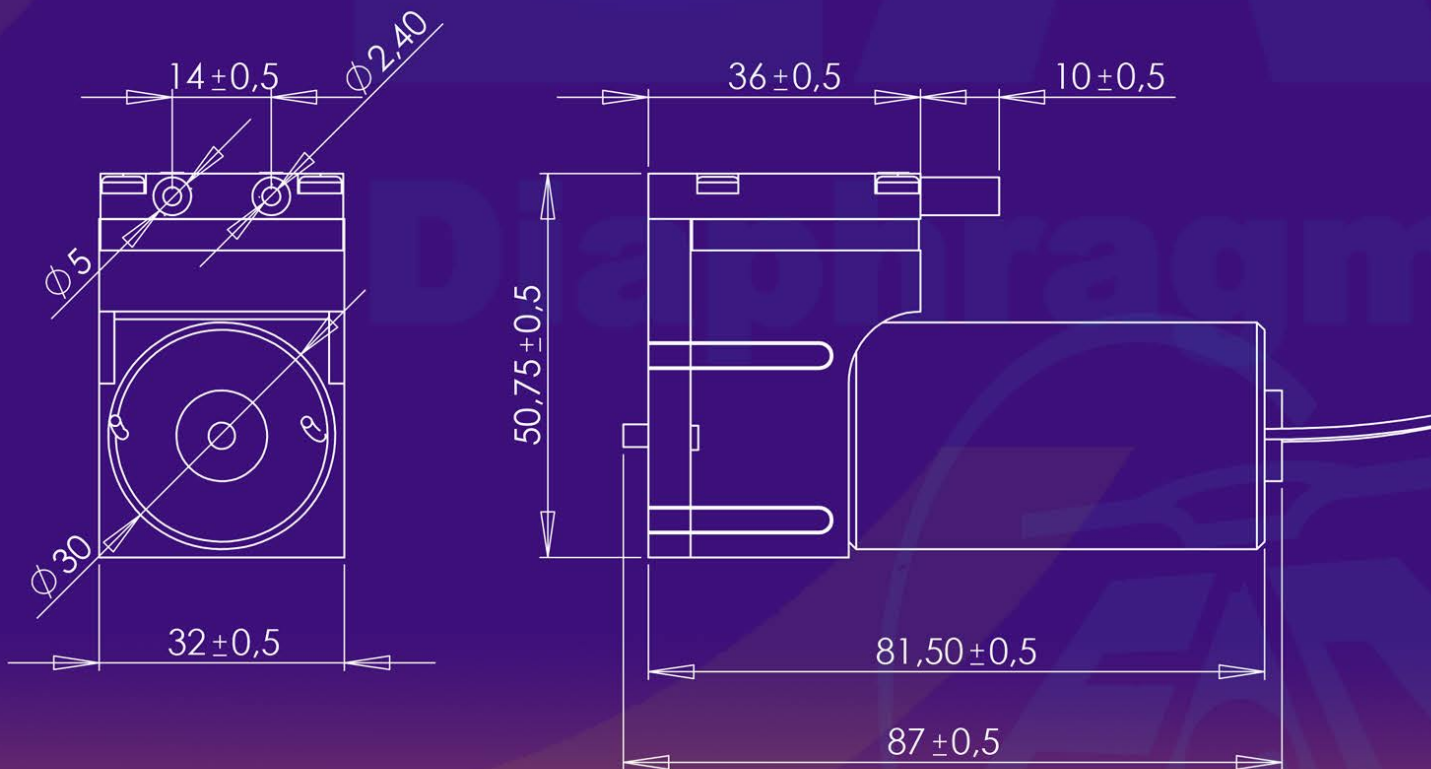
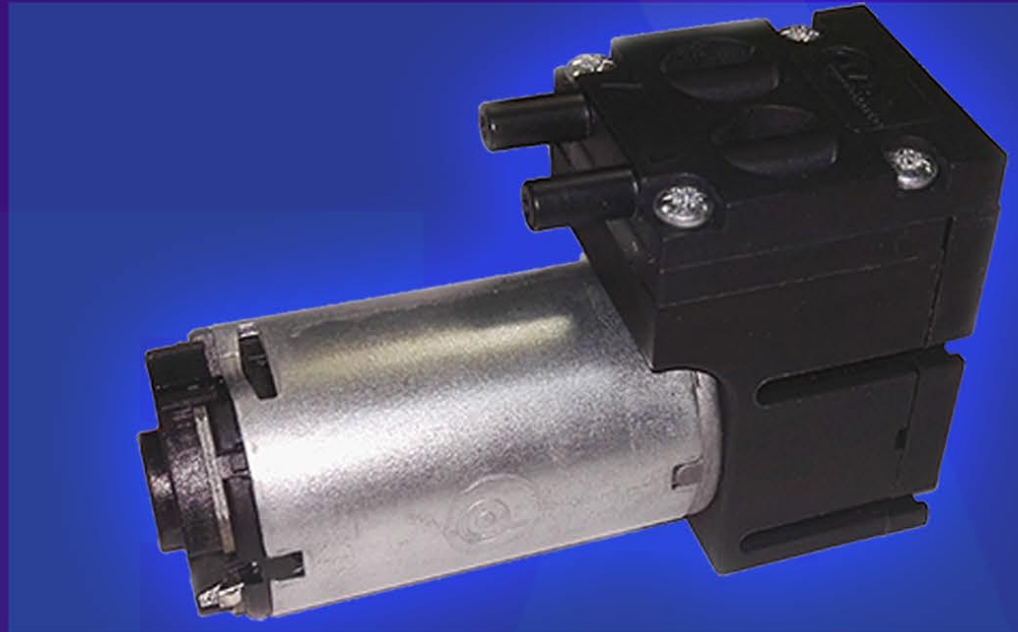


*Diaphragm vacuum pumps
Microbombas de membrana para vacío y presión*



EAD high performance vacuum - EAD un vacío lleno de prestaciones

Electro A.D., S.L. as a manufacturer does not guarantee or assume any obligation related to the data contained on this document and maintains the right to modify any part or group of parts manufactured without notice in order to improve the product.

MODEL NEO P / Modelo NEO P		S.I.	EURO	USA
Maximum Vacuum / Vacío Máximo		-82,66 kPa (-620 mmHg)	-826 mbar	-24,34 in.Hg
Free Air Flow / Caudal Máximo		4 l/min (for 15V and 30V dc)		0,14 cfm
Maximum Pressure / Presión Máxima		100 kPa	1 bar	14,5 psig
Start Up Vacuum / Arranque con Vacío		-82,66 kPa (-620 mmHg)	-826 mbar	-24,34 in.Hg
Electrical Data Información Eléctrica	Motor Type / Tipo de Motor	Direct Current / Corriente continua		
	Rated Voltage / Voltaje Nominal	15V dc	30V dc	
	Maximum Consumption / Consumo Máximo	0,60 A	0,37 A	
	IP Protection / Protección IP	IP 20		
	Insulation Class / Aislamiento de Clase	E		
	Motor life expectancy / Tiempo de vida del motor	3.000h (depending on application)		
Motors with EMC filters / Motores con filtros EMC				
Inlet & Outlet Port / Puerto Entrada y Salida		One inlet and one outlet of Ø ext. 5mm, this measure allows to use Push-In Fitting. Una boquilla de entrada y una de salida de Ø ext. 5mm, esta medida permite usar conexiones rápidas.		
Dimensions Length x Width x Height (mm) Dimensiones Longitud x Anchura x Altura (mm)		87 x 32 x 50,75		
Leadwire Length / Longitud cable conexión		300 mm	11,81 in	
Weight / Peso		180 gr	0,396 Lbs	

Available one standard head configuration Disponible una configuración estándar del cabezal	Head Materials / Materiales del cabezal
Head Pump / Cabezal de la bomba	PPS
Diaphragm / Membrana	EPDM / FPM
Valves / Válvulas	EPDM / FPM
O-Rings / Juntas Tóricas	EPDM
Other materials for specific applications on request <i>Consultar otros materiales para aplicaciones específicas</i>	

