



MECCANOPLASTICA
GROUP

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001:2015 =

FULLY ELECTRIC LINE

TWO STATION ELECTRIC BLOW MOULDING MACHINE FOR HOLLOW BODIES

HE800_D

MACCHINA ELETTRICA A DUE STAZIONI PER SOFFIAGGIO CORPI CAVI
MACHINE ELECTRIQUE A DEUX POSTES DE TRAVAILLE POUR CORPS CREUX
MAQUINA ELÉCTRICA DE DOS ESTACIONES DE SOPLADO PARA CUERPOS HUECOS



Scan me

TECHNICAL FEATURES | CARATTERISTICHE TECNICHE | CARACTERISTIQUES TECHNIQUES | CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Max container volume Volume massimo del contenitore Volume max du récipient Capacidad envase a soplar	L	10
Mould clamping force Potenza di chiusura Puissance de fermeture Potencia de cierre	kN	220
Pneumatic working pressure Pressione pneumatica di esercizio Pression pneumatique Presión neumática de trabajo	bar	6 - 8
Cycle time Tempo per un ciclo Temps d'un cycle Ciclo en vacío cada carro	sec.	3,2
Heating zones Zone di riscaldamento Zones de chauffage Zonas calefacción	n°	min 8

EXTRUDER | ESTRUSORE | EXTRUDEUSE | EXTRUSORAS

Screw diameter Diametro della vite Diametre vis Diámetro del husillo	mm	90 100 120
Working lenght Lunghezza utile Longueur utile Relación L/D	mm	24D
Continuous screw speed Velocità vite a regolazione continua Vitesse vis à réglage continu Velocidad husillo	RPM	0-90 0-100 0-100
Variable speed electric motor Motore elettrico a velocità variabile Moteur électrique à vitesse variable Potencia motor eléctrico	kW	55 75 110
Zones Zone Zones Zonas	n°	6 6 7
Fan cooled zones Zone raffreddate con ventilatori Zones refroidies par ventilateurs Zonas de termorregulación con ventiladores	n°	4 5 6
Installed heating power Potenza di riscaldamento Puissance de chauffage Potencia de calefacción	kW	20 20 32

POWER CONSUMPTION | CONSUMO ENERGIA | CONSOMMATION ENERGIE | SERVICIOS

Total installed power Potenza totale installata Puissance totale installée Potencia total instalada	kW	126 146 166
Air consumption (6 - 8 bar) Consumo aria (6 - 8 bar) Consommation air (6 - 8 bar) Consumo aire (6 - 8 bar)	NI/min	1.500

DIMENSIONS | DIMENSIONI | DIMENSIONS | DIMENSIONES

Machine net weight Peso netto impianto Poids net installation Peso neto maquina	Kg	15.200 15.500 16.000
---	-----------	-----------------------------

* To ask for specific machine LAYOUT & DIMENSION, please send E-Mail at info@meccanoplastica-group.com

PRODUCTION CAPACITY | POSSIBILITA' DI PRODUZIONE | POSSIBILITES DE PRODUCTION | POSIBILIDAD DE PRODUCCION

HE800_D																	
		A	L	D	-	L	D	B	L	D	B	L	D	B			
		-	390	200	-	390	200	180	390	200	180	390	300	210			
		330	390	200	-	390	200	180	390	200	180	390	290	210			
		290	390	200	-	390	200	180	390	200	180	390	200	180			
		180	360	160	-	360	160	140	360	160	140	-	-	-			
		150	320	130	-	320	130	110	320	130	110	-	-	-			
		120	240	100	-	240	100	80	240	100	80	-	-	-			

MECCANOPLASTICA srl - via Albert Einstein, 35/51 - 50013 Campi Bisenzio (Firenze) - Italy
 Tel. +39 055.898187 - info@meccanoplastica-group.com - www.meccanoplastica-group.com

