

Bomba portátil de alta presión Wick 375



La autobomba portátil Wick 375 - Rendimiento y alta presión para incendios forestales

La autobomba **de alta presión Wick 375** es una solución potente y portátil para las operaciones de **extinción de incendios** en entornos forestales. Está propulsada por un motor Solo de 10 CV, 210 cc y 2 tiempos con un disyuntor electrónico patentado para proteger contra el exceso de velocidad, lo que garantiza la máxima fiabilidad en todas las condiciones. La bomba de 4 etapas compatible con espuma ofrece un rendimiento superior, capaz de mantener un caudal constante de agua a largas distancias.

Este modelo se distingue por sus características avanzadas: sus paredes cilíndricas tratadas con el agente Nikasil mejoran la durabilidad y reducen el desgaste, garantizando una mayor vida útil. La **motobomba Wick 375** es fácil de arrancar gracias a su arrancador de retroceso desmontable, lo que hace que la puesta en marcha sea rápida y sin esfuerzo. Su conexión rápida de combustible es compatible con varias normas (Chrysler, Mercury, SAE, Yamaha y USDA), lo que le confiere flexibilidad de suministro de combustible.

Esta **motobomba de Mercedes Textiles Ltd** está fabricada para simplificar el mantenimiento: el sistema de brida de acero inoxidable de una sola pieza facilita el desmontaje de la bomba para su mantenimiento o limpieza. Homologada por la USDA (5100-274C), cumple las normas más estrictas del sector y ofrece un rendimiento superior en términos de presión y caudal, estableciendo un nuevo estándar para las bombas portátiles contra incendios.

Ventajas de la bomba contra incendios portátil de alta presión Wick 375

- **Potencia y alta presión:** con su motor Solo de 10 CV y su bomba de 4 etapas, la **Wick 375** proporciona un caudal de agua elevado y constante, capaz de transportar agua a largas distancias. Esta potencia es ideal para los **bomberos** que responden a incendios en zonas boscosas o de difícil acceso.
- **Fiabilidad y seguridad:** equipada con un disyuntor electrónico patentado de protección contra el exceso de velocidad, esta motobomba evita el riesgo de sobrecarga del motor, garantizando una mayor seguridad y una fiabilidad duradera en operaciones intensas.
- **Compatibilidad con la espuma:** esta motobomba de **Mercedes Textiles Ltd** está diseñada para ser

compatible con los agentes espumantes, lo que mejora su eficacia en la lucha contra incendios y permite utilizarla en una amplia gama de aplicaciones.

- **Mayor durabilidad:** las paredes del cilindro tratadas con el agente Nikasil aumentan la resistencia al desgaste y prolongan la vida útil de la bomba.
- **Facilidad de transporte y portabilidad:** compacta y ligera para su categoría, la **Wick 375** es fácil de transportar, una gran ventaja para los **bomberos** que necesitan responder rápidamente en zonas remotas.
- **Arranque sencillo y eficaz:** equipada con un arrancador de retroceso desmontable, la bomba puede arrancarse manualmente en cuestión de segundos, ideal para situaciones en las que una puesta en marcha rápida es crucial.
- **Flexibilidad de mantenimiento y suministro:** el conector de combustible de ajuste rápido, compatible con varias normas (Chrysler, Mercury, SAE, Yamaha, USDA), facilita el suministro de combustible, mientras que el diseño de la brida de acero inoxidable de una sola pieza hace que el mantenimiento sea rápido y sin herramientas.
- **Homologación USDA:** el cumplimiento de la norma 5100-274C del USDA (Departamento de Agricultura de los Estados Unidos) garantiza que cumple los requisitos de calidad y rendimiento reconocidos por el sector para los equipos de **extinción de incendios forestales**.

Uso de la bomba de agua portátil de alta presión Wick 375

La **motobomba de alta presión Wick 375** destaca por su potencia, portabilidad y capacidad de adaptación a diversos entornos, lo que la convierte en un recurso valioso para todos los sectores en los que el control del agua y la capacidad de respuesta son cruciales.

- **Lucha contra incendios forestales:** utilizada principalmente por **los bomberos**, esta motobomba es ideal para responder a incendios en zonas boscosas. Su capacidad para mantener una presión elevada y un caudal de agua constante le permite controlar las llamas en zonas de difícil acceso.
- **Rescate en zonas rurales y aisladas:** gracias a su portabilidad, la **motobomba Wick 375** es especialmente adecuada para operaciones en zonas aisladas donde el acceso al agua es limitado. Puede bombear agua a grandes distancias, lo que la hace esencial para zonas remotas.
- **Catástrofes naturales:** en caso de inundaciones, corrimientos de tierras u otras catástrofes naturales, esta motobomba puede ayudar a evacuar agua rápidamente de las zonas siniestradas, limpiar los espacios afectados o proporcionar un caudal de agua para refrigerar infraestructuras críticas.
- **Riego agrícola en terrenos difíciles:** esta motobomba también es útil en agricultura para regar terrenos remotos bombeando agua de manantiales naturales, ideal para explotaciones en zonas secas o aisladas.
- **Misiones especiales de seguridad y rescate:** los equipos de rescate y las organizaciones de seguridad civil pueden utilizar la **bomba de agua Wick 375** para operaciones de larga duración en zonas de alto riesgo, proporcionando una fuente fiable de agua para tareas de apoyo en terrenos hostiles.