

Feuerwehrmotorpumpe Tohatsu V20FS



Produktmerkmale:

Max. Durchflussmenge: 525 l/min
Feuer-Universum: Waldbrände
Max. Betriebsdruck: 6 bar
Motorisierung: benzin - 2-Takt
Benzintank: 5.95
Durchmesser der Ansaugung: 2" 1/2
Auslassdurchmesser: 2" 1/2
Gewicht: 47 kg
Abmessungen: 530 x 507 x 537 mm
Leistung: 11,7 Cv

Referenz: 32569

EAN13: -

Tohatsu V20FS Feuerlöschmotorpumpe - Garantiert Leistung und Zuverlässigkeit unter allen Umständen für die Feuerwehr

Die **Tohatsu V20FS Feuerlöschpumpe** wurde entwickelt, um den **Feuerwehrlauten** optimale Leistung zu bieten, sowohl als tragbare als auch als fest installierte Version auf einem LKW. Sie ist ideal für die **Brand-** und Waldbrandbekämpfung und liefert eine Fördermenge von 525 L/min bei 6 bar und 250 L/min bei 8 bar, wodurch ein effizienter Druck bei allen Einsätzen gewährleistet ist.

Die aus einer Gusslegierung aus Aluminium und Bronze gefertigte Maschine ist leicht, kompakt und handlich, sodass sie von einer oder zwei Personen leicht transportiert werden kann. Sein Motor ist perfekt auf einen optimierten Benzin- und Ölverbrauch abgestimmt und sorgt so für maximale Kraftstoffeffizienz.

Das integrierte Warnsystem mit Warnleuchte und Summer zeigt einen niedrigen Ölstand an, während der leise Auspuff und die Schutzhaube für einen sicheren und zuverlässigen Betrieb sorgen. Mit einem kugelgelagerten 1/4-Umdrehungs-Auslassventil, einem automatischen Choke und einer vollständigen Instrumententafel (Druckmesser, Vakuummeter und Gashebel) ist er intuitiv und einfach zu bedienen.

Dank des um 90° drehbaren Druckauslasses und der schnellen Selbstansaugung ist die **Tohatsu V20FS** eine unverzichtbare Lösung für Profis, die eine leistungsstarke, robuste und leistungsfähige Motorfeuerlöschpumpe suchen.

Vorteile der Tohatsu V20FS Feuerlöschpumpe

- **Hohe Leistung:** Fördermenge von 525 L/min bei 6 bar und 250 L/min bei 8 bar, ideal für **Feuerwehreinsätze**.
- **Vielseitig:** Einsetzbar als tragbare oder fest installierte Version auf einem Lkw, geeignet für **Stadt- und Waldbrände**.
- **Leicht und handlich:** Struktur aus Aluminium- und Bronzelegierung, erleichtert den Transport durch eine oder zwei Personen.
- **Optimierter Verbrauch:** Der Motor dieser **Feuerlöschpumpe** ist so kalibriert, dass er genau die richtige Menge an Benzin und Öl aufnimmt, wodurch der Verbrauch gesenkt und die Reichweite erhöht wird.
- **Sicherheit und Überwachung:** Die **Tohatsu V20FS** verfügt über eine Warnleuchte und einen Buzzer, die bei niedrigem Ölstand warnen und so eine Überhitzung des Motors verhindern.
- **Leise und zuverlässig:** Umluftgekühlter Auspuff und Ansaugeräuschkämpfer für einen leiseren Betrieb.
- **Verbesserter Schutz:** Vollständige Abdeckung gegen Spritzwasser, wodurch die Lebensdauer der **Motorpumpe** verlängert wird.
- **Praktisch und ergonomisch:** 1/4-Umdrehung-Kugelventil am Auslass für eine präzise Steuerung der Fördermenge mit automatischem Choke für einen schnellen und mühelosen Start der **Motorpumpe**. Um 90° drehbarer Druckauslass für maximale Flexibilität und vollständiges und optimales Armaturenbrett.

Verwendung der Tohatsu V20FS Feuerlöschmotorpumpe

- **Brandbekämpfung:** Ideal für die **Feuerwehr**, da sie eine schnelle und effektive Reaktion auf Brände in städtischen, industriellen und forstwirtschaftlichen Gebieten gewährleistet.
- **Waldbrände und abgelegene Gebiete:** Dank ihres geringen Gewichts und ihrer Tragbarkeit ist sie perfekt für Einsätze in unwegsamem Gelände und mobile Einsätze geeignet.
- **Zivile Sicherheit und Katastrophenmanagement:** Nützlich, um Wasser bei Überschwemmungen abzuleiten, stehendes Wasser abzupumpen oder Notfalltanks zu befüllen.
- **Tests und Wartung von Brandschutzsystemen:** Diese **Motorpumpe** ist ideal für Kommunen und technische Dienste, da sie den Druck und die Funktionstüchtigkeit von Trocken- und Nasssäulen testen kann.
- **Industrieanlagen und Baustellen:** Die **Tohatsu V20FS** eignet sich für Fabriken, Raffinerien und sensible Anlagen, um **Feuerlöschsysteme** zu versorgen und Hochdruckreinigungsarbeiten durchzuführen.
- **Landwirtschaft und Bewässerung:** Wird zum Pumpen von Wasser und zur Bewässerung von Kulturen in abgelegenen Gebieten oder bei Trockenheit eingesetzt.
- **Rettungsdienste und Sondereinsätze:** Eignet sich für Teams der zivilen Sicherheit und Rettungsdienste und gewährleistet eine zuverlässige und schnelle Wasserversorgung bei kritischen Einsätzen.