

SERIE NDP-20

Capacidad máxima 120 l/min
Tamaño de la toma 3/4" (20 mm)



NDP-20 aluminio

Dimensiones:
249 mm de ancho x 320 mm de alto
Peso neto: 9,0 kg
Peso del envío: 10,4 kg

NDP-P20 polipropileno-Rc

Dimensiones:
316 mm de ancho x
368 mm de alto
Peso neto: 8,2 kg
Peso del envío: 10,2 kg



NDP-P20 Brida DN-polipropileno

Dimensiones:
316 mm de ancho x
375 mm de alto
Peso neto: 8,2 kg
Peso del envío: 10,2 kg



NDP-20 acero inoxidable

Dimensiones:
249 mm de ancho x
320 mm de alto
Peso neto: 13,9 kg
Peso del envío: 14,5 kg



ESPECIFICACIONES DE LA SERIE NDP-20

Dimensiones de las tomas

Conexión de captación y descarga:

| | |
|--|----------------------|
| Polipropileno (PPG) | 3/4" 20 mm Rc hembra |
| Aluminio (ADC-12) | 3/4" 20 mm Rc hembra |
| Acero inoxidable (316) | 3/4" 20 mm Rc hembra |
| Entrada de aire (con válvula de bola): | 3/8" 10 mm Rc hembra |
| Salida de aire (con silenciador): | 3/4" 20 mm Rc hembra |

Bridas DN y ANSI también disponibles, consulte a Yamada.

Notas: Las conexiones de las bridas son equivalentes a DN 20 PN 10 y JIS 10K 20A y ANSI 150 3/4 B

Presión del suministro de aire (todos los modelos)

1,4 – 7 bar (0,14 – 0,7 MPa)

Volumen de descarga por ciclo

Diafragma de caucho: 615 cc

Diafragma de PTFE: 539 cc

Ciclos máximos por minuto

Diafragma de caucho: 195

Diafragma de PTFE: 195

Tamaño máximo de sólidos

2,0 mm (1/16")

Altura máxima de succión en seco

Capacidad de la bomba provista de caucho: 5,5 m

Motores neumáticos

Bombas de metal por defecto con motor de aluminio.

Opciones para el motor de aluminio: Protección con recubrimiento de Teflon®
Placas de níquel químico

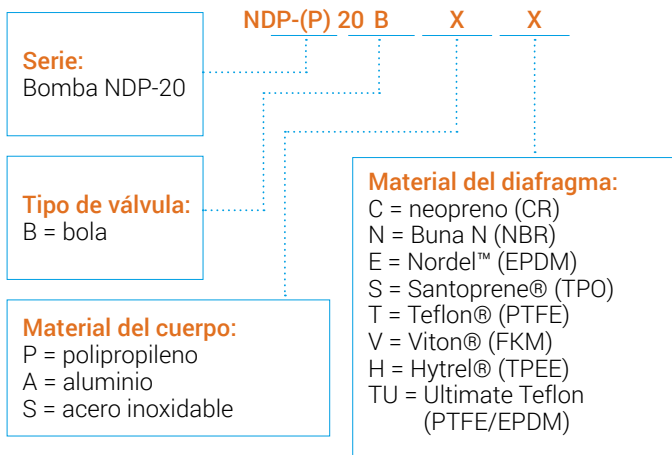
Bombas de plástico por defecto con motor de PPG.

El motor de PPG también es opcional para las bombas de metal.

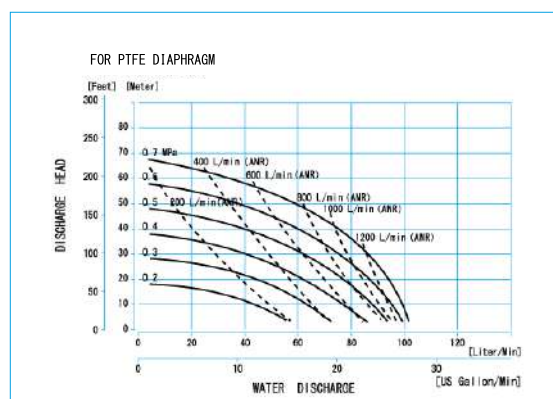
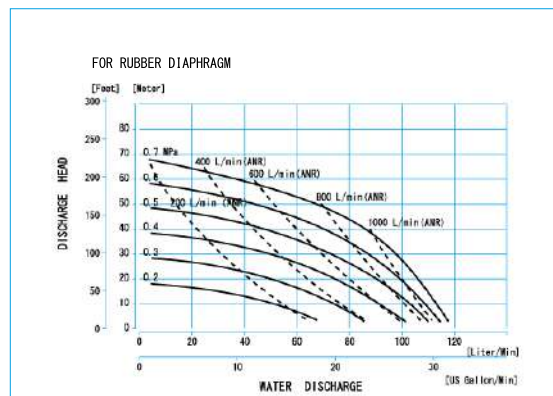
Notas:

Las bombas provistas de Hytrel® incluyen juntas tóricas impregnadas de Buna-N. Las bombas provistas de Santoprene® incluyen juntas tóricas impregnadas de EPDM.

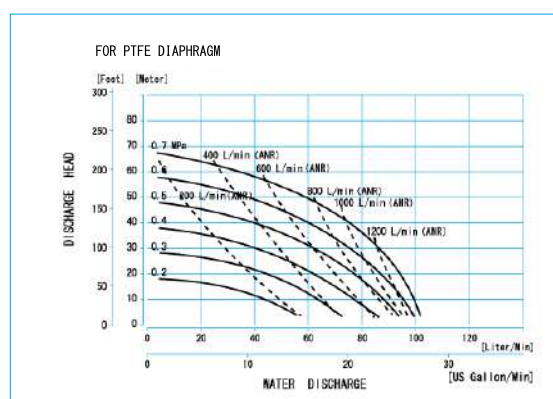
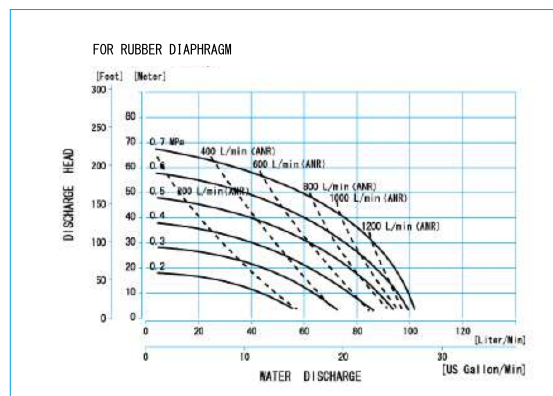
Nomenclatura del número de modelo



Curva de rendimiento de las bombas de metal



Curva de rendimiento de las bombas de plástico



Opciones adicionales enumeradas en la página 35.