

Tragbare Motorpumpe Wick 250 Hochdruck



Produktmerkmale:

Max. Durchflussmenge: bis zu 340 l/min
Abmessungen (BxHxT): 39 x 33 x 31,8 cm
Feuer-Universum: Waldbrände
Gewicht mit Schaumstoff: 14,1 kg
Bereich der Fördermengen: 60 - 120 - 250 l/min
Max. Betriebsdruck: 5 - 10 - 12 bar
Motorisierung: 2-Takt 8 PS
Durchmesser der Ansaugung: 50 mm
Auslassdurchmesser: 38 mm
Anschluss: NPSH
Art des Motors: 2 Zeiten

Referenz: 31196
EAN13: -

Die Hochdruck-Feuerlöschpumpe Wick 250 - Ideal für Waldbrände, kompakt und tragbar für Feuerwehren

Die **Hochdruck-Feuerlöschmotorpumpe Wick 250** ist eine kompakte und tragbare Lösung von **Mercedes Textiles Ltd.** und ideal für **Feuerwehren** bei **Waldbrandeinsätzen**. Mit einem 8 PS starken Zweitaktmotor bietet diese dreistufige Motorpumpe eine hervorragende Leistung und genügend Kraft, um die Anforderungen der Brandbekämpfung in schwierigen Umgebungen zu erfüllen. Da sie schaumkompatibel ist, sorgt sie für eine effektive Kontrolle der Flammen und bleibt dabei wirtschaftlich und stabil.

Zu den Innovationen der **Motorpumpe Wick 250** gehört ein patentierter elektronischer Überdrehzahlenschutzschalter, der für optimale Sicherheit und Haltbarkeit sorgt. Die Pumpe ist wartungsfreundlich und mit einem optionalen Funkenfänger mit USDA-Zulassung erhältlich, der die Sicherheit in Waldgebieten erhöht. Dank ihrer außergewöhnlichen Leistung ist sie eine der besten Motorpumpen ihrer Klasse für Notfalleinsätze unter extremen Bedingungen.

Vorteile der Wick 250 Hochdruck-Motorpumpe

- **Hohe Leistung und Druck:** Dank des 8 PS starken Zweitaktmotors und der dreistufigen Bauweise liefert die **Motorpumpe Wick 250** einen hohen Druck und eine hohe Förderleistung, sodass Wasser über lange Strecken gefördert werden kann. Sie ist ideal für **Waldbrände** in schwierigen Umgebungen und erfüllt die

Anforderungen von **Feuerwehreinsätzen** im Notfall.

- **Leicht und tragbar:** Da sie so konzipiert wurde, dass sie leicht und einfach zu transportieren ist, eignet sie sich perfekt für Einsätze in unwegsamem oder abgelegenen Gelände, bei denen es auf Mobilität ankommt. Seine Tragbarkeit ermöglicht es den Teams, sich schnell zu bewegen und die Ausrüstung in kürzester Zeit aufzubauen.
- **Schaumkompatibilität:** Der **Wick 250** ist mit Schaummitteln kompatibel und verbessert die Wirksamkeit der **Waldbrandbekämpfung**, indem er eine breitere Abdeckung und eine bessere Kontrolle der Flammen ermöglicht.
- **Erhöhte Sicherheit mit Überdrehzahlschutz:** Dieses Modell von **Mercedes Textiles Ltd.** ist mit einem patentierten elektronischen Unterbrechungsschalter ausgestattet, der Überdrehzahlen verhindert, einen sicheren Betrieb gewährleistet und das Risiko von Ausfällen auch bei längeren Einsätzen verringert.
- **Wartungsfreundlichkeit:** Das auf einfache Wartung ausgelegte **Motorpumpenmodell Wick 250** ermöglicht schnelle Wartungsarbeiten, was bei Pumpen, die einem intensiven Gebrauch ausgesetzt sind, von entscheidender Bedeutung ist. Dies verringert die Ausfallzeiten und verlängert die Lebensdauer der Geräte.
- **Stabilität und Kraftstoffersparnis:** Durch ihre Stabilität und den geringen Kraftstoffverbrauch ist sie wirtschaftlich und senkt die Kraftstoffkosten bei längeren Einsätzen, während sie gleichzeitig eine optimale Effizienz gewährleistet.
- **Optional, von der USDA zugelassener Funkenfänger:** Bei Einsätzen in sensiblen Waldgebieten erhöht der optionale, von der USDA (US-Landwirtschaftsministerium) zugelassene Funkenfänger die Sicherheit, indem er das Risiko eines versehentlichen Brandausbruchs durch Funkenflug minimiert.
- **Beste Leistung in ihrer Klasse:** Mit ihrer optimalen Leistung gehört sie zu den besten Motorpumpen ihrer Klasse und bietet Zuverlässigkeit und konstante Leistung unter anspruchsvollen Bedingungen.

Verwendung der Motorpumpe Wick 250 Hochdruck

Die **Wick 250 Hochdruck-Motorpumpe** ist ein vielseitiges und zuverlässiges Werkzeug, das in verschiedenen Bereichen, in denen eine leistungsstarke und tragbare Wasserquelle für Not- und Sicherheitseinsätze benötigt wird, besonders nützlich ist.

- **Waldbrandbekämpfung:** Von der **Feuerwehr** eingesetzt, ist sie ideal für die Bekämpfung von **Waldbränden**. Durch seine Kompatibilität mit Schaummitteln und seinen hohen Druck können die Flammen besser eingedämmt werden, vor allem in schwer zugänglichen Gebieten mit begrenzter Wasserversorgung.
- **Rettung in ländlichen und abgelegenen Gebieten:** Ihr geringes Gewicht und ihre Tragbarkeit machen sie zur perfekten Wahl für Einsätze in ländlichen oder bergigen Gebieten, in denen der Zugang zu einer Wasserquelle kompliziert ist. Sie kann einen konstanten und nachhaltigen Wasserfluss liefern, der für lange Einsätze in abgelegenen Gebieten unerlässlich ist.
- **Naturkatastrophen:** Bei Überschwemmungen, Erdbeben oder anderen Notfällen kann die **Motorpumpe Wick 250** eingesetzt werden, um Wasser aus Katastrophengebieten abzuleiten, Trümmer zu beseitigen und sogar beschädigte kritische Geräte zu kühlen.
- **Forstwirtschaft und Brandverhütung:** Für Forstunternehmen kann dieses Modell von **Mercedes Textiles Ltd.** bei vorbeugenden Maßnahmen wie dem Entfernen von Gestrüpp oder dem Bewässern von Sicherheitszonen in Trockenzeiten eingesetzt werden und so dazu beitragen, das Risiko von Brandausbrüchen zu verringern.
- **Abgelegene Baustellen und Industrie:** Auf abgelegenen Baustellen oder Industriegeländen ohne schnellen Zugang zu einer Wasserinfrastruktur kann der **Wick 250** zum Löschen von Bränden, zur Intensivreinigung oder zur Kühlung von Maschinen vor Ort eingesetzt werden.

- **Landwirtschaft und Notbewässerung:** In der Landwirtschaft kann er dazu verwendet werden, Wasser aus Reservoirs oder natürlichen Quellen zur Bewässerung von Kulturen zu pumpen, insbesondere in trockenen Regionen oder auf Betrieben, die weit entfernt von herkömmlichen Wassersystemen liegen.
- **Sicherheit und Sondereinsätze:** Für Rettungsmannschaften, Katastrophenschutz oder Sondereinsätze in sensiblen Gebieten (Nationalparks, Naturschutzgebiete) kann die **Motorpumpe Wick 250 Hochdruck** eine zuverlässige Wassermenge für längere Einsätze in anspruchsvollen Umgebungen liefern.