

# BOMBA DE VACÍO

## GRADO MÉDICO



Compressors **D&D**<sup>TM</sup>

MEDICAL AIR SYSTEM



### VENTAJAS / RENDIMIENTO TÉCNICO

#### Control del equipo

La línea de equipos de Bombas de Vacío D&D Compressors, integran un tablero de control y monitorización de las funciones de trabajo del equipo, aumentando la eficiencia y la confiabilidad del sistema.

#### Funciones y Características del Control

- Pantalla digital "Touch": presión de operación, indicador de temperatura, y control de secuencia alterna o simultánea.
- Alarmas Audio-visuales, de temperatura, vacío y sobre carga de voltaje.
- Interruptor de motor paro y arranque.
- Control de horas trabajadas. (horómetros)
- Control de secuencia alterna o simultánea.
- NEMA, IP Y UL.
- Tarjeta de control protegida contra ruido electromagnético.
- Control de sistemas de seguridad.
- Controla hasta 4 equipos.

#### Módulo de Moto-Bomba

Las bombas de vacío de álabes rotativas tipo garra se caracterizan por su capacidad de generación de vacío sin aceite y por su alto nivel de disponibilidad y fiabilidad operativa. Esto se consigue gracias a sus álabes resistentes que trabajan a una alta velocidad y a su caja rodamientos independientes de la cámara de compresión. Además, el motor energéticamente eficiente garantiza un funcionamiento económico.

#### Funciones y Características

- Filtro de partículas.
- Válvula anti retorno.
- Compactas y fiables.
- Generación de vacío sin lubricante.
- Ciclo totalmente seco.
- Operación continua.
- Regulador de vacío.

## CALIDAD Y EFICIENCIA

Con una creciente preocupación por el medio ambiente y satisfacer las necesidades de la industria; para hacer frente con soluciones, se integra a nuestra línea de productos, la bomba de vacío libre de aceite con tecnología de vanguardia, asegurando un vacío constante y de alta calidad.

Suministramos productos y soluciones que cumplen con alto valor agregado que satisfacen las necesidades de nuestros clientes, basado en nuestras habilidades integradas de desarrollo, fabricación, ventas e ingeniería.

- ISO 9001:2015
- LISTADO UL 508A
- ISO 13485-2016
- CE (COMUNIDAD EUROPEA)
- NFPA 99
- PHARMACOPOEIA EUROPEA



### BOMBA DE VACÍO DÚPLEX TIPO PAQUETE SERIE DDDV

MODEL	POWER hp/kw	VOLTAGE	P.C.M.@0" IN HG	P.C.M.@19" IN HG	P.C.M.@25 IN HG	TANK Gal/l
DDDV123	1.5/1.1	220/50/3	18	6.48	2.88	80/300
DDDV153	2/1.5	220/50/3	44	15.84	7.04	80/300
DDDV223	4/3	220/50/3	79	28.44	12.64	80/300
DDDV374	5/4	220/50/3	100	36	16	120/500
DDDV554	7.5/5.5	220/50/3	171	61.56	27.36	120/500
DDDV754	10/7.5	220/50/3	212	76.32	33.92	120/500
DDDV119	15/12	220/50/3	353	127	56.5	400/1600

### BOMBA DE VACÍO TRIPLEX TIPO PAQUETE SERIE TDDV

MODEL	POWER hp/kw	VOLTAGE	P.C.M.@0" IN HG	P.C.M.@19" IN HG	P.C.M.@25 IN HG	TANK Gal/l
TDDV153	2/1.5	220/50/3	88	31.68	14.8	80/300
TDDV224	4/3	220/50/3	158	56.88	25.28	120/500
TDDV374	5/4	220/50/3	200	72	32	120/500
TDDV557	7.5/5.5	220/50/3	234	123.12	54.72	240/1000
TDDV757	10/7.5	220/50/3	424	152.64	67.84	240/1000
TDDV119	15/12	220/50/3	706	254	113	400/1600

### BOMBA DE VACÍO CUÁDRUPLEX TIPO PAQUETE SERIE QDDV

MODEL	POWER hp/kw	VOLTAGE	P.C.M.@0" IN HG	P.C.M.@19" IN HG	P.C.M.@25 IN HG	TANK Gal/l
QDDV154	2/1.5	220/50/3	132	47.52	21.12	120/500
QDDV224	4/3	220/50/3	237	85.32	38	120/500
QDDV377	5/4	220/50/3	300	108	48	240/1000
QDDV557	7.5/5.5	220/50/3	513	184.6	82	240/1000
QDDV759	10/7.5	220/50/3	636	229	102	400/1600
QDDV119	15/12	220/50/3	1059	381	169.5	400/1600



Retorno 11 #34, Colonia Avante, Delegación Coyoacán, C.P. 04460, Ciudad de México, México.

Teléfono: +52 (55) 5689 7657 / +52 (55) 7160 7556 / +52 (55) 7160 8906

Contacto: [ventas@compressorsdd.com](mailto:ventas@compressorsdd.com) / [info@compressorsdd.com](mailto:info@compressorsdd.com)

[www.compressorsdd.com](http://www.compressorsdd.com)

