Produktblatt

# Weiblicher Edelstahlverbinder 1/2" 40 cm

Artikelnummer: GSC 404045023

Der weibliche Edelstahlverbinder von 1/2" und 40 cm Länge ist ein wesentliches Element in Sanitär- und Rohrleitungssystemen, das entwickelt wurde, um eine sichere und effiziente Verbindung zwischen Rohren zu gewährleisten. Hergestellt aus Edelstahl, zeichnet sich dieser Verbinder durch seine Korrosionsbeständigkeit und Langlebigkeit aus, was ihn zu einer idealen Wahl für Anwendungen in feuchten Umgebungen oder dort, wo hohe thermische Widerstandsfähigkeit erforderlich ist, macht. Mit einem Innendurchmesser von 8,2 mm und einem maximalen Betriebsdruck von 10 bar kann dieser Verbinder anspruchsvolle Bedingungen standhalten. Sein Design ermöglicht eine einfache und schnelle Installation und ist mit 1/2"-Gewinden kompatibel. Dieses Produkt ist perfekt für den Einsatz in Trinkwassersystemen, Heizungen und anderen industriellen Anwendungen, bei denen eine robuste und zuverlässige Verbindung erforderlich ist.

**Produkt im Shop ansehen**

## Beschreibung

Der weibliche Edelstahlverbinder von 1/2" und 40 cm ist ein grundlegendes Element bei der Installation von Sanitärsystemen, das entwickelt wurde, um sichere und effiziente Verbindungen zu gewährleisten. Dieses Produkt ist ideal für Anwendungen, die eine hohe Korrosionsbeständigkeit und hohe Temperaturen erfordern, dank seiner Konstruktion aus Edelstahl. Mit einem Innendurchmesser von 8,2 mm und einer Länge von 40 cm passt dieser Verbinder zu verschiedenen Rohrkonfigurationen und erleichtert die Interkonnektivität zwischen verschiedenen Abschnitten des Systems. Seine Fähigkeit, einem maximalen Druck von 10 bar standzuhalten, macht ihn für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet, von Trinkwassersystemen bis hin zu Heizungs- und Kühlinstallationen.Technische EigenschaftenEingangsdurchmesser: Ø1/2"Innendurchmesser: Ø8,2 mmLänge: 40 cmHauptmaterial: EdelstahlMaximale Betriebstemperatur: 70 ºCMaximaler Druck: 10 barMaximaler Eingangsdurchmesser: Ø19 mmZu den Vorteilen der Verwendung dieses Verbinders gehört seine hohe Korrosionsbeständigkeit, die die Lebensdauer des Rohrsystems verlängert. Darüber hinaus ermöglicht sein Design eine schnelle

und effiziente Installation, wodurch die Arbeitszeit vor Ort verkürzt wird. Die Kompatibilität mit Standardgewinden von 1/2" erleichtert die Integration in bestehende Projekte, was ihn zu einer vielseitigen Wahl für Fachleute der Branche macht. Seine Fähigkeit, hohen Temperaturen und Drücken standzuhalten, gewährleistet eine zuverlässige Leistung unter anspruchsvollen Bedingungen.Dieser Verbinder ist ideal für verschiedene Anwendungen, einschließlich Trinkwassersysteme, Heizungsinstallationen und industrielle Systeme, die sichere und langlebige Verbindungen erfordern.

## Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Breite | 40 |
| Durchmesser | 8.2 |
| EAN | 8433373094406 |
| Lange | 40 |
| Material | Acero inoxidable |
| Maßnahmen | 40 cm |
| Referenz | GSC 404045023 |
| Gewinde | 1/2" |

Dieses Dokument basiert auf der im Shop veröffentlichten Produktseite und dient nur zur Information. Es hat keinen vertraglichen Charakter. Es kann Fehler oder Auslassungen enthalten und ersetzt nicht das Datenblatt des Herstellers.

Bei Fragen wenden Sie sich an unser Support-Team

Artikel heruntergeladen am 30. Oktober 2026