVULA PROPOCINAL DE CAUDAL Y PRESIÓN 6 BOMBBA CAUDAL VARIABLE 6 SERVOMOTOR

ESPECIFICACIONES		YUJ55			YUJ80			YUJ100			YUJ125			YUJ160		YUJ200			YUJ260	
UNIDAD DE IYECCIÓN																				
DIAMETRO DE HUSILLO	mm	28	32	35	32	35	40	32	35	40	35	40	45	45	50	45	50	60	60	70
RELACION L/D DEL HUSILLO	L/D	23	21	19	23	21	18	23	21	18	23	21	18	23	21	23	21	18	23	21
VOLUMEN MAXIMO INYECCION	cm ³	70	92	110	136	163	213	136	163	213	192	251	316	349	431	397	490	706	761	1077
PESO MAXIMO DE INYECCIÓN	g	64	84	100	124	148	194	124	148	194	175	228	289	318	393	361	446	643	720	980
CAPACIDAD DE INYECCION	Kg/h	25.8	36.6	47.4	31.1	40.2	56.4	37.9	49	68.8	42	59	79.8	87.4	118.3	63	85.3	135.5	143	207
PRESION DE INYECCION	Mpa	249	191	159	212	177	135	219	183	140	239	183	144	236	186	235	191	132	246	171
REVOLUCIONES DEL HUSILLO	rpm	220	220	220	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	200	200	200	180	180
UNIDAD DE CIERRE																				
FUERZA DE CIERRE	KN	550			800			1000			1250			1600		2000			2600	
RECORRIDO DE APERTURA	mm	280			328			365			420			452		482			550	
DISTANCIA ETRE BARRAS	mm	310 x 310			365 x 365			410 x 410			430 x 430			465 x 465		510 x 510			620 x 620	
APERTURA MAX. PLATO MOVIL	mm	580			728			765			840			902		982			1110	
ESPEOR DE MOLDE	mm	160 – 300			180 – 400			180- 400			180 – 420			180 – 450		200 – 500			250 - 560	
CARRERA DEL EXPULSOR	mm	115			170			170			200			220		250			280	
FUERZA DEL EXPULSOR	kN	28			28			29			34			46		50			77	
Nº DE EXPULSORES	n	1 + 2			1 + 4			1 + 4			1 + 4			1 + 4		1 + 4			1 + 8	
OTROS																				
PRESIÓN MÁXIMA DE LA BOMBA	MPa	14.5			14.5			15			17.5			17.5		17.5			17.5	
POTENCIA SERVO-SISTEMA	Kw	7.5			7.5			11			11			15		18.5			22	
PONTENCIA DE CALEFACCIÓN	Kw	5.83			6.96			6.96			9			11		14.3			17.2	
DIMENCIONES	M	3.7 x 0.8 x 1.8			4.8 x 1.01 x 1.9			4.2 x 1.1 x 1.95			4.6 x 1.05 x 1.95			4.9x1.08x2.0		5.3x1.18x2.28			6.1x1.35x2.15	
CAPACIDAD DEPÓSITO ACEITE	m	180			200			200			200			260		300			450	
PESO	t	2.2			3.1			3.5			4.2			5.0		6.8			9.8	



ESPECIFICACIONES		YUJ320		YUJ380		YUJ480		YUJ650		YUJ800		YUJ1000			YUJ1380			YJK2000		
UNIDAD DE IYECCIÓN																				
DIAMETRO DE HUSILLO	mm	Ø70	Ø80	Ø80	Ø90	Ø85	Ø95	Ø90	Ø100	Ø100	Ø105	Ø100	Ø105	Ø115	Ø105	Ø115	Ø130	Ø150	Ø160	Ø170
RELACION L/D DEL HUSILLO	L/D	22	20.7	22	20.8	22.2	20	22	20	24	20.3	23.8	22	20.2	23.69	22	20.53	22.4	21	19
VOLUMEN MAXIMO INYECCION	cm ³	1346	1759	2010	2544	2411	3012	2862	3534	3927	4329	4123	4546	5453	4979	5972	7632	12500	15000	17000
PESO MAXIMO DE INYECCIÓN	g	1225	1600	1829	2315	2194	2741	2605	3216	3574	3939	3752	4137	4962	4531	5435	6945	11418	13702	15532
CAPACIDAD DE PLASTIFICACION	Kg/h	206.6	269.9	245.2	328.6	398.9	498.3	432.1	568.8									166.6	180.1	191
PRESION DE INYECCION	Mpa	166	127	162	128	162	130	155	126	146	132	177	160	133	185	155	121	169	148.5	131.5
REVOLUCIONES DEL HUSILLO	rpm	146		133		145		157		113		100			97			75		
UNIDAD DE CIERRE																				
FUERZA DE CIERRE	KN	3200		3800		4800		6500		8000		10000			13800			22000		
RECORRIDO DE APERTURA	mm	580		655		755		880		1025		1150			1300			1650		
DISTANCIA ETRE BARRAS	mm	670 x 670		730 x 730		830 x 800		930 x 900		1000 x 1000		1100 x 1100			1250 x 1250			1660 x 1660		
APERTURA MAX. PLATO MOVIL	mm	1235		1375		1555		1750		2000		2250			2550			3150		
GROSOR DE MOLDE	mm	250 – 655		265 – 720		265 – 800		300 – 870		380 – 975		450 – 1100			600 – 1250			800 - 1600		
CARRERA DEL EXPULSOR	mm	180		205		250		280		300		350			380			460		
FUERZA DEL EXPULSOR	kN	77		111		111		137		280		280			300			500		
Nº DE EXPULSORES	n	1 + 8		1 + 12		1 + 12		1 + 12		1 + 12 + 8		1 + 12 + 8			1 + 12 + 12			29		
OTROS																				
PRESIÓN MÁXIMA DE LA BOMBA	MPa	17.5		17.5		17.5		17.5		17.5		17.5			17.5			17.5		
POTENCIA DE CALEFACCIÓN	kW	23.2		30.9		32		33		43		49			59			129		
POTENCIA DEL MOTOR	kW	30		37		45		55		30 + 30		37 + 37			37 + 37 + 37			45 + 55 + 55		
CAPACIDAD DEPÓSITO ACEITE	L	620		1050		1200		1700		1700		2000			2800			4120		
DIMENSIONES (L x A x H)	m	6.4x1.4x2.2		7.2x1.58x2.2		8.0x1.8x2.2		8.7x2.0x2.3		10.2x2.4x2.4		11.2x2.6x2.4			13.4x2.8x3.0			17.35 x 4.26 x 4.75		
PESO	t	13.5		16.3		20.5		26.5		42.3		51.6			73			168		

