

AE 85 HY

Accumulator head blow moulding machine
for the production of containers and technical items.

Macchina per estrusione-soffiaggio ad accumulo
per la produzione di contenitori e articoli tecnici
in materiale plastico.

EVO LIN 
HYBRID MACHINES



GENERAL FEATURES - CARATTERISTICHE GENERALI

Clamp force - Forza di chiusura	kN	850
Air pressure - Pressione aria	bar	8
Air consumption (estimated) - Consumo aria (stimato)	Nlt/min	6100
Water consumption - Consumo di acqua	Kcal/h	62000
Cooling Water Pressure (Min) - Pressione acqua di raffreddamento (Min)	bar	4
Total installed power (estimated) - Potenza totale installata (stimata)	Kw	288
Machine dimensions - Dimensioni macchina	mm	4600x7300x6500
Total weight - Peso totale	kg	52000

EXTRUDERS - ESTRUSORI	TYPE - TIPO		110/24D	
	Screw diameter Diametro vite	mm	110	
	Extruder motor power Potenza motore estrusore	kW	110	
	Max throughput = PE Estrusione massima = PE	kg/h	300	
	Heating power Potenza di riscaldamento	kW	32,5	

ACCUMULATOR HEAD TESTA DI ACCUMULO	Head capacity Capacità testa	kg	12	16
	HDPE accumulator max volume Volume massimo di accumulo HDPE	lt	16,4	21,8
	Die min diameter Diametro minimo filiera	mm	50	80
	Die max diameter Diametro massimo filiera	mm	400	450
	Heating power Potenza di riscaldamento	kW	37,4	44,7

CLAMP DETAILS GRUPPO CHIUSURA	Maximum daylight Apertura massima	A	mm	1700
	Minimum daylight Apertura minima	B	mm	700
	Dimensions between tie bars Dimensione tra le colonne	CxD	mm	1100x1500
	Maximum closing speed Massima velocità di chiusura		mm/sec	200
	Clamps max stroke Corsa apertura	Ex2	mm	500x2

