

Buchse-Buchse-Verbinder 1"1/2 BSP mit Dichtung



Female-Female Connector 1"1/2 BSP mit Dichtung

Die Scotty Firefighter **Double Female Connectors** sind für den Einsatz in Umgebungen konzipiert, in denen Sicherheit und Effizienz an erster Stelle stehen. Dank ihrer Konstruktion aus **hochwertigen technischen Polymeren** garantieren diese Steckverbinder eine lange Lebensdauer und optimale Leistung. Ihre Form ermöglicht eine einfache und schnelle Verbindung zwischen zwei Schläuchen oder Geräten mit kompatiblen Gewinden. Diese Verbinder sind ideal für den Einsatz bei der Feuerwehr, in Industrieanlagen oder in allen Situationen, in denen eine zuverlässige Verbindung unter Druck erforderlich ist. Sie eignen sich auch für verschiedene Anwendungen im Bereich der **Brandbekämpfung** und sind mit den geltenden Sicherheitsstandards kompatibel.

Merkmale:

- **Herstellungsmaterial:** Hochwertige technische Polymere.
- **Widerstandsfähigkeit:** Sehr widerstandsfähig gegen Korrosion und extreme Umweltbedingungen.
- **Leichtgewicht:** Design aus leichtem Material für eine einfache Handhabung.
- **Anwendungen:** Geeignet für Industrie- und Feuerwehrumgebungen sowie andere Hochdrucksysteme, die eine zuverlässige Verbindung benötigen.

- **Abmessungen:**

4085: 1 ½" NPSH x 1 ½" NPSH

4086: 1 ½" NPSH x 1 ½" NHT

4086AA: 1 ½" NHT x 1 ½" NHT

Vorteile:

- **Außergewöhnliche Haltbarkeit:** Entwickelt, um Verschleiß, Hitze, Chemikalien und Stößen standzuhalten.

- **Benutzerfreundlich:** Dank des ergonomischen und leichten Designs lassen sich die Steckverbinder schnell und einfach installieren und entfernen.
- **Korrosionsbeständigkeit:** Das Polymermaterial rostet nicht und ist witterungsbeständig, wodurch eine langfristige Zuverlässigkeit gewährleistet wird.
- **Vielseitigkeit:** Kompatibel mit mehreren Verbindungssystemen, was eine hohe Flexibilität bei der Verwendung mit verschiedenen Arten von Geräten und Schläuchen ermöglicht.
- **Erhöhte Sicherheit:** Die präzise und dichte Verbindung sorgt für einen sicheren Betrieb und verhindert das Austreten von Flüssigkeit unter hohem Druck.

Verwendung:

Die **Doppel-Female-Connectors** werden hauptsächlich in **Feuerlöschsystemen** eingesetzt, wo sichere und effiziente Verbindungen benötigt werden, um verschiedene Geräte wie Feuerweherschläuche, Wassertanks oder Druckerzeuger miteinander zu verbinden. Sie werden auch in industriellen Umgebungen für Anwendungen eingesetzt, bei denen eine **wasserdichte Verbindung** unter Druck erforderlich ist. Diese Verbinder können leicht an Rohren mit einem Durchmesser von 1 ½" mit NPSH- oder NHT-Gewinden, je nach Modell, befestigt werden und gewährleisten so die Kompatibilität mit einer breiten Palette von Systemen.

Die Scotty Firefighter **Double Female Connectors** sind eine hochleistungsfähige und zuverlässige Verbindungslösung für professionelle Brandbekämpfer und industrielle Anwendungen. Ihre **Haltbarkeit**, **Korrosionsbeständigkeit** und **Benutzerfreundlichkeit** machen sie zu einer idealen Wahl für sichere Verbindungen unter schwierigen Arbeitsbedingungen. Die Wahl dieser Steckverbinder bedeutet eine Investition in langfristige Sicherheit und Leistung, die für schnelle und effektive Einsätze unerlässlich sind.