

Hochdruck-Motorpumpe Davey 5210 Yanmar



Produktmerkmale:

Débit: 870 l/min - 52 m³/h
Feuer-Universum: Städtisch
Druck: 9 bar
Motorisierung: Yanmar - Diesel
Auslassdurchmesser: 2"
POIDS.: 45 kg
Abmessungen.: 640 x 560 x 445 mm
Saughöhe max.: 7 m

Referenz: 34953

EAN13: -

Elektrischer Start: Ja, Nicht

Feuerlöschmotorpumpe Davey 5210 Yanmar - Hochdruck und Leistung für Feuerwehren

Die **Feuerlöschmotorpumpe Davey 5210 Yanmar** ist eine Hochdrucklösung, die speziell für die Bedürfnisse von **Feuerwehrlern** und professionellen Anwendern entwickelt wurde, die eine zuverlässige Leistung benötigen. Ausgestattet mit einem **Yanmar-Dieselmotor** bietet sie optimale Leistung für das Pumpen und Verteilen von Wasser über lange Strecken.

Seine selbstansaugende Zentrifugalpumpe, die bis zu 18 m³/h in 70 Metern Höhe fördern kann, sorgt unter allen Bedingungen für eine effiziente Förderleistung. Mit einem Druck von bis zu 9 bar ist sie ideal für Feuerwehreinsätze, die Wasserförderung über große Entfernungen, die Versorgung von Wasserverteilungssystemen und die Hochdruckbewässerung.

Sie ist auf einem robusten Metallrahmen montiert und lässt sich problemlos mit 2"-Rohren (DN50) verbinden, die einem hohen Druck standhalten können. Ihr Design ermöglicht es, sauberes Wasser zwischen weit entfernten oder hoch gelegenen Tanks zu transportieren.

Vorteile der Davey 5210 Yanmar Hochdruckmotorpumpe

- **Hohe Leistung:** Fördermenge von 18 m³/h und maximaler Druck von 9 bar, ideal für **Feuerwehreinsätze** und Wassertransfers über große Entfernungen.
- **Zuverlässiger Yanmar-Dieselmotor:** Sorgt für konstante Leistung, lange Laufzeit und geringen Kraftstoffverbrauch durch die **Feuerlöschmotorpumpe**.

- **Selbstansaugende Zentrifugalpumpe:** ermöglicht ein schnelles Ansaugen und eine vereinfachte Bedienung der **Davey 5210 Yanmar**, auch nach einem Ölwechsel.
- **Robuster Metallrahmen:** wurde entwickelt, um extremen Bedingungen und intensivem Gebrauch standzuhalten.
- **Anpassungsfähigkeit an professionelle Anforderungen:** Diese **Hochdruckmotorpumpe** kann zur Brandbekämpfung, Bewässerung, Hochdruckreinigung und zur Wasserförderung über lange Strecken eingesetzt werden.
- **Kompatibilität mit 2"-Rohren (DN50):** Ermöglicht einen schnellen und sicheren Anschluss an Wasserversorgungsnetze.
- **Einfacher Transport und Aufbau:** Dank des kompakten und robusten Designs lässt sich der **Davey 5210 Yanmar** leicht transportieren und vor Ort aufstellen.
- **Optimierte Sicherheit und Wartung:** Entwickelt, um den Verschleiß zu minimieren und die Lebensdauer bei regelmäßiger Wartung zu verlängern.

Verwendung der Hochdruckmotorpumpe Davey 5210 Yanmar

- **Brandbekämpfung:** Ideal für die **Feuerwehr**, da sie einen starken Durchfluss und hohen Druck bietet, um Feuerweherschläuche zu versorgen und sensible Bereiche zu schützen.
- **Wasserförderung über große Entfernungen:** Mit dieser **Hochleistungs-Feuerlöschpumpe** können Sie Wasser über große Entfernungen oder in großer Höhe zwischen Reservoirs oder entfernten Versorgungspunkten transportieren.
- **Landwirtschaftliche Bewässerung:** Geeignet für landwirtschaftliche Betriebe, liefert sie **hohen Druck**, um die Kulturen effizient zu bewässern.
- **Zivile Sicherheit und Katastrophenmanagement:** Wird verwendet, um Wasser bei Überschwemmungen abzuleiten, Notreservoirs zu füllen oder Tanks zu versorgen.
- **Wasserversorgung:** Der **Yanmar Davey 5210** ist ideal, um den Druck in Wasserversorgungssystemen zu erhöhen oder die Versorgung in ländlichen oder abgelegenen Gebieten sicherzustellen.
- **Hochdruckreinigung:** Geeignet für die Reinigung von Fahrzeugen, landwirtschaftlichen Geräten, Straßen oder Baustellen, bei denen ein starker Durchfluss erforderlich ist.
- **Industrieanlagen und Baustellen:** Mit dieser **Hochdruckmotorpumpe** können sensible Anlagen gesichert, Notkühlungen durchgeführt oder Industriewasser gepumpt werden.