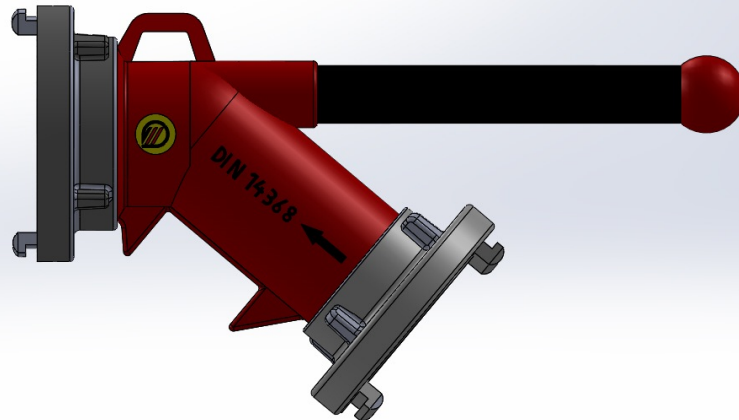




KINDSWATER

Bedienungsanleitung und Beschreibung

Stützkrümmer PN 16 DIN 14368



Der Stützkrümmer ist eine wasserführende Armatur. Den Eingang bildet eine B-Festkupplung nach DIN 14308, den Abgang ein drehbares B-Knaggenteil nach DIN 14303. Der Stützkrümmer ermöglicht den Einsatz von Strahlrohren BM durch zwei Feuerwehrangehörige.

Der Stützkrümmer dient zum Ableiten der Rückstoßkraft des Wasserstrahls von Strahlrohren BM nach EN 15182-3 (früher DIN 14365) über die Schlauchleitung zum Erdboden.



KINDSWATER

Anforderungen

Der Stützkrümmer besteht aus Aluminium, die Oberfläche ist pulverbeschichtet.

Der Haltegriff ist mit einem griffsicheren, gegen Kälte wirksamen Handschutz versehen.

Die Durchflussrichtung ist beidseitig mit einem Pfeil gekennzeichnet.

Zur Sicherung gegen Abgleiten des Stützkrümmers ist am äußeren Krümmerbogen eine Öse und am inneren Krümmerbogen eine Verzahnung angebracht.

Anwendung

Der Stützkrümmer wird zwischen Strahlrohr und Schlauch eingekuppelt.



Anwendungshinweise:

Strahlrohr immer vorsichtig öffnen und schließen, da trotz Stützkrümmer immer noch starke Rückstoßkräfte wirken können!

Durch Pfeile gekennzeichnete Durchflussrichtung unbedingt beachten!

Verwendung mit Hohlstrahlrohren nur, wenn diese gemäß EN 15182-2 einen unter Druck leicht drehbaren Eingang aufweisen!

Kupplungen immer ganz durchkuppeln!

Festkupplungen niemals aufeinander kuppeln!

Wartung und Instandsetzung

Stützkrümmer sind wartungsfrei.

Gerätewarte, unterwiesene Personen und entsprechende Stellen (z.B. FTZ's, Feuerweherschulen) dürfen eventuell in Frage kommende Instandsetzungsarbeiten **nur mit geeignetem Werkzeug** durchführen oder sollten den Stützkrümmer zur Reparatur dem Hersteller zusenden.



KINDSWATER

Prüfung

Diese Armatur unterliegt der Prüfpflicht.

Die **Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung** (BGG/GUV-G 9102) schreibt im Grundsatz „**Prüfgrundsätze für Ausrüstung und Geräte der Feuerwehr**“ unter anderem auch für Stützkrümmer zur „**Sicherstellung der Schutzfunktion und Funktionsfähigkeit durch eine unterwiesene Person**“ die Prüfung **nach JEDER Benutzung** und **eine jährliche Sicht- und Funktionsprüfung** vor.

Festkupplungen und drehbares Knaggenteil müssen fest mit dem Stützkrümmer verschraubt sein. Der Haltegriff muss fest mit dem Krümmerbogen verbunden sein.

Bei einem Mangel **sofort** außer Dienst nehmen, reparieren, bzw. dem Hersteller zur Reparatur zusenden!

Daten			
Artikelnummer	Eingang/Ausgang	Abmessungen	Gewicht
100010144	Storz B-75 fest/drehbar	374 x 215 x 126 mm	1,92 kg

Zubehör	
Artikelnummer	Bezeichnung
900010935	Universal-Montageschlüssel f. Knaggenteile drehbar Storz A110, B-75 + C-52
900010989	Reparaturset für Feuerwehrarmaturen „Kleben und Dichten“