Tragbare Motorpumpe Wick 100G

Die Wick 100G Feuerlöschmotorpumpe - Ideal für Waldbrände, ultraleicht und leistungsstark für Feuerwehren

Die **Wick 100G Feuerlöschmotorpumpe** setzt Maßstäbe in Sachen Leichtigkeit und Leistung und wurde für **Feuerwehren** und **Waldbrandeinsätze** entwickelt. Sie ist stabil und vielseitig und arbeitet in jeder Position effizient, selbst in schwierigem Gelände. Mit einem modernen Solo-Zweitaktmotor und einer Fliehkraftkupplung kann der Motor im Leerlauf laufen, ohne die Pumpe zu aktivieren, was das Schlauchmanagement vereinfacht und gleichzeitig Wasser spart.

Mit Zylinderwänden, die für eine längere Haltbarkeit mit Nikasil behandelt wurden, und einem Dekompressionsschalter, der das Starten erleichtert, ist diese Pumpe für schnelle und zuverlässige Einsätze konzipiert. Die abnehmbare einstufige Pumpe ist schaumkompatibel und erhöht so ihre Wirksamkeit bei der Brandbekämpfung.

Ihr eingebauter Kraftstofftank bietet eine Laufzeit von bis zu 40 Minuten, mit der Option eines Ferntanks für längere Einsätze. Zusätzlich zu seinen geringen Kohlenstoffemissionen ist er mit einem elektronischen Schutzschalter für erhöhte Sicherheit erhältlich. Die **Wick 100G** von **Mercedes Textiles Ltd.** ist kompakt, umweltfreundlich und leistungsstark und damit die ideale Wahl für Profis im Außendienst.

Vorteile der Wick 100G Feuerlöschpumpe

- **Leicht und tragbar:** Die ultraleichte Bauweise erleichtert den Transport und den Einsatz auch in schwierigem oder abgelegenem Gelände, wodurch die **Feuerwehreinsätze** schneller und effizienter werden.
- **Hohe Leistung:** Der Solo-Zweitaktmotor des **Wick 100G** in Verbindung mit einer schaumkompatiblen Pumpe sorgt für einen starken und zuverlässigen Wasserfluss, ideal für **Waldbrände** und andere Notfälle, die eine schnelle Wasserkontrolle erfordern.
- **Vielseitigkeit vor Ort:** Da dieses Modell von **Mercedes Textiles Ltd.** in jeder Position arbeiten kann, ist es so konzipiert, dass es auch auf unebenem oder geneigtem Gelände effizient arbeiten kann, ohne an Leistung zu verlieren.

- **Wassereinsparung und vereinfachtes Management:** Dank der Fliehkraftkupplung kann der Motor im Leerlauf laufen, ohne die Pumpe zu aktivieren, was Wasser spart und die Handhabung des Schlauchs erleichtert - ein entscheidender Vorteil bei längeren Einsätzen.
- **Verbesserte Haltbarkeit:** Die mit Nikasil behandelten Zylinderwände erhöhen die Verschleißfestigkeit und verlängern die Lebensdauer des Motors des **Wick 100G**, selbst bei intensivem Einsatz.
- **Leichtes Starten:** Mit einem Dekompressionsschalter ausgestattet, startet er schnell und einfach und verkürzt so die Wartezeiten in Notsituationen.
- **Lange Betriebsdauer und flexible Kraftstoffversorgung:** Der integrierte Tank bietet eine Betriebsdauer von ca. 40 Minuten, und mit der Option eines Remote-Tanks kann die Betriebsdauer bei längeren **Feuerwehreinsätzen** erheblich verlängert werden.
- **Geringere Emissionen:** Da er mit moderner Technologie entwickelt wurde, produziert er weniger Kohlendioxidemissionen als seine Vorgängermodelle und trägt so zu einem umweltfreundlicheren Einsatz bei.
- **Fortschrittliche Sicherheit:** Erhältlich mit einem elektronischen Überdrehzahlschutzschalter, bietet sie mehr Sicherheit beim Einsatz unter extremen Bedingungen.

Verwendung der Feuerlöschmotorpumpe Wick 100G

Die Motorpumpe Wick 100G ist ein vielseitiges Gerät, das in verschiedenen Bereichen, in denen ein schnelles und effizientes Wassermanagement erforderlich ist, Verwendung findet.

- **Bekämpfung von Waldbränden:** Die **Wick 100G Feuerlöschpumpe** wurde für die **Feuerwehr** entwickelt und eignet sich ideal für die Bekämpfung von Bränden in Waldgebieten. Ihr geringes Gewicht und ihre Tragbarkeit ermöglichen einen schnellen Einsatz in schwer zugänglichen Gebieten.
- **Einsätze in ländlichen Gebieten und Bergregionen:** Durch ihre Fähigkeit, in jeder Lage zu arbeiten, ist sie besonders nützlich in komplexen Umgebungen wie Bergen oder abgelegenen ländlichen Gebieten.
- **Zivile Sicherheit und Naturkatastrophen:** Bei Überschwemmungen oder Erdrutschen kann dieses Modell von **Mercedes Textiles Ltd.** eingesetzt werden, um Wasser abzuleiten, Schutt zu beseitigen oder beschädigte Infrastruktur zu kühlen.
- Forstwirtschaft**und Brandschutz:** Forstdienste und Unternehmen, die natürliche Ressourcen verwalten, können diese Pumpe für vorbeugende Maßnahmen wie das Entfernen von Gestrüpp oder das Bewässern von Sicherheitszonen verwenden.
- **Landwirtschaft und Notbewässerung:** In landwirtschaftlichen Betrieben kann die **Wick 100G** zur Bewässerung von Feldern oder Kulturen eingesetzt werden, die weit entfernt von herkömmlichen Wasserquellen liegen. Dank ihres geringen Gewichts und ihrer langen Betriebsdauer ist sie ideal für den mobilen Einsatz unter trockenen Bedingungen.
- **Abgelegene Baustellen und Industrieanlagen:** Auf abgelegenen Baustellen oder Industrieanlagen kann diese **tragbare Motorpumpe** für Aufgaben wie das Löschen von Bränden, Hochdruckreinigung oder das Kühlen von überhitzten Geräten eingesetzt werden.