VE160 – 720			
Fuerza de cierre del molde	kN		1600
Fuerza de retención	kN		1800
Carrera de apertura del molde	mm		460
Espesor del molde	mm		170 ÷ 550
Dimensiones de las superficies H x V	mm		780 x 730
Pasaje de las columnas H x V	mm		510 x 450
Fuerza del extractor oleo-hidráulico	kN		40
Carrera del extractor oleo-hidráulico	mm		200
Ciclos en blanco al minuto	n°		45
Clasificación del inyector		720	720
Diámetro del tornillo	mm	40	45
Relación L/D	-	22	20
Volumen de inyección calculado	cm ³	285	360
Capacidad real de inyección (PS)	g	260	330
Velocidad de inyección	mm/s		200
Caudal de inyección	cm ³ /s	252	320
Presión máxima sobre el material	bar	2500	2000
Torque tornillo	Nm	1125	1125
Velocidad de rotación del tornillo	min ⁻¹		400
Capacidad de plastificación (PS)	g/s	35	50
Zonas de calentamiento del cilindro	n°	3	3
Potencia de calefacción instalada	kW	12	12
Fuerza de acercamiento de la boquilla	kN	50	50
Potencia instalada de inyección	kW	40	40
Potencia total instalada	kW	82	82
Peso de la prensa	kg	6700	
Dimensiones envergadura - long./ancho/altura	mm	5720 x 1420 x 2170	

VE160 – 960			
Fuerza de cierre del molde	kN		1600
Fuerza de retención	kN		1800
Carrera de apertura del molde	mm		460
Espesor del molde	mm		170 ÷ 550
Dimensiones de las superficies H x V	mm		780 x 730
Pasaje de las columnas H x V	mm		510 x 450
Fuerza del extractor oleo-hidráulico	kN		40
Carrera del extractor oleo-hidráulico	mm		200
Ciclos en blanco al minuto	n°		45
Clasificación del inyector		960	960
Diámetro del tornillo	mm	45	52
Relación L/D	-		20
Volumen de inyección calculado	cm ³	360	480
Capacidad real de inyección (PS)	g	330	435
Velocidad de inyección	mm/s		200
Caudal de inyección	cm ³ /s	320	420
Presión máxima sobre el material	bar	2600	2000
Torque tornillo	Nm		1600
Velocidad de rotación del tornillo	min ⁻¹		400
Capacidad de plastificación (PS)	g/s	50	60
Zonas de calentamiento del cilindro	n°	3	4
Potencia de calefacción instalada	kW	12	20
Fuerza de acercamiento de la boquilla	kN		50
Potencia instalada de inyección	kW	50	50
Potencia total instalada	kW	90	100
Peso de la prensa	kg	7000	
Dimensiones envergadura - long./ancho/altura	mm	5880 x 1420 x 2170	