

# BOMBAS HIDRÁULICAS

## SP 35

### Bomba de residuos hidráulica

- *Extremadamente robusto y confiable, requiere mínimo mantenimiento, puede funcionar en seco sin sufrir daños indefinidamente.*

- *La carcasa de la bomba se puede abrir en pocos minutos sin herramientas, para inspeccionar el impulsor y la cámara de bombeo.*

- *Puede ser operado por pequeños centrales eléctricas o por el circuito hidráulico de minicavadoras, furgonetas, tractores, vehículos de trabajo, etc.*

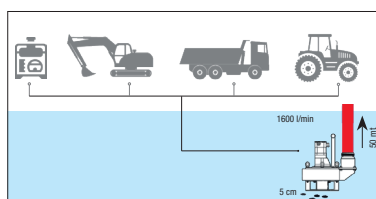
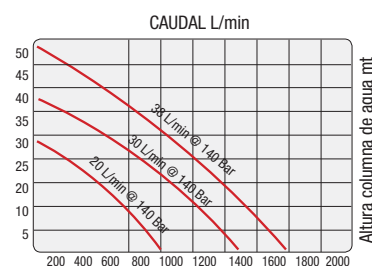
- *Motor hidráulico equipado con una válvula unidireccional que evita fugas accidentales de aceite si se conecta en el puerto hidráulico incorrecto*

- *Disponibile con sellos de motor hidráulico "Viton" para bombear fluidos a alta temperatura*

- *El impulsor de un solo canal (sin paletas) tiene un efecto mecánico mínimo sobre el fluido, lo que limita la formación de emulsiones y espumas.*

- *Característica importante en el bombeo de derrames de petróleo y productos derivados de "skimmers" al mar y lagos.*

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	SP 35
Boca de descarga	hembra de 3" bsp
Dimensiones AnxLarxAl (mm)	350x370
Peso	17 KG
Caudal	1600 l/min
Altura columna de agua	50 mt max
Sólidos bombeables	5 cm
Tipo de impulsor	monocanal cerrado
Material del impulsor	acero inoxidable
Material cuerpo de la bomba	acero inoxidable
Tipo de motor	grupo de engranajes 2
Caudal de aceite	15 - 38 l/min
Caudal ideal	30 l/min
Presión del aceite	100 - 210 bar
Contrapresión	17 bar max



**SP35** es una bomba hidráulica de residuos de 3 para líquidos claros y muy cargados, el impulsor y la carcasa están fabricados en acero inoxidable. La bomba produce un alto rendimiento gracias a la potencia hidráulica y al exclusivo impulsor monocanal cerrado que permite una eficiencia muy alta con caudales bajos de hasta 1600 L/min, altura de hasta 50 metros y la posibilidad de bombear agua densa o muy turbia con sólidos en suspensión. Cuerpos de hasta 50 mm de diámetro. **SP35** es ideal para trabajos de mantenimiento de redes urbanas, que bombean líquidos muy densos, contra inundaciones en servicios de protección civil y obras civiles en general.



Documento traducido al español por **MarineVision S.L.**

Distribuidor oficial para España:  
**MARINE VISION S.L.**  
 Pol. Ind. La Vega, nave 19 29649 Mijas-Costa  
 (Málaga) SPAIN - +34 952 473 230  
 comercial@marinevision.es / www.marinevision.es

**DOA**  
 Hydraulic Tools

22066 Mariano Comense (CO) - ITALY - Via Sant'Agostino 158  
 Tel. (+39) 031 792 040 - www.doa.it - info@doa.it

**TRIME**