



**MECCANOPLASTICA**  
GROUP

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

## ONE STATION BLOW MOULDING MACHINE FOR HOLLOW BODIES



MACCHINA AD UNA STAZIONE PER SOFFIAGGIO CORPI CAVI  
SOUFFLEUSE MONO-POSTE POUR CORPS CREUX  
MÁQUINA DE UNA ESTACIÓN 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	2 - 3
Mould clamping force   Potenza di chiusura   Puissance de fermeture   Potencia de cierre	kN	53
Hydraulic working pressure   Pressione idraulica di esercizio   Pression pneumatique   Presión hidráulica	bar	140
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.	2
Heating zones   Zone di riscaldamento   Zones de chauffage   Zonas calefacción	n°	min 8

**EXTRUDER | ESTRUSORE | EXTRUDEUSE | EXTRUSORAS**

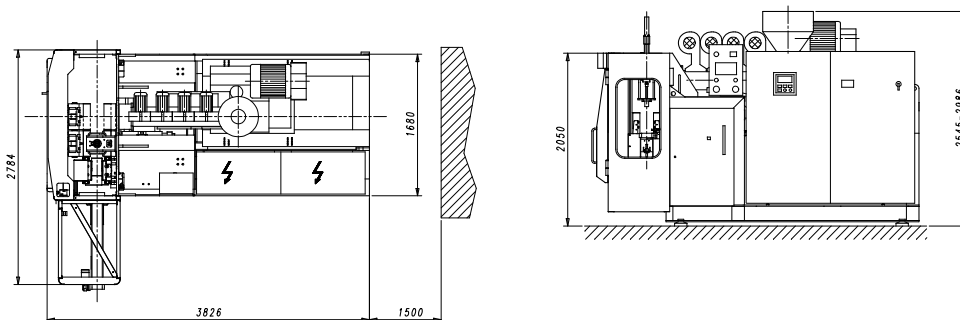
Screw diameter   Diametro della vite   Diametre vis   Diámetro del husillo	mm	60	70
Working length   Lunghezza utile   Longueur utile   Relación L/D	mm	24D	
Continuous screw speed   Velocità della vite a regolazione continua   Vitesse de la vis à réglage continu   Velocidad husillo	RPM	0 - 70	0 - 90
Variable speed electric motor   Motore elettrico a velocità variabile   Moteur électrique à vitesse variable   Potencia motor eléctrico	kW	18,5 (22)	30 (37)
Zones   Zone   Zones   Zonas	n°	5	
Fan cooled zones   Zone raffreddate con ventilatori   Zones refroidies par ventilateurs   Zonas de termostatación con ventiladores	n°	4	
Installed heating power   Potenza di riscaldamento installata   Puissance de chauffage installée   Potencia de calefacción	kW	12,8	14

**POWER CONSUMPTION | CONSUMO ENERGIA | CONSOMMATION ENERGIE | SERVICIOS**

Total installed power   Potenza totale installata   Puissance totale installée   Potencia total instalada	kW	41 (45)	55 (57)
Air consumption (6 - 8 bar)   Consumo aria (6 - 8 bar)   Consommation air (6 - 8 bar)   Consumo aire (6 - 8 bar)	NI/min	900	

**DIMENSIONS | DIMENSIONI | DIMENSIONS | DIMENSIONES**

Machine net weight   Peso netto impianto   Poids net installation   Peso neto maquina	Kg	4.300	5.000
---------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	-------



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

MP2L		Diagram 1			Diagram 2			Diagram 3			Production Capacity Diagrams
x n°	A mm	L mm	D mm	-	L mm	D mm	B mm	L mm	D mm	B mm	
x 1	-	350	130	-	350	160	100	350	160	80	
x 2	100 - 120 - 125 - 130 - 140	300 300	90 min 130 max	-	300 300	90 min 130 max	115 115	300 300	80 min 120 max	115 115	
x 3	75 - 85	260 260	65 min 75 max	-	260 260	65 min 75 max	60 60	-	-	-	
x 4	60	200	50	-	200	50	35	-	-	-	
x 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
x 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

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