



MAQUINARIAS DEL ASIA

www.maquinasia.com

➤ EXPERIENCIA ➤ CALIDAD ➤ SERVICIO ➤ ASESORÍA

Inyectoras Verticales: Serie FT Unidad Pesada 110 Ton - 210 Ton

Parámetros Técnicos del Modelo FT-1100(S):

Detalle:		Modelo Unidad	FT-1100(S)		
Unidad de Inyección:	Diámetro del Tornillo:	mm	φ36	φ42	φ48
	Presión Máxima de Inyección:	Kg/cm ²	2074	1523	1166
	Capacidad de Inyección Teórica:	Cm ³	162	221	289
	Peso de Inyección (PS):	g/oz	150/5.3	203/7.1	266/9.4
	Tiro de Inyección:	Cm ³ /seg	110	150	197
Unidad de Cierre:	Fuerza de Cierre:	ton	113		
	Altura Dimensión del Plato:	mm	860 x 740(740 x 860)		
	Tamaño inferior del Plato:	mm	950 x 935		
	Espacio entre las Barras de Unión:	mm	600 x 520		
	Espesor Mínimo del Molde:	mm	200		
	Apertura del Expulsor:	mm	300		
	Apertura de Luz:	mm	500		
	Tonelaje del Expulsor:	kn	4.0		
	Recorrido del Expulsor:	mm	70(125)		
Otros:	Tamaño de la Tabla deslizante:	mm	680 x 590		
	Deslizamientos carrera de la Tabla:	mm	760		
	Sistema de Presión Hidráulica:	Kg/cm ²	140		
	Capacidad de Tanque de Aceite:	L	400		
	Potencia del Motor:	Hp (kw)	20(15)		
	Capacidad de Calentamiento del Barril:	kw	8		
	Total Voltaje:	kw	23		
	Dimensiones de la Maquina (Largo x Ancho x Alto):	m	2.6(3.5) x 1.1 x 3.6(3.8)		
	Peso de la Maquina:	ton	6(6.3)		



MAQUINARIAS DEL ASIA

www.maquinasia.com

➤ EXPERIENCIA ➤ CALIDAD ➤ SERVICIO ➤ ASESORÍA

Parámetros Técnicos del Modelo FT-1500(S):

Detalle:		Modelo Unidad	FT-1500(S)		
Unidad de Inyección:	Diámetro del Tornillo:	mm	φ45	φ50	φ60
	Presión Máxima de Inyección:	Kg/cm ²	1919	1554	1079
	Capacidad de Inyección Teórica:	Cm ³	286	353	509
	Peso de Inyección (PS):	g/oz	263/9.3	325/11.5	468/16.5
	Tiro de Inyección:	Cm ³ /seg	119	147	212
Unidad de Cierre:	Fuerza de Cierre:	ton	155		
	Altura Dimensión del Plato:	mm	910 x 840(840 x 910)		
	Tamaño inferior del Plato:	mm	1000 x 1035		
	Espacio entre las Barras de Unión:	mm	660 x 630		
	Espesor Mínimo del Molde:	mm	250		
	Apertura del Expulsor:	mm	300		
	Apertura de Luz:	mm	550		
	Tonelaje del Expulsor:	kn	5.4		
	Recorrido del Expulsor:	mm	80(190)		
Otros:	Tamaño de la Tabla deslizante:	mm	800 x 640		
	Deslizamientos carrera de la Tabla:	mm	800		
	Sistema de Presión Hidráulica:	Kg/cm ²	140		
	Capacidad de Tanque de Aceite:	L	430		
	Potencia del Motor:	Hp (kw)	20(15)		
	Capacidad de Calentamiento del Barril:	kw	10.5		
	Total Voltaje:	kw	25.5		
	Dimensiones de la Maquina (Largo x Ancho x Alto):	m	2.7(3.6) x 1.2 x 3.8(3.9)		
	Peso de la Maquina:	ton	7(7.2)		



MAQUINARIAS DEL ASIA

www.maquinasia.com

➤ EXPERIENCIA ➤ CALIDAD ➤ SERVICIO ➤ ASESORÍA

Parámetros Técnicos del Modelo FT-2100(S):

Detalle:		Modelo Unidad	FT-2100(S)		
Unidad de Inyección:	Diámetro del Tornillo:	mm	φ45	φ50	φ55
	Presión Máxima de Inyección:	Kg/cm ²	2292	1856	1534
	Capacidad de Inyección Teórica:	Cm ³	350	491	594
	Peso de Inyección (PS):	g/oz	322/11.4	452/15.9	548/19.3
	Tiro de Inyección:	Cm ³ /seg	122	142	172
Unidad de Cierre:	Fuerza de Cierre:	ton	213		
	Altura Dimensión del Plato:	mm	990 x 940(940 x 990)		
	Tamaño inferior del Plato:	mm	1110 x 1095		
	Espacio entre las Barras de Unión:	mm	720 x 670		
	Espesor Mínimo del Molde:	mm	350		
	Apertura del Expulsor:	mm	450		
	Apertura de Luz:	mm	800		
	Tonelaje del Expulsor:	kn	7.0		
	Recorrido del Expulsor:	mm	100(206)		
Otros:	Tamaño de la Tabla deslizante:	mm	950 x 695		
	Deslizamientos carrera de la Tabla:	mm	950		
	Sistema de Presión Hidráulica:	Kg/cm ²	140		
	Capacidad de Tanque de Aceite:	L	500		
	Potencia del Motor:	Hp (kw)	25(18.5)		
	Capacidad de Calentamiento del Barril:	kw	10.5		
	Total Voltaje:	kw	29		
	Dimensiones de la Maquina (Largo x Ancho x Alto):	m	2.9(4.3) x 1.3 x 4.5(4.6)		
	Peso de la Maquina:	ton	8.6(8.8)		