

Feuerwehr-Motorpumpe Tohatsu VE1500



Produktmerkmale:

Débit: 1.500 l/min
Feuer-Universum: Städtisch
Druck: 10 bar
Motorisierung: 2-Takt-Motor 2-Zylinder-
Benzinmotor
Benzintank: 24 L
Durchmesser der Ansaugung: JIS 3" 1/2 -
DN65 oder DN100
Auslassdurchmesser: JIS 2" 1/2 - DN65 oder
DN100
POIDS.: 107 kg
Abmessungen.: 748 x 732 x 827 mm
Leistung: 44 Kw - 804 PS
Art des Motors: 2 Zeiten
Saughöhe max.: 9 m

Referenz: 34327
EAN13: -

Tohatsu VE1500 Feuerlöschmotorpumpe - Leistung und Zuverlässigkeit für Feuerwehren

Die **Tohatsu VE1500 Feuerlöschmotorpumpe** ist ein Konzentrat aus Leistung und Innovation, das entwickelt wurde, um den Anforderungen von **Feuerwehrlauten** im Einsatz gerecht zu werden. Sein 60 PS starker, vollständig von Tohatsu entwickelter Zweizylinder-Zweitaktmotor bietet eine Förderleistung von 1500 L/min bei 10 bar und ist damit ideal für die **Brandbekämpfung**, Kolonnen-tests und Hochdruckspülungen.

Dank ihrer Struktur aus Aluminiumlegierung ist sie leicht, kompakt und langlebig, was den Transport erleichtert und ihre Lebensdauer verlängert. Das automatische Mischsystem passt das Benzin-Öl-Verhältnis genau an und sorgt so für eine optimale Verbrennung.

Mit einer Flügelzellenpumpe für schnelles Ansaugen, elektrischem und manuellem Start sowie einem 24-Liter-Tank für eine Stunde Laufzeit ist sie schnell einsatzbereit. Das fortschrittliche Schutzsystem gegen Überhitzung und Wasseraustritt sowie die zentrale Steuerung mit Messgeräten und intuitiven Bedienelementen sorgen für einen zuverlässigen und effizienten Betrieb.

Kompakt, leistungsstark und auf optimale Leistung ausgelegt, ist die **Tohatsu Feuerlöschpumpe** für den anspruchsvollen Profi.

VE1500

Vorteile der Tohatsu VE1500 Feuerlöschpumpe

- **Hohe Leistung:** Mit einer starken Förderleistung von 1500 L/min bei 10 bar ist diese **Motorpumpe** ideal für **Brände**, Säulentests und Hochdruckspülungen. Der 60 PS starke Zweizylinder-Zweitaktmotor bietet eine zuverlässige und konstante Leistung.
- **Leicht und kompakt:** Das Gehäuse dieser **Feuerlöschmotorpumpe** aus Aluminiumlegierung reduziert das Gewicht, erleichtert den Transport und verlängert die Lebensdauer. Das kompakte Design ermöglicht einen einfachen Transport und eine einfache Lagerung.
- **Einfaches und schnelles Starten:** Der elektrische Anlasser und der Handstarter sorgen dafür, dass die **Tohatsu VE1500** unter allen Umständen zuverlässig zündet. Die Zündung erfolgt schnell über eine Flügelzellenpumpe und ermöglicht eine sofortige Inbetriebnahme.
- **Autonomie und Energieeffizienz:** Der 24-Liter-Tank der **Feuerlöschmotorpumpe** bietet bis zu einer Stunde Autonomie bei Einsätzen. Dank ihrer automatischen Mischpumpe passt sie das Benzin-Öl-Verhältnis genau an und sorgt so für einen optimierten Verbrauch.
- **Sicherheit und Zuverlässigkeit:** Schutz vor Motorüberhitzung und Wasseraustritt, um einen sicheren und dauerhaften Betrieb zu gewährleisten. Zentrale Steuerung mit Füllstandsanzeigen, Messgeräten und Drosselklappensteuerung für eine intuitive Bedienung. Wartungsfreie Batterie, die für eine höhere Zuverlässigkeit im Einsatz sorgt.

Verwendung der Tohatsu VE1500 Feuerlöschpumpe

- **Brandbekämpfung:** Ideal für die **Feuerwehr**, da sie dank ihrer Förderleistung von 1500 L/min bei 10 bar eine schnelle Versorgung von Feuerwehrschräuchen ermöglicht.
- **Zivile Sicherheit und Naturkatastrophen:** Diese **Motorpumpe** wird bei Überschwemmungen zur Wasserförderung eingesetzt und hilft bei der schnellen Evakuierung von Katastrophengebieten. Sie ist auch praktisch zum Füllen von Tanks oder zur Notwasserversorgung bei Dürre oder Wasserknappheit.
- **Tests von Wassersäulen und -netzen:** Die **Tohatsu VE1500** ist für technische Dienste und Gemeinden von entscheidender Bedeutung. Sie kann Druck und Durchfluss von Feuerlöschsystemen (Nass- und Trockensäulen) testen und ist nützlich, um die Integrität von Hydranten und Feuerlöschsystemen zu überprüfen.
- **Industrie und Risikostandorte:** Diese **Feuerlöschpumpe** wird in Fabriken, Raffinerien und Industrieanlagen eingesetzt, in denen aufgrund des hohen Brandrisikos eine Wasserversorgung unter hohem Druck erforderlich ist, und ermöglicht die Sicherung sensibler Bereiche als Ergänzung zu fest installierten Brandschutzsystemen.
- **Öffentliche Arbeiten und Hochdruckreinigung:** Die **Tohatsu VE1500** eignet sich für Arbeiten, die eine Hochdruckreinigung erfordern, wie z. B. die Instandhaltung von Straßen, Tunneln oder Infrastrukturen, und ist ideal für Baustellen in abgelegenen Gebieten, die eine zuverlässige Wasserversorgung benötigen.