



MECCANOPLASTICA
GROUP

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

FULLY ELECTRIC LINE

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	5
Mould clamping force Potenza di chiusura Puissance de fermeture Potencia de cierre	kN	120
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.	3,1
Heating zones Zone di riscaldamento Zones de chauffage Zonas calefacción	n°	min 8

EXTRUDER | ESTRUSORE | EXTRUDEUSE | EXTRUSORAS

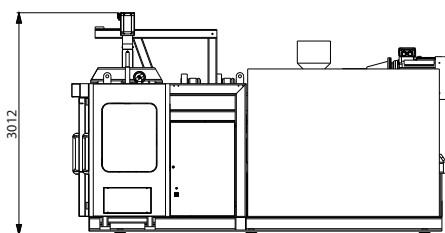
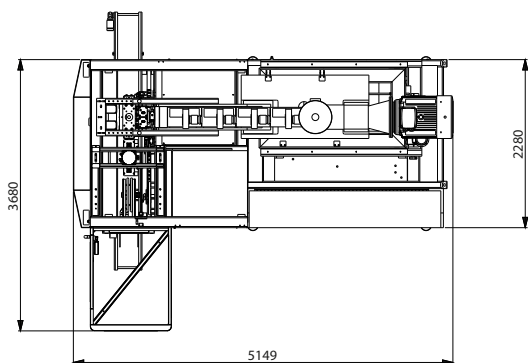
Screw diameter Diametro della vite Diametre vis Diámetro del husillo	mm	70	90
Working length Lunghezza utile Longueur utile Relación L/D	mm	24D	
Continuous screw speed Velocità della vite a regolazione continua Vitesse de la vis à réglage continu Velocidad husillo	RPM	0 - 90	0 - 90
Variable speed electric motor Motore elettrico a velocità variabile Moteur électrique à vitesse variable Potencia motor eléctrico	kW	30	55
Zones Zone Zones Zonas	n°	6	6
Fan cooled zones Zone raffreddate con ventilatori Zones refroidies par ventilateurs Zonas de termostatación con ventiladores	n°	4	4
Installed heating power Potenza di riscaldamento installata Puissance de chauffage installée Potencia de calefacción	kW	14	25

POWER CONSUMPTION | CONSUMO ENERGIA | CONSOMMATION ENERGIE | SERVICIOS

Total installed power Potenza totale installata Puissance totale installée Potencia total instalada	kW	104	124
Air consumption (6 - 8 bar) Consumo aria (6 - 8 bar) Consommation air (6 - 8 bar) Consumo aire (6 - 8 bar)	NI/min	1.200	

DIMENSIONS | DIMENSIONI | DIMENSIONS | DIMENSIONES

Machine net weight Peso netto impianto Poids net installation Peso neto maquina	Kg	9.500	10.000
---	----	-------	--------



* These data can change according to the final product | * Dato dipendente dal tipo di produzione
 * Cette donnée peut changer selon le type de production | * Datos dependiendo del tipo de producto

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

HE480 _{ST}		HE480 _L		Bottle			Bottle			Bottle			Bottle				
x n°	A mm	L mm	D mm	-	L mm	D mm	B mm	L mm	D mm	B mm	L mm	D mm	B mm	L mm	D mm		B mm
x 1	-	350	180	-	350	180	140	350	200	140	380	300	200				
x 2	200 - 210 - 220 - 230 250 (*)	350	190 min 230 (*) max	-	350	190 min 230 (*) max	140	350	180 min 230 (*) max	140	350	170 min 220 (*) max	130				
x 3	130 - 140 - 150 160 (*)	350	120 min 145 (*) max	-	350	120 min 140 max	90	350	110 min 140 (*) max	90	-	-	-				
x 4	100 - 110 - 125 (*)	320	90 min 110 (*) max	-	320	90 min 105 (*) max	70	-	-	-	-	-	-				
x 5	80 - 85 - 90 - 100 (*)	260	70 min 90 (*) max	-	260	70 min 80 max	60	-	-	-	-	-	-				
x 6	60 - 70 - 80 (*)	200	50 min 70 (*) max	-	200	50 min 65 (*) max	35	-	-	-	-	-	-				

(*) soltanto per HE480L | only for HE480L | seulement pour HE480L | nur für HE480L

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

