

BOMBAS HIDRÁULICAS

SP 55

Bomba de residuos hidráulica de servicio pesado

Boca 5"

Respuesta ideal
para emergencias
por inundaciones



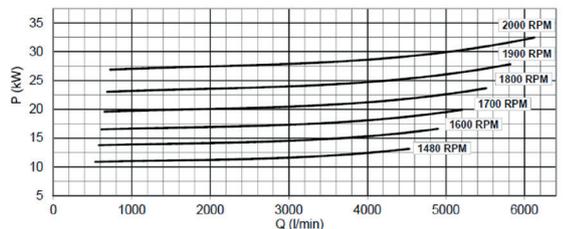
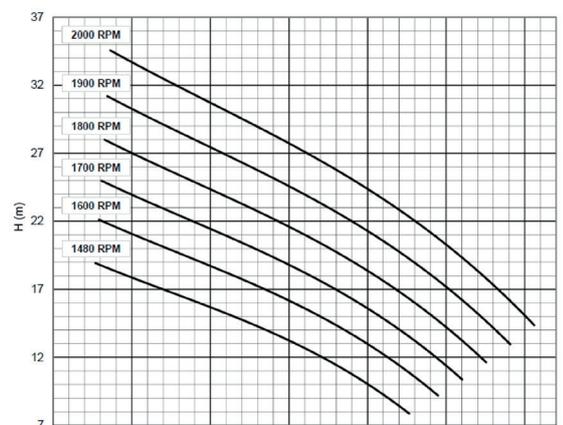
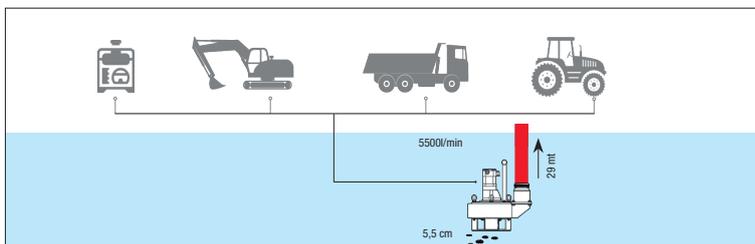
• *¡Bombea todo! El impulsor de corte puede triturar y bombear ramas, algas, trapos, cuerdas, bolsas y objetos sólidos con dimensiones de hasta 55 mm.*

• *Alto rendimiento, relación peso/tamaño/potencia inigualable por otros tipos de bombas: larga vida útil, mantenimiento mínimo*

• *La ausencia de electricidad significa seguridad, se puede utilizar estando parado en el agua cerca de la bomba (situación prohibida por ley con electrobombas)*

• *El motor de pistón garantiza la máxima eficiencia y la posibilidad de hacer funcionar la bomba en seco sin dañarla*

• *Posibilidad de instalar el SG6 Accesorio mezclador con función de líquidos licuados que son muy densos o secos en líquidos más fluidos y por lo tanto bombeables*



BOMBAS PARA BOMBEO DE AGUA

SP 55

Bomba de residuos hidráulica de servicio pesado

Boca 5"

SP55 es una potente bomba de residuos sumergible con motor de pistón hidráulico y puerto de descarga de 5", ideal para bombear grandes volúmenes de agua clara y sucia, en intervenciones de emergencia en protección civil, en el sector militar y en el movimiento de grandes volúmenes de fluidos cargados. La capacidad máxima es de 5500 L/min con una altura de agua de hasta 29 metros - sólidos bombeables de 5,5 cm. El particular impulsor con cuchillas cortantes permite cortar y bombear también sólidos en suspensión como hojas, ramas, algas, cuerdas o incluso grandes fibras lineales. La alimentación hidráulica ofrece una larga serie de ventajas de seguridad, funcionamiento y rendimiento que no se pueden obtener con los cebadores tradicionales o las electrobombas. Una aplicación típica es que la bomba se monta en el brazo de la excavadora en lugar de en el cucharón, transforma las excavadoras en palas de agua muy potentes.



| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | SP 55 |
|------------------------------|------------------------------|
| Boca de descarga | 5" bsp hembra UNI 70 |
| Dimensiones AnxLarxAI (mm) | 500x800 |
| Peso | 95 KG |
| Caudal | 5500 l/min |
| Altura columna de agua | 29 mt max |
| Sólidos bombeables | 5,5 cm |
| Tipo de impulsor | Abierta con efecto de corte |
| Material del impulsor | acero de alta resistencia |
| Material cuerpo de la bomba | esferoidal de hierro fundido |
| Tipo de motor | tipo pistón |
| Caudal de aceite | 50 - 100 l/min |
| Caudal ideal | 75 l/min |
| Presión del aceite | 150 - 350 bar |
| Contrapresión | 17 bar max |
| Dimensión alojamiento aceite | Tamaño mínimo de 3/4" |



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