



B.S.A.

TÉCNICA - CONTROL - MOVIMIENTO



BOMBAS DE PALETA LUBRICADAS USO INTERMITENTE

USOS:

- Limpieza de Pozos Negros
- Aplicaciones Móviles
- Transporte Neumático

CARACTERÍSTICAS:

- Selector palanca de Vacío-Presión
- Incluye conexión para Válvula de Vacío
- Incluye conexión para Válvula de Presión
- Visor para visualización desgaste Paletas
- Regulador de Caudal para Lubricación
- Incorpora Válvula Check Interna
- Indicador de Temperatura
- Testigo irreversible para sobrecalentamientos
- Paletas especiales resistentes al calor y al desgaste
- Elevada resistencia al desgaste, debido a fundición de alta dureza.



Máximo solo 15 minutos de accionamiento, luego de esto el estanque queda presurizado para poder generar el vacío y descarga según volumen total.

MEC/P: Versión accionada por Polea a 1.400rpm

Codigo	Modelo	Flujo Máximo	Vacío Max.	Presión Max.	Potencia Cons.
NEUVAC282	MEC 1.000	1.260 Lpm	-0.89 Bar	1,5 Bar	2,2 KW
NEUVAC039	MEC 2.000	2.750 Lpm	-0,91 Bar	1,5 Bar	5 KW
NEUVAC034	MEC 3.000	3.600 Lpm	-0,92 Bar	1,5 Bar	6 KW
NEUVAC036	MEC 6.500	7.000 Lpm	-0,94 Bar	1,5 Bar	12 KW
NEUVAC035	MEC 9.000	9.030 Lpm	-0,95 Bar	1,5 Bar	16 KW
NEUVAC038	STAR 72 *	11.870 Lpm	-0,95 Bar	1,5 Bar	11 KW
NEUVAC037	MEC 13.500	13.845 Lpm	-0,95 Bar	1,5 Bar	36 KW

Codigo	Descripción
NEUVAC283	KIT REPARACION MEC 1000 INCLUYE PALETAS,SELLOS Y EMPAQUETADURAS
NEUVAC041	KIT REPARACION MEC 2000 INCLUYE PALETAS,SELLOS Y EMPAQUETADURAS
NEUVAC042	KIT REPARACION MEC 3000 INCLUYE PALETAS,SELLOS Y EMPAQUETADURAS
NEUVAC043	KIT REPARACION MEC 6500 INCLUYE PALETAS,SELLOS Y EMPAQUETADURAS
NEUVAC044	KIT REPARACION MEC 9000 INCLUYE PALETAS,SELLOS Y EMPAQUETADURAS
NEUVAC045	KIT REPARACION START 72 INCLUYE PALETAS,SELLOS Y EMPAQUETADURAS

* STAR 72 VALVULA DE VACIO INCORPORADA.

ACCESORIOS BOMBAS DE VACIO

Codigo	MODELO	Descripción
NEUVAC048	5040200003	BOMBA LUBRICACION MEC 2.000 - 9.000 FORCED LUBRICATION



Codigo	MODELO	Descripción
NEUVAC051	608020000	REGULADOR LUBRICADOR ACEITE/ REGULATOR LUBRICATOR OIL





BOMBAS DE PALETA LUBRICADAS REFRIGERADAS USO CONTINUO

DESCRIPCIÓN

La serie WPT ofrece bombas de vacío rotativas paletas para usos intensivos, ya que están dotados adicionalmente, respecto a las precedentes, de una instalación de refrigeración con agua, mediante la incorporación de una bomba, la cual permite un uso continuativo.

USOS:

- Limpieza de Pozos Negros
- Aplicaciones Móviles
- Transporte Neumático

CARACTERÍSTICAS:

- Selector palanca de Vacío-Presión
- Incluye conexión para Válvula de Vacío
- Incluye conexión para Válvula de Presión
- Visor para visualización desgaste Paletas
- Regulador de Caudal para Lubricación
- Incorpora Válvula Check Interna
- Indicador de Temperatura
- Testigo irreversible para sobrecalentamientos
- Paletas especiales resistentes al calor y al desgaste
- Elevada resistencia al desgaste, debido a fundición de alta dureza.

Versión accionada por Polea a 1.400 rpm



BOMBA DE VACIO LONG REFRIGERADA POR AGUA

Codigo	Modelo	Flujo Máximo	Vacío Max.	Presión Max.	Potencia Cons.
NEUVAC046	WPT720	14.200 Lpm	-0.95 Bar	1,5 Bar	15 KW

Codigo	Descripción
NEUVAC284	KIT REPARACION WPT 720 INCLUYE PALETAS,SELLOS Y EMPAQUETADURAS
NEUVAC281	FILTRO ASPIRACION BALLAST 16.000

BOMBAS DE PALETA LUBRICADAS REFRIGERADAS USO CONTINUO

DESCRIPCIÓN

La bomba está equipada con sistema de refrigeración de inyección automático de aire para operación continua a 70% de vacío. Cuenta con el Sistema de Protección Crash: una protección de bridas de deslizamiento, mecanismo que impide que la carcasa o rotor rompa las paletas en caso de accidente. De fácil mantención, económica en el campo.

USOS:

- Limpieza de Pozos Negros
- Aplicaciones Móviles
- Transporte Neumático

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR:

- Sistema de Protección de Choque, lubricación automática, aceite lateral externa tanque, filtro de aire integrado, válvula de 4 vías, válvulas de no retorno.
- Las mangueras disponibles conexiones : Ø 76 mm (3 ") / Ø 80 mm / Ø 100 mm (4 ")

Versión accionada por Polea a 1.400rpm

BOMBA DE VACIO REFRIGERADA POR AIRE

Codigo	Modelo	Flujo Máximo	Vacío Max.	Vacío Max. Continuo	Presión Max.	Potencia Cons.
NEUVAC047	BALLAST 1600	15.210 Lpm	95%	70%	2,5 Bar	33 KW

Codigo	Descripción
NEUVAC280	KIT REPARACION BALLAST 16000 INCLUYE PALETAS,SELLOS Y EMPAQUETADURAS



Metaltecnica

VALVULA CIERRE ESTANQUE (VALVULA CIERRE PRIMARIA)

CARACTERÍSTICAS:

Medidas en milímetros.

La válvula va soldada al estanque y funciona como válvula de cierre primaria en el evento cuando el nivel de líquido sobrepase la capacidad del estanque. Conexión a manguera de 50 mm (2") y 75 mm (3"). Además, permite conectar opcionalmente un manovacuometro y una válvula limitadora de presión 1 ½"G (DN50) ó 2"G (DN75).



Codigo	Descripción	
NEUVAC001	Válvula cierre estanque conexión manguera 50 mm. Carcasa bronce, brida acero al carbono.	
NEUVAC002	Válvula cierre estanque conexión manguera 75 mm. Carcasa bronce, brida acero al carbono.	

CONDICIÓN DE USO

DN	50	75	
P(Bar)	5	3,5	
P(PSI)	70	50	
T °C	-15+60	-15+60	



**Battioni®
Pagani
Pompe**

CARACTERÍSTICAS:

Presión de trabajo = 1,5 bar (22 psi)

- Temperatura = -15 ° C / + 80 ° C
- Anillo de Hierro a soldar construida
- Manómetro de vacío bajo petición
- RANGO DE FLUJO DE AIRE : 5000 a 18000 l/min
- DOBLE BOLA DE ESPUMA PARA REDUCIR LA TRANSICIÓN
- **CARCASA DE FIERRO FUNDIDO**



Codigo	Descripción	
NEUVAC052	VALVULA PRIMARIA BATTIONI BPU Ø 100 MODELO 6100200026	



VALVULA LIMITADORA DE PRESION

CARACTERÍSTICAS:

La válvula funciona como protección de la instalación de presión permitiendo la entrada de aire a una presión ajustable, deseada. La válvula está ajustada por la fábrica a +0,6 bar manométrico.

Codigo	Descripción	
NEUVAC006	VALVULA LIMITADORA DE PRESION H.E. 1 1/2"G ARZO 086 040 000 PRESETEADA A 18"HG MODELO MEC 5000-8000	
NEUVAC007	VALVULA LIMITADORA DE PRESION H.E. 2"G ARZO 086 050 000 PRESETEADA A 18"HG MODELO: STAR /SE/WPT/MEC 9000-13500	



VALVULA LIMITADORA DE VACIO

CARACTERÍSTICAS:

La válvula funciona como protección de la instalación de vacío permitiendo la entrada de aire a una presión ajustable, deseada. La válvula está ajustada en la fábrica a -0,6 bar.

Codigo	Descripción	
NEUVAC005	VALVULA LIMITADORA DE VACIO H.E. 1 1/2"G ARZO 081 040 000 PRESETEADA A -0,6Bar MODELO 5100200012	



CONDICIONES DE USO

DN	1 1/2"
P(bar)	-0,3 a -0,8
P(psi)	-4 a -12
T°C	-15+80

Metaltecnica

VALVULA SIFON

(VALVULA CIERRE SECUNDARIA)

CARACTERÍSTICAS:

La válvula funciona como cierre secundario en el caso que el nivel de líquido sobrepase la capacidad del estanque, también captura partículas y líquidos para proteger la bomba de vacío. En la parte inferior esta provista de una válvula de bola para el despacho de líquido.



Codigo	Descripción	
NEUVAC003	Válvula sifón o secundaria conexión manguera 50 mm con válvula de purga. Carcasa plástica de alta resistencia, conexión bronce, bola plástica.	
NEUVAC004	Válvula sifón o secundaria conexión manguera 75 mm con válvula de purga. Carcasa plástica de alta resistencia, conexión bronce, bola plástica.	



VALVULA CIERRE SECUNDARIA DE SEGURIDAD

CARACTERÍSTICAS:

- Condiciones de trabajo : Presión = 1,5 bar (22 psi)
- Temperatura = -15 ° C / + 80 ° C
- El vidrio de control en el caso de la vista de entrada de fluido
- Válvula de discharge bajo petición
- Manómetro de vacío bajo petición
- Rango de flujo de aire 1000-8000 l/min



Codigo	Descripción	
NEUVAC049	VALVULA SECUNDARIA BATTIONI BPF Ø 80 MODELO 6100200005	

VALVULA CIERRE SECUNDARIA DE SEGURIDAD

CARACTERÍSTICAS:

- Condiciones de trabajo : Presión = 1,5 bar (22 psi)
- Temperatura= -15 ° C / + 80 ° C
- Cuerpo de acero galvanizado
- El vidrio de control en el caso de la vista de entrada de fluido
- Válvula de descarga previa solicitud
- Manómetro de vacío bajo petición
- Codo giratorio
- Dos bolas de espuma de parada



Codigo	Descripción	
NEUVAC050	VALVULA SECUNDARIA BATTIONI BPS Ø 100 MODELO 6100200022	

Metaltecnica[®]

SILENCIADOR Y PREFILTRO DE ADMISION

CARACTERÍSTICAS:

El Silenciador y el prefiltro tienen la función de eliminar partículas provenientes desde la atmosfera.

Codigo	Descripción	
NEUVAC009	Silenciador Partículas DN50	
NEUVAC010	Pre filtro parte superior Silenciador DN50	



Battioni[®]
Pagani
Pompe

MIRILLA DE INSPECCION

CARACTERÍSTICAS:

La mirilla de inspección está fabricado con una media esfera en material de plástico y base en acero soldable. Permite desmontar la semiesfera desatornillándola de su base.

Codigo	Descripción	
NEUVAC008	MIRILLA DE INSPECCION DE NIVEL DE 3" ARZO 040 080 000 MARCA BATTIONI PAGANI	

