

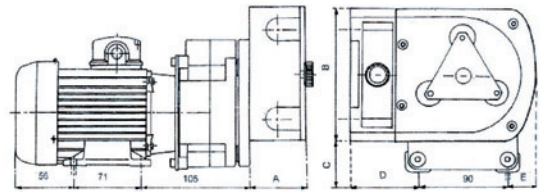
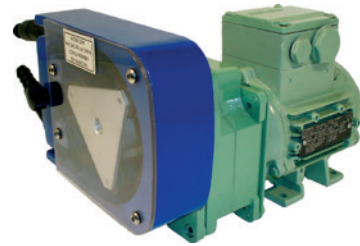
Serie BPD

APLICACIONES:

Bombas de desplazamiento positivo, producido por la presión deslizante sobre un tubo flexible ejercida por unos rodillos que giran paralelos al eje. El movimiento del soporte porta-rodillos es transmitido por el motor-reductor de 35, 86 o 118 rpm. Son idóneas para el bombeo de fluidos viscosos y con elementos sólidos en suspensión.

CARACTERÍSTICAS:

- Cuerpo de bomba: Fundición de aluminio.
- Porta-rodillos en aluminio anodizado. Ejes y rodamientos sobredimensionados.
- Tubo: N (Norprene), NA (Norprene Alimentario), TY (Tygon) o PH (Pharmed).
- Ausencia de válvulas y cierres mecánicos.
- Tensión estándar:
 - 1x230V
 - 3x230V/400V
- Caudal máx. [l/h]: 462
- Presión máx. [bar]: 1,4.
- Tª máx. Fluido [°C]: 60
- Aspiración máx. [m]: 8 (tubo >= 12,7 mm) / 6 (tubo 15,9 mm)
- Posibilidad de trabajar en seco e invertir el sentido de giro.



MODELO/CARACTERÍSTICAS

Tipo	Caudal [l/h]	Potencia [HP]	Alimentación 50 Hz	rpm	D. Tubo/Membrana [mm]	Material Tubo/Membrana	Peso [Kg]
BPD-1A-6	16	0,125	1x230V 3x230/400V	35	6,4 x 3,2	N/NA/TY	6
BPD-1A-9	31	0,125	1x230V 3x230/400V	35	9,5 x 3,2	N/NA/TY/PH	6
BPD-1B-6	40	0,125	1x230V 3x230/400V	86	6,4 x 3,2	N/NA/TY	6
BPD-1B-9	78	0,125	1x230V 3x230/400V	86	9,5 x 3,2	N/NA/TY/PH	6
BPD-1C-6	56	0,125	1x230V 3x230/400V	118	6,4 x 3,2	N/NA/TY	6
BPD-1C-9	103	0,125	1x230V 3x230/400V	118	9,5 x 3,2	N/NA/TY/PH	6
BPD-2A-9	40	0,125	1x230V 3x230/400V	35	9,5 x 3,2	N/NA/TY/PH	7
BPD-2A-12	70	0,125	1x230V 3x230/400V	35	12,7 x 3,2	N/NA/TY	7
BPD-2B-9	108	0,125	1x230V 3x230/400V	86	9,5 x 3,2	N/NA/TY/PH	7
BPD-2B-12	177	0,125	1x230V 3x230/400V	86	12,7 x 3,2	N/NA/TY	7
BPD-2C-9	134	0,125	1x230V 3x230/400V	118	9,5 x 3,2	N/NA/TY/PH	7
BPD-2C-12	226	0,125	1x230V 3x230/400V	118	12,7 x 3,2	N/NA/TY	7
BPD-3A-12	101	0,125	1x230V 3x230/400V	35	12,7 x 3,2	N/NA/TY	8
BPD-3A-16	140	0,125	1x230V 3x230/400V	35	15,9 x 3,2	N/NA	8
BPD-3B-12	245	0,125	1x230V 3x230/400V	86	12,7 x 3,2	N/NA/TY	8
BPD-3B-16	364	0,125	1x230V 3x230/400V	86	15,9 x 3,2	N/NA	8
BPD-3C-12	352	0,125	1x230V 3x230/400V	118	12,7 x 3,2	N/NA/TY	8
BPD-3C-16	462	0,125	1x230V 3x230/400V	118	15,9 x 3,2	N/NA	8

DIMENSIONES Y PESOS

Tipo	A	B	C	D	E
BPD-1	37	102	43	19	13
BPD-2	50	131	26	57	27
BPD-3	55	165	11,5	65	41