

**PRETUL®**



CÓDIGO: **20183** CLAVE: **HIDR-1/2X24P**

## Bomba hidroneumática 1/2 HP, 24 litros, Pretul

- Incrementa la presión de agua o la mantiene constante
- Se utiliza en lugares donde la presión es muy baja o varía mucho
- Altura máxima: **20 m**
- Flujo máximo: **40 L/min**
- Profundidad máxima: **8 m**
- Con bomba tipo periférica
- Almacena agua a presión en un tanque y sólo funciona cuando ésta ha disminuido
- Ideal para sistemas de purificación de agua
- Con sistema de paro automático
- Manómetro instalado para revisión continua de desempeño
- Uso doméstico



Capacitor para mayor potencia al arranque



Impulsor de latón



Balero metálico

### Certificaciones y garantías

- Cumple con la norma NOM-003-SCFI



### Especificaciones

<b>Potencia</b>	1/2 HP
<b>Capacidad</b>	24 L
<b>Altura máxima</b>	20 m
<b>Flujo máximo</b>	40 L/min
<b>Profundidad máxima</b>	8 m
<b>Diámetro de entrada / salida</b>	1" NPT

## Especificaciones

<b>Tomas de agua simultáneas</b>	4
<b>Presión preliminar de llenado</b>	18 - 20 psi
<b>Material del embobinado de motor</b>	Aluminio
<b>Velocidad</b>	3,450 rpm
<b>Ciclo de trabajo</b>	30 minutos de trabajo por 20 minutos de descanso. Máximo diario 6 horas
<b>Tensión / Frecuencia</b>	127 V / 60 Hz
<b>Consumo</b>	3.5 A
<b>Dimensiones (Base x Altura x Diámetro)</b>	52 x 50 x 28 cm
<b>Peso</b>	10 kg
<b>Empaque individual</b>	Caja
<b>Inner</b>	1

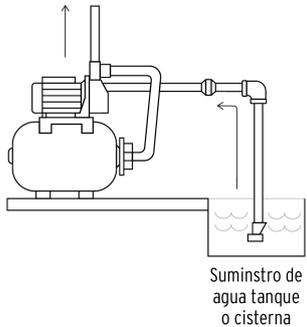
## Refacciones y/o accesorios disponibles en catálogo (no incluidas)

Código	Clave	Descripción
27039	TN-HN-1/2X24P	Tanque para bombas hidroneumáticas HIDR-1/2X24P, Pretul
101712	MANO-HIDR	Manómetro para hidroneumático de 50 L, Truper
101713	MAN-HIDR25	Manguera para hidroneumático de 25 L, Truper

## Imágenes complementarias

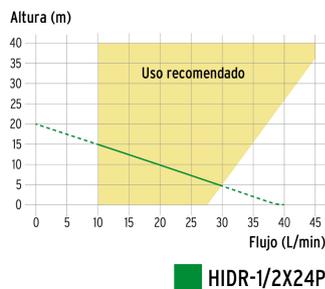
### Funcionamiento

Incrementa la presión del agua y la mantiene constante.



### Curva de rendimiento

Para una mejor selección de acuerdo a sus necesidades compare el rendimiento entre altura y flujo que brinda cada uno de los modelos.



### Recomendaciones



Instalar las bombas en lugares cubiertos.



Secos y bien ventilados.



En ambientes cuya temperatura no sobrepase los 40° C.



Llenar por completo la bomba con agua limpia antes de encender por primera vez.



Colocar las bombas en posición horizontal en lugares planos y sujetarlas con tornillos.

