

## P6010 Pi48-3X4



- ▶ Tecnología patentada COAX®
- ▶ Consumo de aire substancialmente más bajo comparado con eyectores convencionales
- ▶ Diseño modular
- ▶ Disponible con múltiples alternativas de conexión
- ▶ Bajo nivel de ruido
- ▶ Baja presión de alimentación que asegura alta fiabilidad aún en casos de caída de presión
- ▶ Tiempo de evacuación corto

Suministrado con vacuómetro

### DATOS TÉCNICOS

Descripción	Unidad	Valor
Presión de alimentación, máx.	MPa	0.7
Nivel de ruido	dBA	65-70
Temperatura de trabajo	°C	-10-80
Peso	g	1700-1800
Material		Al, PA, NBR, SS, TPE

### CAUDAL DE ASPIRACIÓN

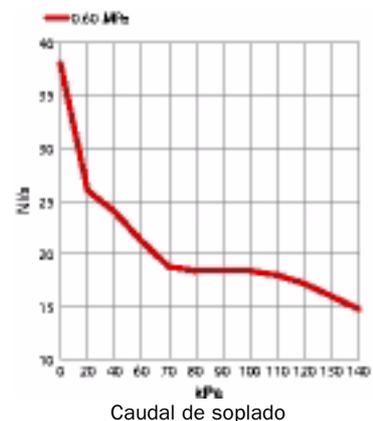
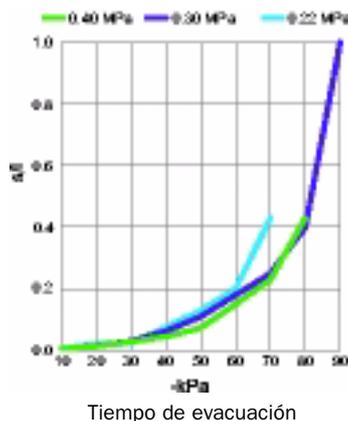
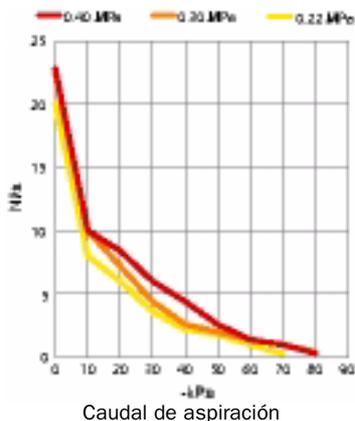
Presión de alimentación	Consumo de aire	Caudal de aspiración (NI/s) a diferentes niveles de vacío (-kPa)										Vacío máx.	
		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90		-kPa
MPa	NI/s												
0.22	6.48	20.0	8.0	6.0	3.6	2.2	1.8	1.0	0.28	—	—	73	
0.30	8.0	22.4	10.0	7.2	4.4	2.6	2.0	1.4	1.0	0.40	—	90	
0.40	10.16	22.8	10.0	8.4	6.0	4.4	2.6	1.4	1.0	0.32	—	86	

### TIEMPO DE EVACUACIÓN

Presión de alimentación	Consumo de aire	Tiempo de evacuación (s/l) para alcanzar diferentes niveles de vacío (-kPa)									Vacío máx.	
		10	20	30	40	50	60	70	80	90		-kPa
MPa	NI/s											
0.22	6.48	0.006	0.020	0.023	0.075	0.13	0.20	0.43	—	—	73	
0.30	8.0	0.005	0.015	0.030	0.063	0.11	0.18	0.25	0.40	1.0	90	
0.40	10.16	0.005	0.014	0.028	0.045	0.073	0.15	0.23	0.43	—	86	

### CAUDAL DE SOPLADO

Presión de alimentación	Consumo de aire	Caudal de soplado (NI/s) a diferentes niveles de presión (kPa)											Presión máx.	
		0	20	40	60	70	80	90	100	110	120	130		140
MPa	NI/s													
0.60	14.2	38	26	24.0	21.2	18.8	18.4	18.4	18.4	18.0	17.2	16.0	14.8	140

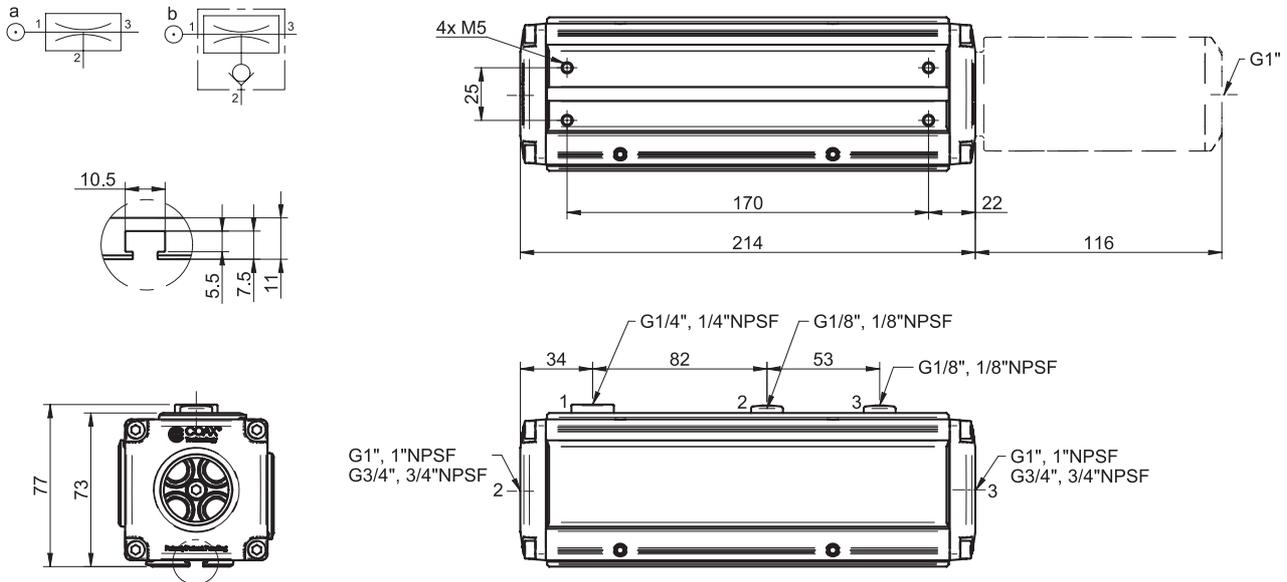


# BOMBAS DE VACÍO P6010



## CÓMO HACER UN PEDIDO

<b>1. Cuerpo</b>		<b>Código P6010</b>
Cuerpo		P6010
<b>2. Módulo Cartucho de Vacío</b>		<b>Código P6010</b>
a	COAX® cartucho Pi48-3X4	AM
b	COAX® cartucho Pi48-3X4, con válvula antirretorno	AQ
<b>3. Montaje</b>		<b>Código P6010</b>
Montaje T-slot, Placa de conexión con etiqueta PIAB		01
<b>4. Placas de conexión</b>		<b>Código P6010</b>
Placa de conexión plana con rosca G		LA
Placa de conexión plana con rosca NPSF		LJ
<b>5. Conexiones para vacío y escape</b>		<b>Código P6010</b>
Conexiones 2x G1"		51
Conexiones 2x G1", silenciador 1"		52
Conexiones 2x 1" NPSF		55
Conexiones 2x 1" NPSF, silenciador 1"		56
<b>Ejemplo</b>		<b>Número de pedido</b>
P6010 Pi48-3X4, Montaje T-slot, Rosca G, Conexiones 2x G1", silenciador 1"		P6010 AM 01 LA 52



## CÓMO PEDIR ACCESORIOS

Descripción	Art. No.
Silenciador G1"	0112499
Silenciador 1" NPSF	0113003
Manómetro 250 kPa	0112533
Manómetro 1 Mpa	0112532