



KMX[®]

BOMBA DE DIAFRAGMA 1/2" POLIPROPILENO TEFLÓN



FECHA : 05/05/2026 08:05 Hrs
 SKU : 2843
 MARCA : DEBEM
 MODELO : BOXER 50



Bombas de Diafragma Debem BOXER 50.

Las bombas neumáticas de doble diafragma Debem son productos ideales para bombear fluidos con alta viscosidad, incluso en presencia de partes sólidas suspendidas.

El circuito antibloqueo garantiza un funcionamiento seguro, no requiere aire lubricado y la capacidad de cebado desde alturas de aspiración es considerable, al igual que la posibilidad de ajustar la velocidad sin perder presión.

Las bombas de diafragma tienen la posibilidad de funcionar en seco sin sufrir daños, lo que les ha otorgado una versatilidad sin precedentes.

La amplia selección de los materiales de composición permite determinar la mejor compatibilidad química con el fluido y/o con el medio ambiente sin descuidar el rango de temperatura.

El principio constructivo de las bombas neumáticas de doble membrana las hace particularmente adecuadas para aplicaciones exigentes o en entornos potencialmente explosivos (certificación ATEX – IECEx).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Marca	DEBEM
Modelo	BOXER 50
Tipo	Bomba de doble diafragma
Tipo de bomba	Neumática de Doble Diafragma
Material cuerpo	Polipropileno
Diafragmas	Teflón, backup en Hytrel
Diámetro	1/2"
Bolas	Teflón (PTFE)
Asientos	Polipropileno
Temperatura Máxima	65° C
Conexión salida	1/2"
Capacidad de aspiración cebada	9.5 mts
Caudal Máx	60 l/min



Bomba neumática de doble ...
<https://youtu.be/qdMUrd8Sicw>

* Multimedia referencial, algunas características pueden variar sin previo aviso.

** Venta sujeta a stock disponible.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Conexiones de	1/2" NPT (F)
Capacidad de aspiración en seco	4 m
Elastómero	Teflón
Altura Max.	80 mts
Volumen por ciclo	67 cc
Fluido	Aceite Lubricante, Anticongelante, Agua
Conexión entrada	1/2"
Diám. máximo paso de sólidos	4 mm
Conexión de aire	3/8" NPT (H)
Presión de aire alimetación Máx	8 Bar
Nivel de ruido	70 dB
Certificación	ATEX – IECEX
Peso	4,16 Kg
Origen	ITALY