



COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =

THREE STATIONS ELECTRIC INJECTION BLOW MOULDING MACHINE



MACCHINA ELETTRICA PER INIEZIONE-SOFFIAGGIO A TRE STAZIONI
MACHINE ELECTRIQUE POUR INJECTION SOUFLAGE À TROIS STATIONS
MÁQUINAS DE TRES ESTACIONES INYECCIÓN SOPLADO COMPLETAMENTE ELÉCTRICA



TECHNICAL FEATURES | CARATTERISTICHE TECNICHE | CHARACTERISTIQUES TECHNIQUES | CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		JET55	JET55L
Injection mould clamping force Forza di chiusura stampo iniezione Force de fermeture moule injection Potencia cierre molde inyección	kN	500	500
Blowing mould clamping force Forza di chiusura stampo soffiaggio Force de fermeture moule de soufflage Potencia cierre molde soplado	kN	50	50
Screw diameter Diametro della vite Diametre vis Diámetro del husillo	mm	35	45
Screw lenght-to-diam-ratio Rapporto lunghezza/diametro Rapport longueur/diamètre vis Relación longitud/diámetro	L/D	24	24
Calculated injection volume Volume di iniezione calcolato Volume d'injection calculé Volumen inyección calculado	cm ³	144	238
Screw compression ratio Rapporto di compressione Rapport de compression Compresión husillo	-	2,684	2,684
Injection stroke Corsa iniezione Course injection Carrera inyección	mm	150	150
Real injection capacity Capacità effettiva di iniezione Capacité réelle d'injection Capacidad inyección real	g	135	225
Injection speed Velocità di iniezione Vitesse d'injection Velocidad de inyección	mm/s	80	80
Injection rate (at max speed) Portata di iniezione (max velocità) Débit d'injection (vitesse maxi) Coef. Inyección (max. velocidad)	cm ³ /s	77	127
Max. pressure on material Pressione massima sul materiale Pression maxi sur la matière Max. Presión material	bar	1.110	672
Recovery rate (PS) at 300 rpm Capacità di plastificazione (PS) a 300 rpm Capacité de plastification (PS) à 300 rpm Capacidad de plastificación (PS) a 300 rpm	g/s	13,5	29
Screw torque Coppia disponibile alla vite Couple disponible à la vis Par del husillo	Nm	805	805
Screw rotating speed Velocità rotazione vite Vitesse de rotation de la vis Velocidad rotación husillo	rpm	425	425
Installed heating power Potenza di riscaldamento installata Puissance de chauffage installée Potencia calefacción	KW	6,1	8,5
Barrel heating zones Zone di riscaldamento plastificatore Zones de chauffage du plastificateur Zonas calefacción	n°	3+1	3+1

MOULD FEATURES | CARATTERISTICHE STAMPO | CHARACTERISTIQUES MOULE | CARACTERÍSTICAS MOLDE

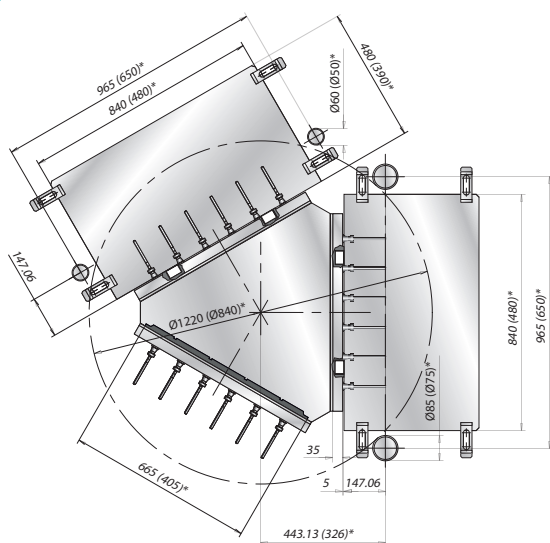
Daylight opening Apertura stampi Ouverture moule Carrera apertura molde	mm	127	127
Mould thickness Altezza stampo Hauteur moules Espesor molde	mm	2x127	2x127
Mould width Larghezza stampi Largeur moules Anchura molde	mm	480	480
Mould length Lunghezza stampi Longueur moules Longitud molde	mm	390	390
Swing radius Raggio di rotazione Rayon de rotation Radio de giro	mm	420	420
Trigger bar length Lunghezza trigger bar Longuer trigger bar Longitud barra apertura machos	mm	405	405
Center of pressure Centro di pressione Centre de pression Centro de presión	mm	326	326

POWER CONSUMPTION | CONSUMO ENERGIA | CONSOMMATION ENERGIE | CONSUMO ELÉCTRICO

Dry cycles per minute Cicli a secco per minuto Cycles à sec par minute Ciclos en vacío por minuto	n°	17	17
Installed total power Potenza totale installata Puissance totale installée Potencia total instalada	kW	85	87
Average power consumption Consumo medio Consomation moyen Consumo eléctrico medio	kW	7	7
Pneumatic working pressure Pressione pneumatica di esercizio max Pression pneumatique de fonctionnement Presion neumatica de trabajo	bar	15	15

DIMENSIONS | DIMENSIONI | DIMENSIONS | DIMENSIONES MÁQUINA

Max. width Larghezza macchina Largeur machine Ancho	mm	1.175	1.175
Total lenght Lunghezza macchina Longuer machine Largo	mm	4.665	4.665
Max height Altezza macchina Hauteur machine Alto	mm	2.409	2.409
Net weight Peso Poids Peso	Kg	7.500	7.600



	JET55		JET55L		JET55		JET55L	
	JET55	JET55L	JET55	JET55L	JET55	JET55L	JET55	JET55L
	x 6	x 8	x 8	x 16	x 10	x 16	x 12	x 20
L mm	60		52		73		53	
d mm	44		28		18		18	
D mm	47		36		31		24	
ml	60		25		30		10	
gr	15		6		6		4	

(* soltanto per JET55 | only for JET55 | seulement pour JET55 | nur für JET55)

MECCANOPLASTICA s.r.l. - via Albert Einstein, 35/51 - 50013 Campi Bisenzio (Firenze) - Italy
 Tel. +39 055.898187 - Fax +39 055.8985920 - info@meccanoplastica.com - www.meccanoplastica.com



MECCANOPLASTICA s.r.l. reserves the right to vary the above data and technical features with no prior warning to the recipient of this leaflet.
 MECCANOPLASTICA s.r.l. si riserva il diritto di variare i dati sopra elencati e le caratteristiche tecniche senza alcun preavviso ai destinatari dei seguenti dépliant.
 MECCANOPLASTICA s.r.l. se réserve le droit d'apporter, sans avis préalable, toute modification aux données et caractéristiques techniques susmentionnées.
 MECCANOPLASTICA s.r.l. se reserva el derecho de variar los datos arriba reflejados y las características técnicas sin preaviso alguno a los destinatarios de los siguientes folletos.

© copyright MECCANOPLASTICA s.r.l., 2018