



BOMBA NEUMÁTICA DE DOBLE DIAFRAGMA

SERIE METÁLICA ESTÁNDAR

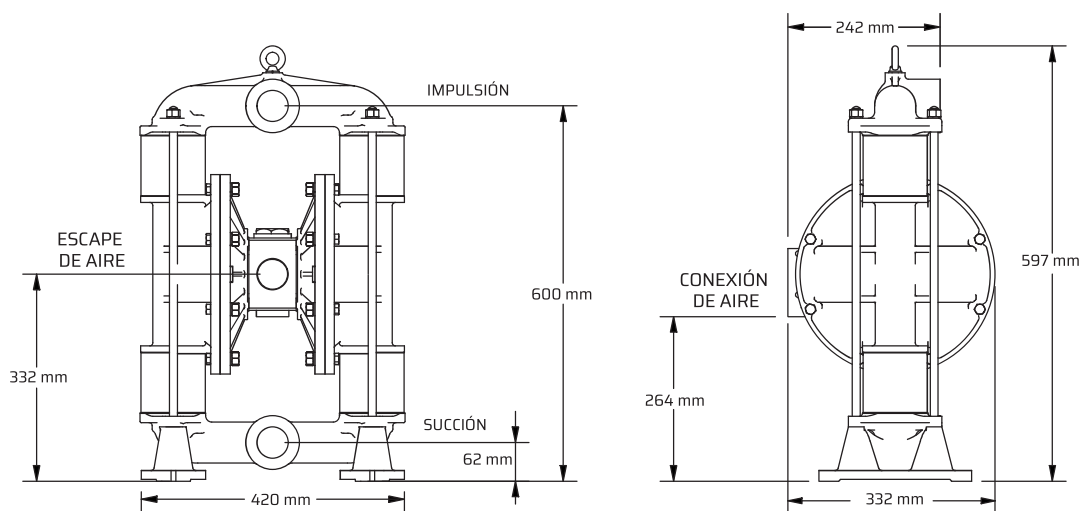
MODELO D50

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



CAUDAL	máx. 500 litros/min
CONEXIONES	Succión/impulsión: 2 BSP h Entrada de aire: 1/2 BSP h Escape de aire: 1/2 BSP h
ACCIONAMIENTO	aire comprimido de 1 a 8 bar
ALTURA DE ELEVACIÓN	máx. 80 mca
CAPACIDAD DE SUCCIÓN	máx. 8,0 mca (bomba cebada)
CONSUMO DE AIRE	máx. 2,10 m³/min
TEMPERATURA ADMITIDA (*)	
PASAJE DE SÓLIDOS	máx. 8,0 mm
PESO	aluminio 34 kg - fund. gris 67 kg - acero inox. 67 kg

DIMENSIONES



NOMENCLATURA

D 50 AL Y X N - A T - X . 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

1. TIPO

D-doble diafragma

2. TAMAÑO

50 - 2 pulgadas

3. CARCASA

AL - aluminio

FE - fundición gris

I2 - acero inox. CF8M

4. DIAFRAGMAS

B - Buna-N®

E - EPDM®

N - caucho natural

O - Neoprene®

V - Viton®

T(i) - PTFE integrales

Y - Hytrel®

S - Santoprene®

5. ACCIONAMIENTO

X - neumático directo

6. TERMINACIÓN

N - esmalte sintético

S - acero inoxidable

7. CONJ. CENTRAL

A - aluminio

F - tapa int. de hierro

K - aluminio niquelado

Z - polipropileno

8. VÁLVULAS

B - Buna-N®

E - EPDM®

N - caucho natural

O - Neoprene®

V - Viton®

T - PTFE

S - Santoprene®

9. CARAC. ESPECIAL

X - ninguna

10. VÁLV. DISTRIB

2 - Indesur serie 2

(*) Buna-N® : -5 °C a 90 °C / EPDM® : -10 °C a 100 °C / caucho natural : 0 °C a 70 °C / Neoprene® : -5 °C a 120 °C
Viton® : -5 °C a 170 °C / PTFE : 5 °C a 100 °C / Hytrel® : -25 °C a 100 °C / Santoprene® : -40 °C a 105 °C

FT0008_rev. 0