

Anti-Peitschenschlag-Kabel für Feuerwehrschauch



Produktmerkmale:

Material: Verzinkter Stahl
Kategorie des Rohrs: Zubehör

Referenz: -
EAN13: -

Rohrdurchmesser: DN 25 bis DN 40, DN 40
bis DN 65, DN 65 bis DN 100, DN 100 bis DN
150

Anti-Peitschenhieb-Kabel für Feuerwehrschräuche - Ein Muss für die Sicherheit von Feuerwehrleuten und Industriearbeitern

Sorgen Sie für die Sicherheit von **Feuerwehrleuten** und Anwendern mit dem **Anti-Peitschenhieb-Kabel**, einem unverzichtbaren Zubehör für Ihre **Feuerwehrschräuche**. Dieses Kabel wurde entwickelt, um den gefährlichen Peitschenhiebeefferkt im Falle eines Bruchs oder einer Entkupplung zu verhindern. Es schützt die Einsatzkräfte bei Einsätzen, indem es das Risiko des Abreißens von Schläuchen begrenzt. Es wird gemäß den Normen NF EN 982 und NF ISO 4413 hergestellt und entspricht der Richtlinie 95/63/EG. Es erfüllt die **Sicherheitsanforderungen** des Arbeitsgesetzes.

Dank seiner an den Enden der Schläuche befestigten und von Federn gehaltenen Schlaufen sichert das **Anti-Peitschenschlag-Kabel** die Verbindungen wirksam gegen Stöße, Druckschwankungen oder Wasserschläge. Dieses Werkzeug ist ideal für Hydraulikanlagen, Druckluftschläuche oder Notfallsysteme und bietet einen optimalen Schutz, während es gleichzeitig die Haltbarkeit Ihrer Ausrüstung bewahrt. Unentbehrlich für eine sichere Intervention, die den strengsten Standards entspricht.

Vorteile des Anti-Peitschenschlag-Kabels für Feuerwehrschräuche

- **Unfallvermeidung:** Verhindert den gefährlichen Peitschenhiebeefferkt, der durch das Reißen oder Entkuppeln von Schläuchen verursacht wird, und schützt so **Feuerwehrleute** und Arbeitsumgebungen.
- **Normenkonformität:** Dieses **Peitschenhiebkabel** erfüllt die Normen NF EN 982 und NF ISO 4413 sowie

die EU-Richtlinie 95/63/EG und gewährleistet damit eine Sicherheit, die den behördlichen und gesetzlichen Anforderungen entspricht.

- **Schutz der Ausrüstung:** Verringert das Risiko einer Beschädigung der Kupplungen und **Schläuche** von **Feuerweherschläuchen**, wodurch die Lebensdauer der **Schläuche** verlängert und die Wartungskosten gesenkt werden.
- **Anpassungsfähigkeit:** Kompatibel mit **Feuerweherschläuchen**, Hydraulikschläuchen und Druckluftschläuchen, sodass sie vielseitig in verschiedenen Bereichen eingesetzt werden können.
- **Einfache Installation:** Die integrierten Schlaufen und Federn ermöglichen eine schnelle und einfache Befestigung und sorgen für sofortige Sicherheit, ohne dass Spezialausrüstung erforderlich ist.
- **Wirksamkeit gegen Druckschwankungen:** Das **Anti-Peitschenschlag-Kabel** absorbiert Stöße, die durch Wasserschläge oder plötzliche Druckschwankungen verursacht werden, und verringert so das Risiko von Geräteausfällen.
- **Mehr Sicherheit:** Trägt zur Schaffung einer sichereren Arbeitsumgebung bei, die den Anforderungen des Arbeitsgesetzes (Artikel R233-21, 22 und 24) entspricht, indem die Risiken durch geplatzte Schläuche minimiert werden.
- **Langlebigkeit:** Aus robusten und widerstandsfähigen Materialien gefertigt, ist es ideal für den intensiven Gebrauch unter anspruchsvollen Bedingungen.

Verwendung des Anti-Peitschenschlag-Kabels für Feuerweherschläuche

- **Brandbekämpfung:** Ideal für die **Feuerwehr**. Es sichert **Feuerweherschläuche** bei Einsätzen und verhindert Unfälle, die durch Wasserschlag oder Risse unter Druck verursacht werden.
- **Hydraulikindustrie:** Unerlässlich für Hydrauliksysteme, verhindert das versehentliche Abkuppeln von Schläuchen und verringert so das Risiko gefährlicher Spritzer.
- **Öffentliche Arbeiten und Bauwesen:** Wird auf Baustellen verwendet, um **Druckluftschläuche** und Hydraulikschläuche von Maschinen zu sichern und so für eine sicherere Arbeitsumgebung zu sorgen.
- **Öl- und Chemieindustrie:** Das **Kabel** wurde zum Schutz von Anlagen entwickelt, die mit unter Druck stehenden Flüssigkeiten umgehen, und eignet sich besonders für Umgebungen, in denen mit gefährlichen Substanzen umgegangen wird.
- **Transport und Logistik:** Nützlich zur Sicherung von Schläuchen in Tanklastwagen oder Kesselwagen, wodurch die Risiken beim Be- und Entladen unter Druck verringert werden.
- **Landwirtschaft:** Wird in Pump- und Bewässerungssystemen verwendet, um **Rohre** und Schläuche zu schützen, die häufigen Druckschwankungen ausgesetzt sind.
- **Schiffahrtsindustrie:** Perfekt für Anwendungen in Häfen und auf See, wo Schläuche rauen Bedingungen und hohen Druckschwankungen ausgesetzt sind.
- **Wartung und technische Eingriffe:** Ideal für Techniker, die mit Druckgeräten in Umgebungen umgehen, in denen die Sicherheit an erster Stelle steht.

Kabel	Durchmesser	Länge
DN 25 bis DN 40	3 mm	350 mm
DN 40 bis DN 65	3 mm	450 mm
DN 65 bis DN 100	5 mm	920 mm
DN 100 bis DN 150	6 mm	1.060 mm