

BOMBA 45VQ

CATEGORIZACIÓN

Bombas Motores
y Partes > Bombas

DESCRIPCIÓN

Gran cantidad de montajes, ejes y desplazamientos SAE, junto con sus capacidades de alta presión y velocidad proporcionan la combinación más adecuada para aplicaciones móviles. Los conjuntos de cartucho están diseñados con dos placas flexibles en equilibrio hidrostático que se sellan contra el rotor para proporcionar espacios de funcionamiento óptimos para fugas y fricciones internas mínimas. La cara de bronce de las placas flexibles proporciona un desgaste excelente para condiciones de arranque en frío. La disponibilidad de nuestros cartuchos probados en fábrica ofrece un servicio de campo rápido y eficiente, y el cartucho de bomba de reemplazo reduce el tiempo de inactividad para aumentar la productividad. Estas unidades pueden funcionar con una amplia variedad de fluidos.

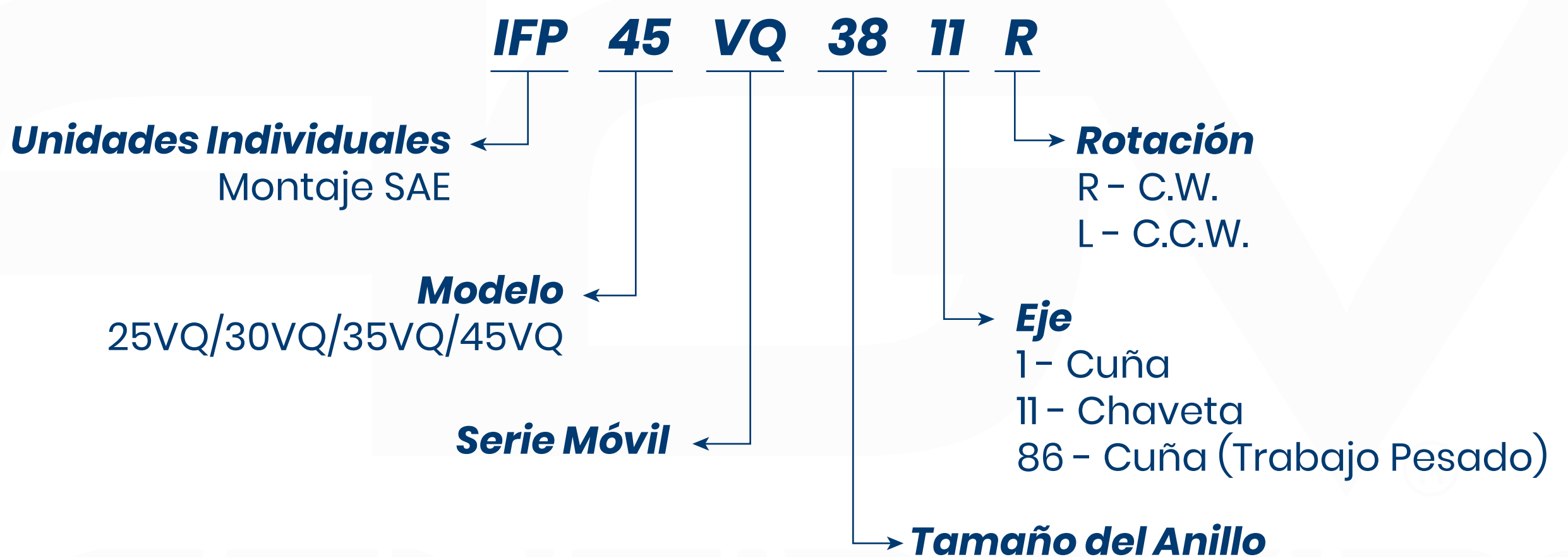
PESO

- 75 lbs

VENTAJAS

- Presión máxima de funcionamiento de 3000 PSI
- Altas velocidades de funcionamiento
- Placas flexibles de latón con equilibrio de presión
- Versátil
- Compacto
- Tolerante a contaminantes

CONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO DE MODELO



AGV
AGENCIASVIBO

Teléfonos:
(506) 2222-0410
(506) 2222-5705

Dirección:
Calle 20 Av. 9 Barrio México,
San José, Costa Rica.

VALORES BASADOS EN EL USO DE ACEITE DE PETRÓLEO DE TIPO ANTIDEGASTE 150 SUS A 100 ° F Y UNA PRESIÓN DE ENTRADA DE 0 PSI

Flujo en GPM @ 1200 RPM y 100 PSI	Despl. in ³ /r	Velocidad máxima (RPM)	Presión máxima (PSI)	Entrega típica GPM @ max. velocidad y presión	Potencia de entrada típica (HP) @ max. velocidad y presión
42	8.46	2200	2500	66.5	122.5
47	9.54	2200	2500	71.0	131.0
50	9.90	2200	2500	79.0	141.0
57	11.20	2200	2500	92.0	160.0
60	11.80	2200	2500	96.0	170.0

VALORES BASADOS EN LOS FLUJOS TÍPICOS A 120 ° F, 10 W DE ACEITE (128SUS) ENTRADA DE 0 PSI

Despl. in ³ /rev	RPM	100 PSI (entrada HP)	1500 PSI (entrada HP)	3000 PSI (entrada HP)
42 (8.46)	1200	42.0 (4.0)	34.5 (39.5)	30.0 (68.0)
	1800	63.0 (60.0)	56.5 (58.0)	52.0 (104.0)
	2400	77.0 (7.0)	70.5 (72.0)	66.5 (123.0)
47 (9.54)	1200	47.0 (4.0)	39.0 (22.0)	34.0 (46.0)
	1800	70.0 (5.0)	64.0 (33.0)	60.5 (71.0)
	2400	94.0 (9.0)	86.0 (47.0)	80.5 (95.0)
50 (9.90)	1200	50.0 (4.0)	42.0 (48.0)	38.5 (78.0)
	1800	75.0 (6.0)	65.5 (70.0)	62.0 (116.0)
	2400	91.5 (8.0)	81.5 (86.0)	79.0 (141.0)
57 (11.20)	1200	57.0 (5.0)	49.0 (22.0)	45.5 (92.0)
	1800	85.5 (7.5)	76.5 (33.0)	71.5 (125.0)
	2400	104.5 (8.0)	94.5 (47.0)	89.5 (160.0)
60 (11.80)	1200	60.0 (5.5)	51.0 (55.0)	47.0 (94.0)
	1800	90.0 (7.0)	80.0 (82.0)	75.5 (138.0)
	2400	110.0 (8.5)	99.0 (101.0)	96.0 (170.0)

MAX. PSI 2500