Manueller Schlauchaufroller für Feuerwehrschläuche von 25 bis 76 mm



Ein vielseitiger Schlauchaufroller zum Aufrollen von Feuerwehrschläuchen

Nach einem Einsatz, einer Manöver oder einer Reinigungsmaßnahme müssen die Schläuche vor der Lagerung oder der erneuten Bereitstellung wieder zu gleichmäßigen Rollen aufgerollt werden. **Mit** diesem **manuellen Aufrollwagen für Feuerwehrschläuche** kann dieser Vorgang von einer einzigen Person durchgeführt werden, ohne dass das gesamte Aufrollen direkt auf dem Boden erfolgen muss.

Die von uns angebotene Version eignet sich für **Schläuche mit einem Durchmesser von 25 bis 76 mm** und einer Länge von bis zu **30 m**. Ihr Hauptvorteil liegt in ihrer Vielseitigkeit: Sie ermöglicht verschiedene Aufrollmethoden, um sich an die Beschaffenheit des Schlauchs und die Lagerungsgewohnheiten der Einsatzkräfte anzupassen.

Mehrere Aufrollmethoden mit ein und demselben Gerät

Der Wagen kann für verschiedene Aufwickelverfahren verwendet werden: einfaches Aufwickeln, Aufwickeln ab einem Anschlussstück, Aufwickeln zu einer Rolle oder doppeltes Aufwickeln, je nach Durchmesser und Konfiguration des Schlauchs.

Diese Vielseitigkeit ermöglicht es, dieselbe Ausrüstung für verschiedene Schläuche in einer Rettungswache, einer Wartungswerkstatt, einem Ausbildungszentrum oder an einem Industriestandort einzusetzen, ohne den Wagen auf eine einzige Aufrollart festlegen zu müssen.

Ein kompaktes Gerät, das für die Bedienung durch eine Person konzipiert ist

Der Schlauch wird während des Aufwickelns von der Vorrichtung geführt, wodurch sich die wiederholten Handgriffe, die bei einem vollständig manuellen Aufwickeln erforderlich sind, reduzieren. Das System verhindert zudem, dass die Kupplungen und ein Teil des Schlauchs während des Aufwickelns unnötig über den Boden rutschen.

Mit einem Gewicht von ca. **7 kg** und einer Konstruktion aus **Aluminium und Edelstahl** bleibt der Wagen transportabel und eignet sich für den regelmäßigen Einsatz. Durch seine zusammenklappbare Bauweise nimmt er wenig Platz in Anspruch und lässt sich problemlos in einem Fahrzeug, einem Materialraum oder einer Werkstatt verstauen.

Technische Daten

Technische Daten – Aufrollwagen für Feuerwehrschläuche	
Ausführung	Manueller Aufrollwagen für flexible Feuerwehrschläuche
Funktion	Aufwickeln und Aufbereiten der Schläuche nach dem Einsatz
Anzahl der Bediener	1
Kompatible Durchmesser	25 bis 76 mm
Schlauchlänge	Bis zu 30 m
Aufwickelarten	Einfach, an einer Kupplung, als Ring oder doppelt, je nach Konfiguration
Werkstoffe	Aluminium und Edelstahl
Ungefähres Gewicht	Ca. 7 kg
Ausführung	Kompakt, zusammenklappbar und transportabel

In welchen Anwendungsbereichen kann dieser Schlauchaufroller eingesetzt werden?

Dieses Modell eignet sich besonders gut, wenn Schläuche mit verschiedenen Durchmessern regelmäßig mit einem einzigen manuellen Gerät aufgerollt werden müssen. Es kann insbesondere in Rettungszentren, industriellen Feuerwehren, Ausbildungszentren und Werkstätten eingesetzt werden, die für die Überprüfung und Wartung von Schläuchen zuständig sind.

Für Schläuche mit größerem Durchmesser oder wenn ein motorisierter Antrieb zur Erleichterung der Aufwicklung gewünscht wird, bietet unser elektrischer Schlauchaufroller für Feuerwehrschläuche DN100 und DN150 eine alternative Lösung. Für manuelle Anwendungen, bei denen die Schlauchführung und die Mobilität des Wagens im Vordergrund stehen, sehen Sie sich auch unseren klappbaren manuellen Schlauchaufroller mit Schlauchführung an.

FAQ – Manueller Schlauchaufroller für Feuerwehrschläuche

Was ist der Unterschied zum anderen bei MMF angebotenen Modell eines manuellen Schlauchaufrollwagens?

Dieses Modell zeichnet sich vor allem durch seine **vielseitigen Aufrollmöglichkeiten** und seine Kompatibilität mit flexiblen Schläuchen von **25 bis 76 mm** aus. Es ermöglicht verschiedene Aufrollmethoden, darunter einfaches Aufrollen, Aufrollen am Anschlussstück, Aufrollen zu einer Rolle oder doppeltes Aufrollen. Der andere manuelle Schlauchaufroller aus unserem Sortiment legt mehr Wert auf die **Schlauchführung und Mobilität**, insbesondere dank seiner verstellbaren Schlauchführung und seiner klappbaren, rollbaren Bauweise.

Wann sollte man eine elektrische Aufrollvorrichtung einem manuellen Aufrollwagen vorziehen?

Ein manueller Schlauchaufroller eignet sich, wenn die betreffenden Schläuche Durchmesser aufweisen, die mit

der Ausrüstung kompatibel sind, und kein Antrieb erforderlich ist. Für die regelmäßige Aufwicklung von **Schläuchen mit größerem Durchmesser**, insbesondere DN100 oder DN150, ermöglicht die elektrische Aufwickelvorrichtung eine mechanisierte Aufwicklung und bietet zudem Funktionen zur Unterstützung beim Entleeren und Abwickeln.