



Management  
System  
ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015

www.tuv.com  
ID 9105074067

**MARZO**



BOMBAS MARZO PUMPS

**¡IMPORTANTE!**  
Verificar cantidad de giro del motor  
en relación de velocidad de rotación.  
La bomba no debe girar en vacío, a no  
ser cantidad de líquido suficiente para  
permitir acción normal.

Bombas neumáticas de Doble Diafragma

**MARZO**

Modelos "D" hasta Ø 3" y Graco línea Husky

# Características Principales

## Fácil de Instalar

-Es resistente y cuenta con unas con ranuras de fijación en las patas que mantienen a la bomba lejos de las vibraciones que pudieran afectar su funcionamiento. -Los modelos varían según su el diámetro de conexión de succión y descarga. -Adecuada para todo tipo de líquidos.

## Fácil de Adaptar

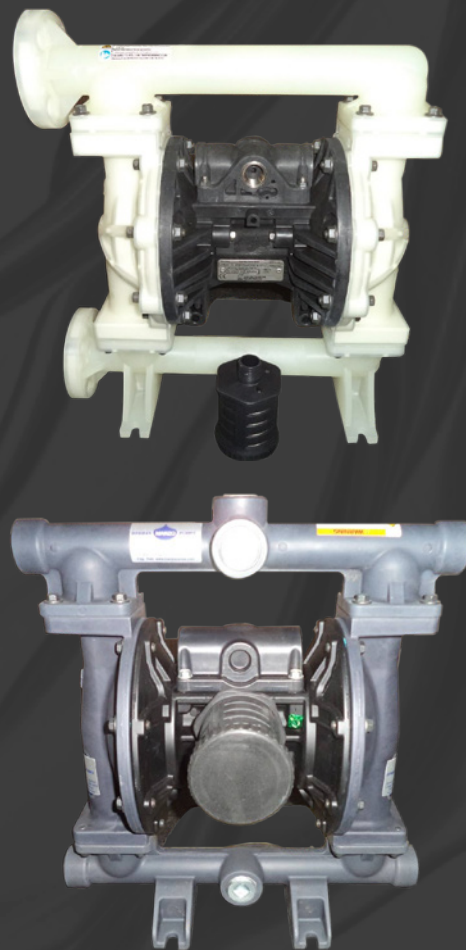
-Está construída con diferentes materiales adecuados al producto a bombear lo que alarga su vida útil. -Funciona con aire comprimido. -Se puede reparar en cualquier lugar, incluso donde está instalada, porque es simple para desarmar y armar. -Totalmente portátil para usarla cuando la necesita. -Son útiles para el bombeo de solventes, líquidos viscosos, adhesivos, tintas, ácidos, álcalis, abrasivos y muchos más.

## Fácil de Mantener

-Provista con cierres a prueba de pérdidas que previenen el desgaste. -Estas bombas poseen motores de aire de acero inoxidable condicionados para una mayor duración y rendimiento, y resistentes a la corrosión.

## Fácil de Operar

-Reduce el riesgo de contactos eléctricos por derrame del líquido. -No hay contacto del fluido con el operador. -Puede instalarse fácilmente en cualquier punto del circuito de aire comprimido. -Puede funcionar en seco sin dañarse. -No necesita que se lubrique el aire de alimentación.



## Usos y Aplicaciones:

- Descarga de tambores y transferencia del líquido.
- Sistemas de circulación.
- Circulación y evacuación de fluidos.
- Manipula y carga los productos químicos, en producción.
- Vaciado de pozos y monitoreo de aguas subterráneas.
- Para bombeo de adhesivos de baja viscosidad.
- Inyección y evacuación de químicos.



- Bombeo de cerámica líquida.
- Bombeo de grandes volúmenes de fluidos peligrosos.
- Descarga de fluidos desde todo tipo de recipientes.
- Servicio de trasvase de tanque a tanque.
- Bombea desde pasta aguada hasta cieno, lodo, etc.
- Bombea líquidos para enfriamientos de máquinas.
- Desagote de sentinas en embarcaciones.
- Transfiere ácidos, cáusticos y abrasivos.

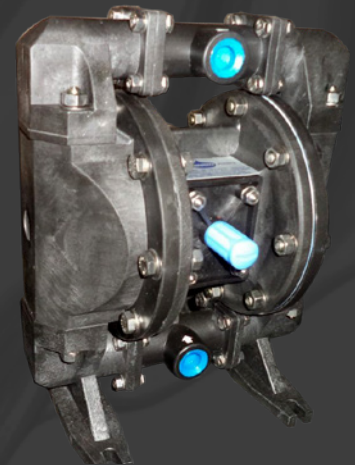
## Construcciones:

Los cuerpos pueden ser de: polipropileno, acetal, aluminio y acero inoxidable; los asientos de: Acetal, polipropileno, Acero inoxidable, Hytrel, Santoprene; y las bolas pueden ser de PTFE, hytrel, Santoprene y Acetal. Los diafragmas pueden ser de PTFE, Hytrel y Santoprene. Se puede seleccionar una construcción adecuada a cada necesidad, buscando la combinación de los elementos detallados.



## Rendimientos nominales a caudal de aire y presión máximos :

Husky-205 · ¼"-18,9 l/m	Husky-307 · 3/8"-26,5 l/m	Husky-515 · ½"-60 l/m	Husky-716 · ¾"-60 l/m
Husky 1050 - 1040 1"-151 l/m	Husky-1590 1½"-379 l/m	Husky-2150 2"-579 l/m	Husky-3275 3"-1040 l/m

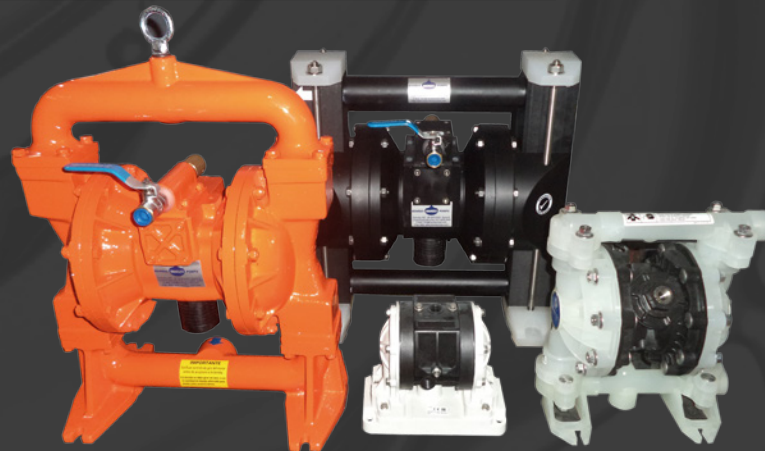


## Rendimientos nominales a caudal de aire y presión máximos :

MODELO	Caudal Nominal Máximo m <sup>3</sup> /h	Caudal medio m <sup>3</sup> /h	Caudal medio l/min	Diametro máximo de sólidos mm	Consumo aire máx. Nm <sup>3</sup> /min	Consumo aire medio Nm <sup>3</sup> /min	Compresor Recomendado CV
D07	1,3	0,6 a 1	10 a 17	0,50	0,09	0,06	1 a 2
D15	2	1 a 1,5	17 a 30	1,50	0,14	0,10	2 a 4
D25	8	3,5 a 5	60 a 90	3,00	0,50	0,30	5,5 a 10
D50	32	14 a 21	250 a 375	8,00	1,50	1,00	10 a 20
D75	48	20 a 30	335 a 500	10,00	2,00	1,50	20 a 50

### Importante

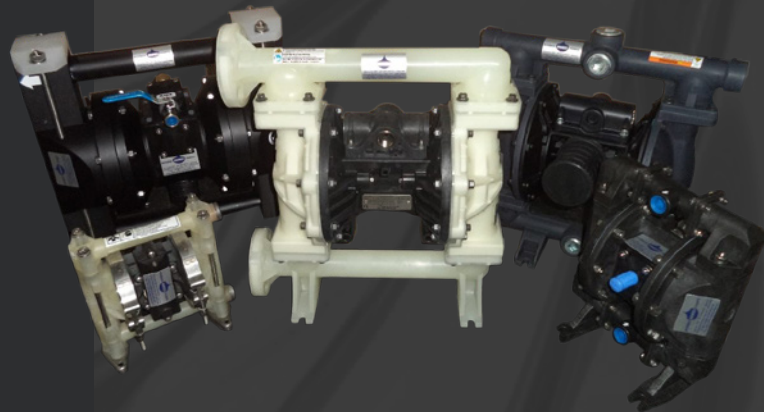
La variedad de modelos y combinaciones para satisfacer diferentes servicios nos impide colocar en este apartado las tablas de Caudal – Presión – Consumo de Aire , por lo que agradecemos que en caso de necesitar esta información nos envíen un requerimiento utilizando el mini cuestionario.



## Facilitador de selección

Información útil para seleccionar la bomba adecuada a su necesidad

- 1) Líquido a bombear
- 2) Peso específico
- 3) Viscosidad
- 4) Temperatura de bombeo
- 5) Caudal (m<sup>3</sup>/h o litros/hora)
- 6) Altura Manométrica ( mca) o Presión de trabajo ( kg/cm<sup>2</sup>)
- 7) Algunos detalles de la instalación
  - ¿ Cómo trabajará la bomba ?
  - ¿ Alimentada o deberá succionar ?



## MARZO PUMPS S.A.

Gral. Zamudio N°360 – Sarandí (1872)  
Avellaneda, Buenos Aires – Argentina  
Fax y líneas rotativas: +54 11 4203 3440  
Líneas aux: +54 11 4205 9579/ 4139 5372

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



# MARZO