



**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

# HE350<sub>x</sub>

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	2 - 3
Mould clamping force   Potenza di chiusura   Puissance de fermeture   Potencia de cierre	kN	60
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	70	90
Working length   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 - 90
Variable speed electric motor   Motore elettrico a velocità variabile   Moteur électrique à vitesse variable   Potencia motor eléctrico	kW	30 (37)	45 (55)
Zones   Zone   Zones   Zonas	n°	5	5
Fan cooled zones   Zone raffreddate con ventilatori   Zones refroidies par ventilateurs   Zonas de termorregulación con ventiladores	n°	4	4
Installed heating power   Potenza di riscaldamento   Puissance de chauffage   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	63 (70)	89 (99)
Air consumption (6 - 8 bar)   Consumo aria (6 - 8 bar)   Consommation air (6 - 8 bar)   Consumo aire (6 - 8 bar)	NI/min	1.000	

### DIMENSIONS | DIMENSIONI | DIMENSIONS | DIMENSIONES

Machine net weight   Peso netto impianto   Poids net installation   Peso neto maquina	Kg	8.300	8.800
---	----	-------	-------

\* To ask for specific machine LAYOUT & DIMENSION, please send E-Mail at [info@meccanoplastica-group.com](mailto:info@meccanoplastica-group.com)

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

HE350 <sub>x</sub>											
🍷 x n°	🍷 x n°	A mm	L mm	D mm	L mm	D mm	B mm	L mm	D mm	B mm	
🍷 x 1	🍷 x 1	-	350	130 170 <sup>*)</sup>	-	350	160 200 <sup>*)</sup>	100 170 <sup>*)</sup>	350	160 200 <sup>*)</sup>	80 170 <sup>*)</sup>
🍷 x 2	🍷 x 2	100 - 120 - 125 - 130 - 140 180 <sup>*)</sup>	300 300	90 min 170 <sup>*)</sup> max	-	300 300	90 min 170 <sup>*)</sup> max	115 115	300 300	80 min 120 max	115 140 <sup>*)</sup>
🍷 x 3	🍷 x 3	75 - 85 - 100 - 120 <sup>*)</sup>	260 260	65 min 110 <sup>*)</sup> max	-	260 260	65 min 110 <sup>*)</sup> max	50 min 60 max	-	-	-
🍷 x 4	🍷 x 4	60 - 70 - 75 <sup>*)</sup>	200 200	50 min 80 <sup>*)</sup> max	-	200 200	50 min 75 <sup>*)</sup> max	35 min 50 max	-	-	-
🍷 x 5	🍷 x 5	60 - 70 <sup>*)</sup> - 75 <sup>*)</sup>	200 200	50 min 65 max	-	200	50 min 65 <sup>*)</sup> max	35	-	-	-
🍷 x 6	🍷 x 6	60 <sup>*)</sup>	200	50 min	-	200 <sup>*)</sup>	50 <sup>*)</sup>	35 <sup>*)</sup>	-	-	-

(\*) soltanto per HE350X | only for HE350X | seulement pour HE350X | nur für HE350X

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

MECCANOPLASTICA  
GROUP

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.

© copyright MECCANOPLASTICA srl, 2020