

BOMBAS ELÉCTRICAS HIDRÁULICAS

VANGUARD® PARA LLAVES DE TORQUE

- Bomba de dos velocidades de servicios generales
- Regulador de presión externa ajustable
- Válvula de alivio interna en el lado de retracción para proteger la herramienta
- Control remoto manual
- Para herramientas de acción doble o simple

CE



Bomba eléctrica
BOMBA HIDRÁULICA PARA LLAVE DE TORQUE

Serie PE30
5 l/min flujo máx.

700 bares

⚠ PRECAUCIÓN: este sistema no debe utilizarse para aplicaciones de elevación.

HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS

Modelo de bomba	Suministro de aceite	Depósito de aceite (l)	Aceite útil (l)	Anchura general (mm)	Longitud general (mm)	Altura general (mm)	Peso de la bomba con aceite (kg)
PE30TWP							
PE30TWP-E110*	5 l/min. a 7 bares	4,75	4,5	356	331	458	30,9
PE30TWP-E220*	0,5 l/min. a 700 bares	4,75	4,5	356	331	458	33

Motor eléctrico	Datos eléctricos	Control eléctrico
PE30TWP	4.000 rpm	Control remoto, 24 V, con cable de 3 m
PE30TWP-E110*	0,75 kW, 115V/50Hz, 13 A	
PE30TWP-E220*	0,75 kW, 220V/50Hz, 7 A	

*Aprobación CE. Diseñado para aplicaciones de 50 Hz



Bomba eléctrica

BOMBA HIDRÁULICA PARA
LLAVE DE TORQUE

Serie PE55
11,5 l/min FLUJO MÁX.
700 bares



BOMBAS ELÉCTRICAS HIDRÁULICAS VANGUARD® PARA LLAVES DE TORQUE

- Bomba de alto rendimiento y dos velocidades
- Regulador de presión externa ajustable
- Válvula de alivio interna en el lado de retracción para proteger la herramienta
- Control remoto manual
- Para herramientas de acción doble o simple
- El múltiple de cuatro herramientas (sólo modelo -4) permite utilizar hasta cuatro herramientas simultáneamente

⚠ PRECAUCIÓN: este sistema no debe utilizarse para aplicaciones de elevación.

HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS

Modelo de bomba	Suministro de aceite (l/min.)*	Depósito de aceite (l)	Aceite útil (l)	Longitud general (mm)	Anchura general (mm)	Altura general (mm)	Peso de la bomba con aceite (kg)
PE55TWP	11,5 a 7 bares	9,5	8,4	435	241	460	34
PE55TWP-E110*	0,9 a 700 bares						
PE55TWP-E220*							
PE55TWP4	11,5 a 7 bares	9,5	8,4	470	241	486	35,4
PE55TWP4-E110*	0,9 a 700 bares						
PE55TWP4-E220*							

Datos eléctricos

	Motor eléctrico	Control eléctrico
PE55TWP	0,84 kW, 12.000 rpm	Mando a distancia con cable de 3 m
PE55TWP-E110*	115 V, 25 amperios	
PE55TWP-E220*	110 V/50 Hz, 25 amperios	
	220 V/50 Hz, 13 amperios	

*Aprobación CE. Diseñado para aplicaciones de 50 Hz

Bomba operada con aire

LLAVE DE TORQUE HIDRÁULICA

SERIE RWP55
7,6 l/min
700 bares

BOMBA HIDRÁULICA OPERADA CON AIRE PARA LLAVE DE TORQUE

- Se utiliza cuando la fuente de energía preferida es el aire
- Potente motor de 3 CV que arranca bajo carga
- Regulador de presión externa ajustable
- Válvula de alivio interna en el lado de retracción para proteger la herramienta
- Para herramientas de acción doble o simple



⚠ PRECAUCIÓN: este sistema no debe utilizarse para aplicaciones de elevación.

HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS

Modelo de bomba	Suministro de aceite (l/min)	Depósito de aceite (l)	Aceite útil (l)	Longitud general (mm)	Anchura general (mm)	Altura general (mm)	Peso de la bomba con aceite (kg)
RWP55	7,6 l/min a 7 bares 0,9 l/min a 700 bares	9,5	8,4	450	280	483	44
RWP55-4 (Vierfach-verteiler)	7,6 l/min. bei 7 bar 0,9 l/min bei 700 bar	9,5	8,4	450	280	483	44

Motor neumático	Datos del motor	Control neumático
2,25 kW 1,4 m ³ / min @ 6 bares		Control remoto neumático con cable de 3,6 m

