HIQ HIDRÁULICA INDUSTRIAL DE QUERÉTARO

FICHA TÉCNICA · SERIE D · PARKER

BOMBAS DE ENGRANES

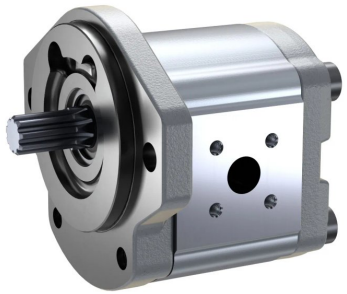
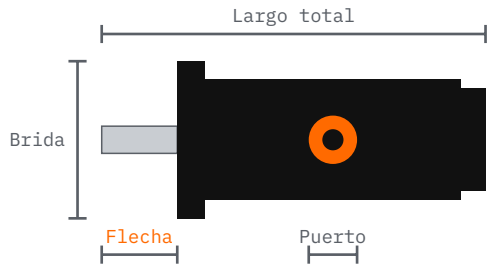


Foto de referencia



Suministramos bombas de engranes Parker Serie D: cuerpo de aluminio, desplazamiento fijo y tamaño compacto, en 8 tamaños de 1.87 a 10.5 cm³/rev. Ideales para unidades de potencia chicas y equipo móvil.

DESPLAZAMIENTO	PRESIÓN MÁXIMA	VELOCIDAD	PESO
1.87–10.5 cm³/rev	172 bar	hasta 4,000 rpm	hasta 1.4 kg

MODELOS DISPONIBLES

D05 · 1.87 cm³/rev	3.3 L/min a 1,750 rpm
D07 · 2.76 cm³/rev	4.8 L/min a 1,750 rpm
D09 · 3.45 cm³/rev	6.0 L/min a 1,750 rpm
D11 · 4.29 cm³/rev	7.5 L/min a 1,750 rpm
D14 · 5.38 cm³/rev	9.4 L/min a 1,750 rpm
D17 · 6.62 cm³/rev	11.6 L/min a 1,750 rpm
D22 · 8.55 cm³/rev	15.0 L/min a 1,750 rpm
D27 · 10.50 cm³/rev	18.4 L/min a 1,750 rpm

DESEMPEÑO

Desplazamiento	1.87 a 10.5 cm³/rev · 0.114 a 0.641 in³/rev
Presión de trabajo máxima	172 bar · 2,500 psi
Velocidad	Hasta 4,000 rpm según el tamaño
Temperatura del aceite	-15 a 80 °C
Viscosidad del aceite	50 a 7,500 SUS

CONSTRUCCIÓN

Tipo	Engranes externos, desplazamiento fijo
Cuerpo	Aluminio
Sello de flecha	NBR o Vitón (FKM)
Peso	Hasta 1.4 kg

CONFIGURACIÓN

Montaje	Brida SAE "AA" de 2 barrenos o cuadrada de 4
Flecha	½" con cuña o con lengüeta
Puertos	Rosca recta UNF, laterales o traseros
Válvula de alivio	Opcional, integrada
Sentido de giro	Horario o antihorario
Fluidos	Aceite hidráulico, éster fosfato, agua-glicol

APLICACIONES

- Unidades de potencia compactas
- Equipo móvil y agrícola
- Mesas elevadoras y plataformas
- Máquinas herramienta
- Prensas pequeñas

OPCIONES

- Con o sin válvula de alivio integrada
- Giro horario o antihorario
- Sello NBR o Vitón
- Con cople para el motor
- Otras series y equivalencias bajo pedido

* Datos técnicos de referencia del fabricante; la configuración final se confirma por escrito en la cotización. Parker® es marca registrada de Parker-Hannifin Corporation.

hiq.com.mx · hiq.queretaro@gmail.com
Hidráulica Industrial de Querétaro, S.A. de C.V. · Querétaro, México