Hochdruck-Feuerwehrmotorpumpe Davey 5213

Davey 5213 Feuerlöschmotorpumpe - Hoher Druck und Leistung für Feuerwehrleute

Die **Davey 5213 Feuerlöschmotorpumpe** wurde entwickelt, um **Feuerwehrleuten** und professionellen Pumpenbetreibern **hohen Druck** und optimale **Leistung** zu bieten. Sie ist ideal für die Brandbekämpfung, Hochdruckreinigung, Wassertransfer und Bewässerung. Mit einer maximalen Fördermenge von 680 L/min und einer Förderhöhe von bis zu 120 m garantiert sie eine Leistung, die selbst den anspruchsvollsten Einsätzen gerecht wird.

Diese zweimotorige **Hochdruckpumpe** mit einem 13 PS starken Honda-Motor ist aus einer Gusslegierung der Güteklasse Marine gefertigt, die für Robustheit und Langlebigkeit sorgt. Die Selbstansaugung bis zu 4,50 m erleichtert den Einsatz unter schwierigen Bedingungen, und der Edelstahltank sorgt für eine höhere Widerstandsfähigkeit und längere Laufzeit.

Der **Davey 5213** ist leicht von einer oder zwei Personen zu transportieren und verfügt über drei Auslassöffnungen, ein Kugelventil mit 1/4-Umdrehung und einen automatischen Choke für einen schnellen Start. Sein Warnsystem mit Schauglas und Summer warnt, wenn der Ölstand niedrig ist, und schützt so den Motor vor Überhitzung. Der geräuscharme Auspuff und die hochwertige Epoxidbeschichtung sorgen für einen langfristigen, sicheren und zuverlässigen Betrieb.

Vorteile der Davey 5213 Hochdruck-Feuerlöschmotorpumpe

- **Hohe Leistung:** Maximale Fördermenge von 680 L/min und Förderhöhe von bis zu 120 m - ideal für anspruchsvolle **Feuerwehreinsätze**.
- **Druckoptimiert:** Zweistufige Hochdruckpumpe, die eine hohe Effizienz bei der Brandbekämpfung und bei professionellen Einsätzen gewährleistet.
- **Effiziente Selbstansaugung: Ansaughöhe** bis zu 4,50 m, wodurch eine schnelle Inbetriebnahme und eine vereinfachte Bedienung der **Feuerlöschpumpe** gewährleistet wird.
- **Robust und langlebig:** Herstellung aus einer Gusslegierung der Güteklasse Marine, die eine längere Lebensdauer und Korrosionsbeständigkeit gewährleistet.
- **Edelstahltank:** Verbessert die Reichweite und die Haltbarkeit der **Davey 5213**, ideal für den Einsatz unter schwierigen Bedingungen.

- **Erhöhte Sicherheit:** Warnleuchte + Buzzer bei niedrigem Ölstand, schützt den Motor der **Hochdruckmotorpumpe** vor Überhitzung und hochwertige Epoxidbeschichtung, für eine bessere Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse und extreme Umgebungen.
- **Einfacher Transport und Installation:** kompakt und leicht, um 90° drehbarer Druckauslass für eine optimale Anpassung an die Bedürfnisse vor Ort.
- **Schnelles und intuitives Starten:** Automatischer Choke, der das Starten der **Feuerlöschpumpe** erleichtert, und 1/4-Umdrehung-Kugelventil für eine präzise Steuerung der Fördermenge.

Verwendung der Hochdruck-Feuerlöschpumpe Davey 5213

- **Brandbekämpfung:** Ideal für die **Feuerwehr**, da sie einen starken Durchfluss und hohen Druck gewährleistet, was für Einsätze in städtischen, industriellen oder forstwirtschaftlichen Gebieten unerlässlich ist.
- **Waldbrände und abgelegene Gebiete:** Das geringe Gewicht und die Tragbarkeit des **Davey 5213** ermöglichen einen effizienten Einsatz in schwierigem und abgelegenem Gelände.
- **Wassertransfer und Entwässerung:** Perfekt zum Pumpen und Transportieren von Wasser über große Entfernungen, insbesondere bei Wasserknappheit oder dringendem Versorgungsbedarf.
- **Zivile Sicherheit und Katastrophenmanagement:** Diese **Hochdruckmotorpumpe** wird verwendet, um bei Überschwemmungen Wasser abzupumpen, Zisternen zu speisen und in Notfällen einen stabilen Wasserfluss aufrechtzuerhalten.
- **Hochdruckreinigung:** Diese Pumpe eignet sich für intensive Reinigungsarbeiten und ist ideal für die Reinigung von Fahrzeugen, Straßen, Baustellen oder landwirtschaftlichen Geräten.
- **Landwirtschaftliche Bewässerung:** Mit dieser **Feuerlöschpumpe** können Bewässerungssysteme effizient betrieben werden, indem Wasser aus Flüssen, Brunnen oder Reservoirs gepumpt wird, um die Pflanzen zu bewässern.
- **Industrie und Baustellen:** Geeignet für Industrieanlagen, Raffinerien und öffentliche Bauarbeiten, wo eine zuverlässige Hochdruckpumpe erforderlich ist.