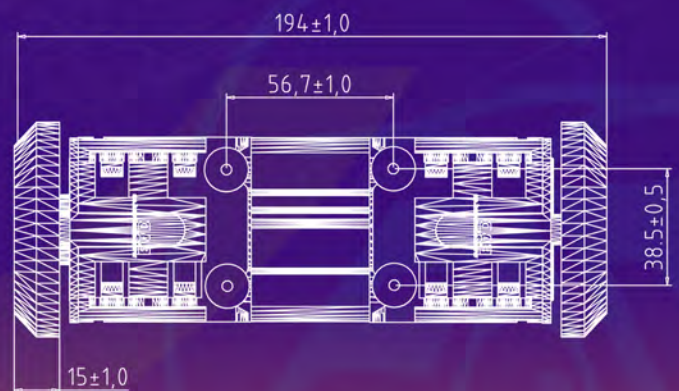
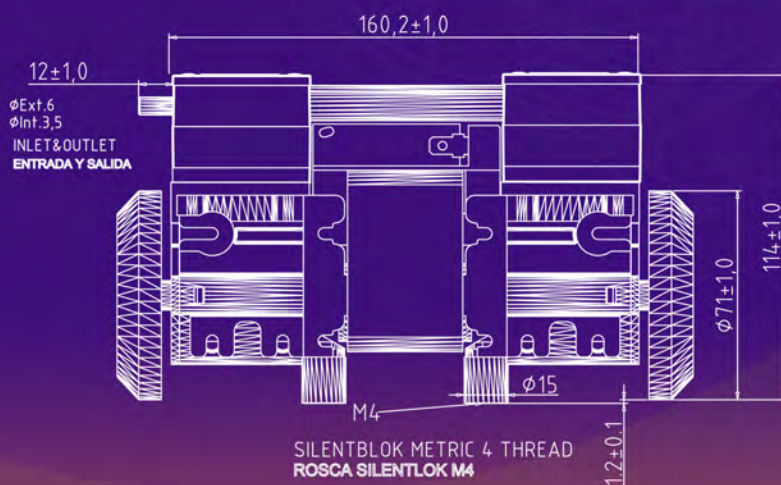
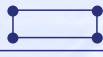


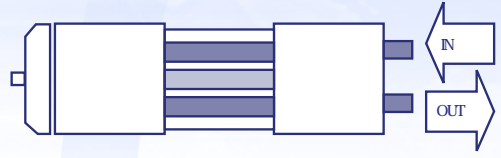
*Diaphragm vacuum pumps
Microbombas de membrana para vacío y presión*



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: EVO5 / Modelo EVO5		S.I.	Euro	U.S.A.
Attainable Vacuum Vacío Máximo		-96 kPa (-720 mmHg)	-960 mbar	-28,3 in.Hg
Free Air Flow Caudal Máximo		10,5 LPM		0,37 cfm
Maximum Pressure Presión Máxima		>200 kPa (2 Kg/cm ²)	>2 bar	>28,5 PSIG
Working Pressure Range Rango Presión de Trabajo		from -96 kPa to → 150 kPa		
Electrical Data Información Eléctrica	Motor Type / Tipo de Motor	Shaded Pole / Sombra de espira		
	Rated Voltage / Voltajes disponibles	230V 50Hz, 120V 60Hz		
	Run (Amps) / Consumo Trabajo	0,4 A @ 220V 50Hz		
	IP Protection / Protección IP	IP 00		
	Insulation Class / Aislamiento Clase	Class B		
Thermal Switch / Protector Térmico		120 °C		
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)		194 x 76,6 x 114		
Mounting Dimensions L x H (mm) Dimensiones Montaje Long. x Alt. (mm)		132,5 x 36,3 mm 		
Gross Weigth / Peso		1,76 Kg	3,9 Lbs	



EVO: Series & Parallel combined System.
Sistema combinado Serie & Paralelo

The connexion change from parallel to series is automatically produced by means of the vacuum level and internal extra valve
El cambio de conexión de Paralelo a Serie se produce automáticamente mediante el nivel de vacío y una válvula extra interna.

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

EVO Connection Tube / Tubo conexión EVO	SILICON
Head Connection Tubes / Tubo conexión cabezales	BRASS (Latón)
O-Ring Connection Tube / Junta Tórica tubo conexión	EPDM

