

Manueller, zusammenklappbarer Schlauchwagen für Feuerwehrschläuche



Der **Aufrollwagen für Feuerwehrschläuche** wurde entwickelt, um das Aufrollen der Schläuche nach einem Einsatz, einer Übung oder einer Reinigungsaktion zu erleichtern. Er ermöglicht es einem einzelnen Bediener, einen Schlauch schneller aufzurollen als mit einer herkömmlichen manuellen Methode, und reduziert dabei den körperlichen Kraftaufwand.

Durch seinen Einsatz werden wiederholte Rückenbeugungen, der direkte Kontakt mit verschmutzten Schläuchen und das Reiben der Kupplungen am Boden vermieden. Er trägt somit dazu bei, die Bedingungen für die Wiederinbetriebnahme der Ausrüstung nach dem Einsatz zu verbessern.

Ein kompaktes Werkzeug, das nach dem Einsatz Zeit spart

Dieser Schlauchwagen ist für flexible Schläuche mit einem Durchmesser von bis zu **76 mm** und einer Länge von bis zu **30 m** geeignet. Er eignet sich für Feuerwehrschläuche, die von Rettungsdiensten, Industrieteams, Ausbildungszentren oder Feuerwehrausrüstungswerkstätten verwendet werden.

Seine kompakte und zusammenklappbare Bauweise erleichtert die Aufbewahrung in einem Fahrzeug, einem Geräteraum oder einem Lagerbereich. Die verstellbare Schlauchführung ermöglicht die Anpassung des Rollverhaltens an den Schlauchdurchmesser, während die Vollgummireifen das Bewegen auf verschiedenen Bodenarten erleichtern.

	Feuerlöschschläuche
Verwendung	Aufrollen von flexiblen Feuerlöschschläuchen nach einem Einsatz, einer Übung oder der Reinigung
Anzahl der Bediener	1 Bediener
Kompatibler Schlauchdurchmesser	Bis zu 76 mm
Kompatible Schlauchlänge	Bis zu 30 m
Schlauchführung	Verstellbar, geeignet für Schläuche bis 76 mm
Aufwickelmodi	Verschiedene Aufwickelarten je nach Schlauchkonfiguration
Räder	Vollgummireifen
Konstruktion	Kompakt, zusammenklappbar und transportabel
Kompatible Anschlüsse	Kompatibel mit britischen und internationalen Anschlüssen je nach Konfiguration

Verwendung

- Aufrollen von Feuerwehrschräuchen nach einem Einsatz;
- Verstauen der Schläuche nach Übungen oder Manövern;
- Verringerung des Kraftaufwands bei der Instandsetzung der Ausrüstung;
- Einschränkung des Kontakts mit verschmutzten oder kontaminierten Schläuchen;
- Einsatz in Rettungswachen, Industrieanlagen, Materialwerkstätten oder Brandschutz-Wartungsdiensten.

FAQ – Aufrollwagen für Feuerwehrschräuche

Was ist der Vorteil gegenüber dem herkömmlichen manuellen Aufrollen?

Der Wagen ermöglicht das Aufrollen des Schlauchs mit weniger wiederholten Biegungen und geringerem Kraftaufwand. Er hilft einem einzelnen Bediener, den Schlauch nach dem Einsatz schneller wieder einsatzbereit zu machen.

Welche Schläuche sind mit diesem Wagen kompatibel?

Er ist für flexible Feuerlöschschläuche mit einem Durchmesser von bis zu **76 mm** und einer Länge von bis zu **30 m** ausgelegt.

Verringert dieses System den Verschleiß der Schläuche?

Ja. Indem es verhindert, dass der Schlauch und die Kupplungen beim Aufrollen unnötig über den Boden schleifen, trägt es dazu bei, Reibung und bestimmte Handhabungsvorgänge zu verringern, die den Verschleiß des Materials beschleunigen können.