

BOMBA ELÉCTRICA DE LA SERIE INFINITY

PE45

700 bares/10.000 psi



BOMBA ELÉCTRICA DE LA SERIE INFINITY (ISP) DE 700 BARES (10.000 PSI)

La bomba SPX PE45 es una bomba eléctrica de etapas infinitas (Infinite Stage) que incrementa la productividad proporcionando una presión continua equivalente hasta el doble de la velocidad de las bombas típicas de dos etapas. Así los trabajos se realizan con mayor rapidez y facilidad.

Las herramientas de alta calidad suponen menos costes para el propietario:

- Más de 100.000 ciclos
- Funcionamiento continuo hasta 50 °C (122 °F) de temperatura ambiente
- Diseño de eficacia probada = fiabilidad demostrada

Mayor facilidad de uso:

- Peso ligero: 32,2 kg (71 lb) [sin aceite]
- Control remoto desmontable (5 m/15 pies)
- Manómetro calibrable desmontable de 100 mm (4")
- Motor universal para aplicaciones a reducido voltaje (hasta un 20% menos que el voltaje nominal)
- El distribuidor de 4 puertos disponible alimenta hasta 4 herramientas a partir de una sola bomba (no sirve para aplicaciones de elevación de cargas)
- Gran caudal para realizar cada trabajo con mayor rapidez

Diseñada pensando en la seguridad:

- Válvula de alivio con regulador de presión fácilmente ajustable
- La presión de la válvula de alivio retráctil fija es 103 bares (1.500 psi)



DISEÑADA PARA



MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN INSTALACIÓN ORIGINAL



Especificaciones y dimensiones

Tamaño (long. x anch. x alt.):

45 cm x 35,6 cm x 67,5 cm
17,7" x 14,0" x 26,6"

Peso: 32,2 kg (71 lb) [sin aceite]

Máxima capacidad de aceite:

(depósito con ventilación)
6,75 l (1,5 galones) [para llenar la línea]
5,1 l (1,12 galones) [utilizables]

Entorno operativo:

-25 °C a +50 °C (-13 °F a +122 °F)

(Si se trabaja cerca de extremos de temperatura, se recomienda utilizar aceites hidráulicos con capacidad nominal para resistirlas. Consulte el manual de mantenimiento y la opción de refrigeración).

Nivel acústico: 87-92 dBA (máx.)

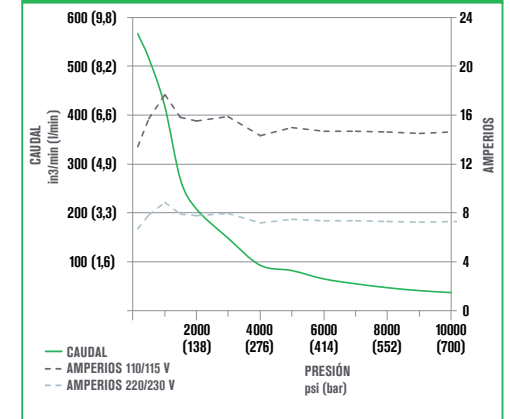
Presión: 0 - 700 bares (0 - 10.000 psi)

Caudal típico: 9,4 l/min - 0,8 l/min (575 in³/min - 48 in³/min)

Potencia: Motor universal de 1,8 CV 110/115 V - 50/60 Hz (17 A) 220/230 V - 50/60 Hz (8,5 A)



Curva de caudal típica



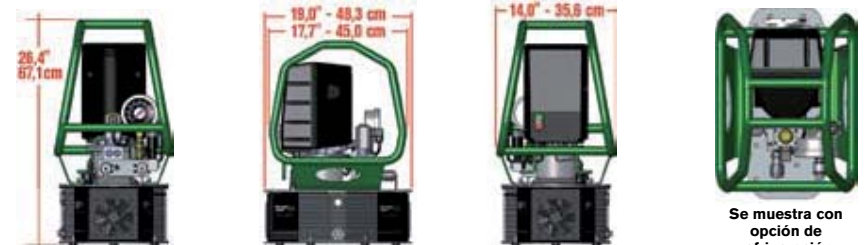
OPCIONES:

Sistema de refrigeración de aceite

Jaula de seguridad

Distribuidor de 4 puertos

Clavija de 115 V puesta a tierra y preinstalada



Se muestra con opción de refrigeración

Información para pedido

PE 45 EE 4 PRS

Fuente motriz

Y = 110/115 V CA con clavija
L = 110/115 V CA con conductores sueltos (fuera de inventario)
P = 220/230 V CA con conductores sueltos

Ciclo automático

En blanco = sin ciclo automático
A = con ciclo automático

Refrigeración

En blanco = sin refrigeración
C = con refrigeración

Número de puertos

En blanco = 1 puerto (1 herramienta)
M = 4 puertos (4 herramientas)

Ejemplo: PE45YEE4ACMPRS

PE45 Bomba eléctrica con motor de 110/115 V CA y cable con la clavija típica de 3 puntas puesta a tierra, función de ciclo automático, depósito de refrigeración activo y 4 puertos.



GRUPO PEGAMO DESDE 1982



SUMINISTRO INDUSTRIAL

En Pegamo Suministro Industrial llevamos desde 1982 vendiendo, alquilando y reparando Herramienta Hidráulica, Herramienta Neumática y Herramienta Manual de las principales marcas del mercado.

Te asesoramos para que encuentres la mejor solución a las necesidades de tu empresa.

CONTACTA CON NOSOTROS

Pol. Lintzirin Gaina, B2
20180 Oiartzun.
Gipuzkoa - Spain

suministros@pegamo.es
T. 943 491 788
F. 943 371 001