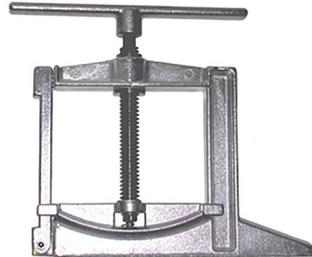


## Universaldrossel für Feuerwehrschauch



### Universaldrossel für Feuerwehrschräuche: Optimale Wasserkontrolle für die Feuerwehr im Einsatz

Die **Universaldrossel** für **Feuerwehrschräuche** ist ein unverzichtbares Hilfsmittel für **Feuerwehrleute**. Sie wurde entwickelt, um bei Noteinsätzen hohe Flexibilität und eine optimale Kontrolle des Wasserflusses zu ermöglichen. Die aus hochwertigem Aluminium gefertigte **Universaldrossel** ist ein bewegliches Element, das mit allen **flexiblen Schräuchen** kompatibel ist, einschließlich **Schräuchen** mit verschiedenen Durchmessern von 25 mm bis 110 mm.

Sie funktioniert ähnlich wie ein Absperrventil, hat aber den Vorteil, dass sie an jeder beliebigen Stelle des **Rohrs** bewegt und eingesetzt werden kann, ohne einen dauerhaften Druckverlust zu verursachen. Mit diesem Gerät kann der Wasserfluss zu einem bestimmten Zeitpunkt vorübergehend gestoppt und innerhalb von Sekunden wieder hergestellt werden, was den **Feuerwehrmannschaften** eine hohe Reaktionsfähigkeit und Flexibilität ermöglicht. Er ist ideal für Situationen, in denen lange **Schlauchwege** erforderlich sind, und ermöglicht den schnellen Austausch oder die Verlegung von **Feuerwehrschräuchen** oder den Umbau einer Einrichtung, ohne die Wasserversorgung zu unterbrechen. Ein wichtiges Hilfsmittel zur Maximierung der Effizienz und Sicherheit bei **Feuerwehreinsätzen**.

### Vorteile der Universaldrossel für Feuerwehrschräuche

- **Vielseitigkeit:** Die Drossel ist mit allen **flexiblen Schräuchen** von 25 mm bis 110 mm kompatibel, passt sich einer Vielzahl von Schräuchen an und bietet somit eine hohe Flexibilität bei der Verwendung.
- **Benutzerfreundlichkeit:** Dank des beweglichen Elements kann die **Drossel** an jeder beliebigen Stelle des **Schlauchs** positioniert werden, sodass sie auch während eines Einsatzes leicht zu bedienen ist.
- **Schnelle und präzise Durchflusskontrolle:** Sie ermöglicht es, den Wasserfluss zu einem ausgewählten Zeitpunkt zu stoppen und innerhalb von Sekunden wieder herzustellen, und bietet so eine hohe Reaktionsfähigkeit bei **Feuerwehreinsätzen**.
- **Kein permanenter Druckverlust:** Im Gegensatz zu einem herkömmlichen Absperrventil erzeugt die **Universaldrossel** keinen permanenten Druckverlust, wodurch ein konstanter Wasserfluss gewährleistet ist, wenn er benötigt wird.
- **Robuste Konstruktion:** Die aus Aluminium gefertigte **Drossel** ist leicht, aber äußerst **robust** und langlebig,

sodass sie den harten Bedingungen im Feldeinsatz standhalten kann.

- **Praktisch bei langen Schlauchstrecken:** Ideal für Einsätze mit langen Einrichtungen. Er ermöglicht das schnelle Auswechseln oder Verlegen von **Feuerweherschläuchen**, ohne die Wasserversorgung zu beeinträchtigen.
- **Effizientere Einsätze:** Durch die Möglichkeit, den Wasserfluss schnell und effektiv zu steuern, hilft diese **Drossel** den **Feuerwehrleuten**, ihre Zeit optimal zu nutzen und komplexe Situationen besser zu bewältigen.

## Verwendung der Universal-Drossel für Feuerweherschläuche

- **Brandbekämpfung:** Diese **Drossel** wird hauptsächlich bei **Feuerwehreinsätzen** eingesetzt, sei es bei Stadt- oder **Waldbränden**, und ermöglicht eine schnelle und effiziente Steuerung des Wasserflusses.
- **Öffentliche Arbeiten und Wasserinstandhaltung:** Die **Drossel** wird in Wasserversorgungssystemen oder bei Wartungsarbeiten eingesetzt, bei denen der Durchfluss vorübergehend gestoppt werden muss, um Reparaturen durchzuführen oder Wasseranlagen neu zu konfigurieren.
- **Industrielle Sicherheit und Risikomanagement:** In Industrieanlagen, in denen **flexible Schläuche** für den Transfer von Flüssigkeiten unter Druck verwendet werden, kann diese **Drossel** die Sicherheit der Bediener gewährleisten.
- **Landwirtschaft und Bewässerung:** In Bewässerungssystemen dient diese **Schlauchdrossel** zur Steuerung des Wasserflusses für die Bewässerung, insbesondere in großen landwirtschaftlichen Betrieben, wo eine genaue und flexible Steuerung von entscheidender Bedeutung ist.