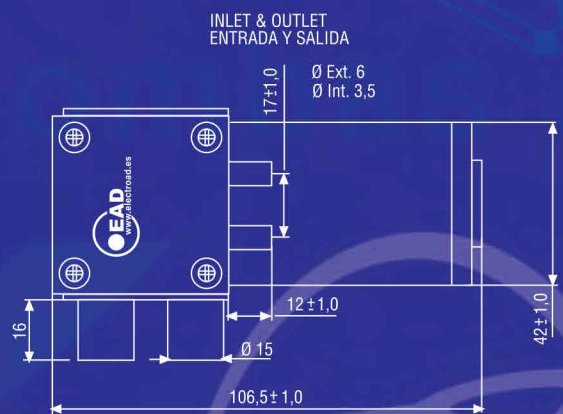
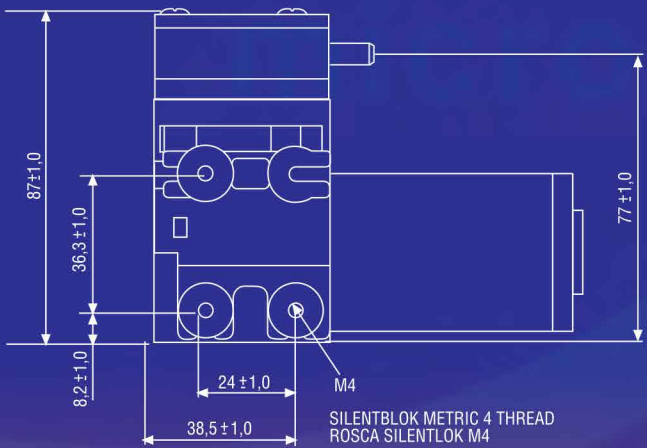
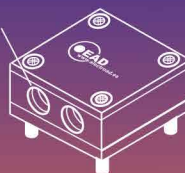


Diaphragm vacuum pumps
Microbombas de membrana para vacío y presión




INLET & OUTLET M8 THREAD
ON REQUEST (WITHOUT PIPES)

ENTRADA Y SALIDA ROSCA M8
CONSULTAR (SIN PIPETAS)



EAD high performance vacuum • EAD un vacío lleno de prestaciones

ELECTRO A.D., S.L., como fabricante que es de las microbombas, se reserva el derecho de modificar, variar o cambiar cualquier pieza o conjunto de piezas de nuestros fabricados sin previo aviso ni autorización. Siempre para la mejora continua de nuestros productos.

MODEL: ZR / Modelo ZR		S.I.	Euro	U.S.A.
Attainable Vacuum Vacío Máximo		-86,7 kPa (-650 mmHg)	-867 mbar	-25,6 in.Hg
Free Air Flow Caudal Máximo		8,5 LPM 12V & 24Vdc		0,3 cfm
Maximum Pressure Presión Máxima		120 kPa (1,2 Kg/cm ²)	1,2 bar	17,4 PSIG
Working Pressure Range Rango Presión de Trabajo		from -86,7 to 120 kPa		
Special Connection Rod provides a pressure beyond 2 bar (on request) - Disponible biela especial para obtener más de 2 bar -				
Start up vacuum Arranque con vacío		ON REQUEST		
Electrical Data Información Eléctrica	Motor Type / Tipo de Motor	Direct Current / Corriente Continua		
	Rated Voltage / Voltajes disponibles	12 V dc	24 V dc	
	Start (Amps) / Consumo Arranque	1,3 A	0,7 A	
	Run (Amps) / Consumo Trabajo	0,7 A	0,4 A	
	IP Protection / Protección IP	IP 20		
	Insulation Class / Aislamiento Clase	Class E		
Available motors with EMC filters (on request) - Disponible motores con filtros EMC -				
Motor Life Expectancy / Tiempo de vida del Motor		3000 hours		
The motor Life expectancy always depends on the application. - El tiempo de vida del motor siempre depende de la aplicación. -				
Inlet and Exhaust Port Entrada y Salida		One Inlet Port and one Exhaust Ports of Ø 6 mm, this measure allows to use Push-In Fittings. Una boquilla de entrada y una de salida de Ø ext. 6 mm, esta medida permite usar conexiones rápidas.		
Dimensions L x W x H (mm) Dimensiones Long. x Anch. x Alt. (mm)		106,5 x 67 x 88 mm		
Mounting Dimensions L x H (mm) Dimensiones Montaje Long. x Alt. (mm)		24 x 36,3 mm 		
Leadwire Length Longitud cable conexión		300 mm	11,8 in	
Gross Weigth / Peso		0,58 Kg	1,27 Lbs	

Standard Head Parts Material / Materiales estándar piezas del cabezal.	
Head Pump Spare Part Pieza del Cabezal	Material
Head Pump / Cabezal de la bomba	PPS
Diaphragm / Membrana	FPM
Valves / Válvulas	FPM
O-Rings / Juntas Tóricas	EPDM

