

BOMBA 35VQ

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.

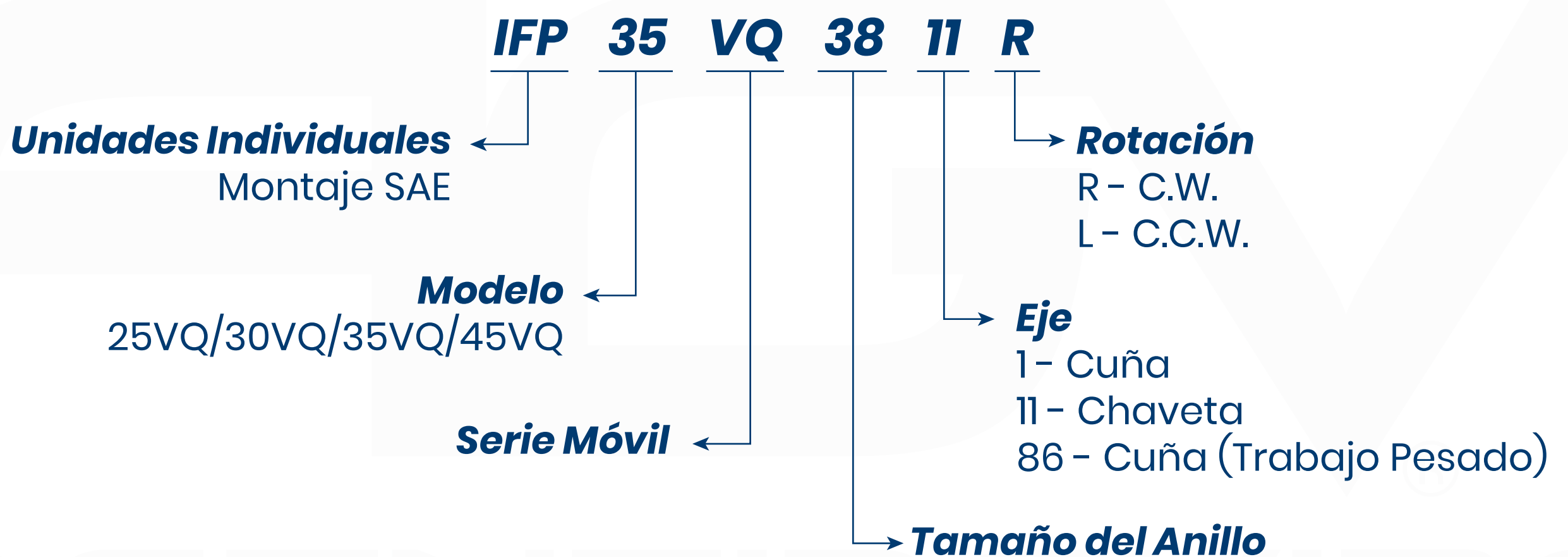
PESO

- 50 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
21	4.12	2500	3000	38.0	83.0
25	4.98	2500	3000	45.0	101.0
30	5.96	2500	3000	55.0	117.5
35	6.88	2400	3000	60.0	132.0
38	7.42	2400	3000	65.0	140.0

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)
21 (4.12)	1200	21.0 (2.0)	17.5 (20.0)	15.5 (39.0)
	1800	31.5 (3.8)	28.0 (29.0)	25.5 (59.0)
	2400	42.0 (4.5)	39.0 (39.0)	36.5 (76.0)
25 (4.98)	1200	25.0 (2.5)	20.5 (23.0)	17.5 (46.0)
	1800	37.0 (4.0)	33.5 (36.0)	30.0 (69.0)
	2400	50.0 (4.5)	42.0 (46.5)	42.5 (92.0)
30 (5.96)	1200	30.0 (4.0)	25.0 (28.5)	25.5 (56.0)
	1800	45.0 (5.0)	40.0 (43.0)	37.0 (82.0)
	2400	60.0 (6.0)	55.0 (56.0)	52.5 (110.0)
35 (6.88)	1200	35.0 (4.0)	29.0 (33.0)	25.0 (67.0)
	1800	52.5 (5.0)	46.0 (51.0)	42.0 (95.0)
	2400	70.0 (5.5)	62.5 (64.0)	60.0 (125.0)
38 (7.42)	1200	38.0 (4.5)	32.0 (35.5)	29.0 (69.0)
	1800	57.0 (5.5)	50.5 (52.0)	47.0 (102.0)
	2400	76.5 (6.0)	68.0 (69.0)	65.0 (136.0)