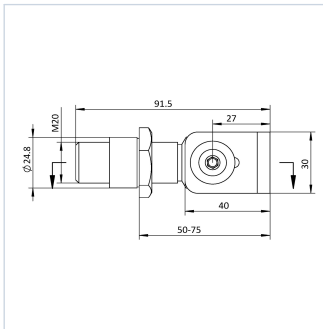




TECHNISCHE DATEN

Merkmal	Wert
Ausführung	M20 Gewinde
Material	V2A / Edelstahl
Produktgruppe	Torbänder mit Einschweißmutter
Artikelgewicht	0.390 kg
Verkaufseinheit	Stk
Inhalt/Menge	1,00
Maßeinheit	stk.

KURZBESCHREIBUNG

Werkstoff 1.4301 | Oberfläche geschliffen

BESCHREIBUNG

M20 Torband | mit Einschweißmutter | 180° beweglich | Edelstahl geschliffen

Produktbeschreibung

Dieses besonders robuste M20-Torband mit Einschweißmutter aus Edelstahl 1.4301 (V2A) wurde für großdimensionierte und schwere Toranlagen entwickelt. Die massive Einschweißmutter sorgt für eine extrem stabile, kraftschlüssige Verbindung direkt im Torpfosten oder Rahmenprofil. Durch die präzise Verarbeitung und die geschliffene Edelstahloberfläche bietet das Torband maximale Korrosionsbeständigkeit, hohe Formstabilität und eine stark belastbare, langlebige Funktion – ideal für anspruchsvolle Einsatzbereiche im Außenbereich.

Vorteile

- Mit Einschweißmutter – ermöglicht eine extrem stabile und platzsparende Integration ins Profil
- 180° Öffnungswinkel – volle Beweglichkeit des Torflügels ohne Anschlagbegrenzung
- Sehr massive M20-Ausführung – geeignet für große und schwere Torflügel mit hohen Lastanforderungen
- Edelstahl 1.4301 (V2A) – korrosionsbeständig, wetterfest und pflegeleicht
- Geschliffene Oberfläche – optisch hochwertig, reduzierte Schmutzhaftung

Traglast-Hinweis

Für das M20-Torband mit Einschweißmutter wird ein Traglastbereich von ca. 80–100 kg pro Torband angegeben. Beim Einsatz von zwei Torbändern ergibt sich eine Gesamtbelastbarkeit von rund 160–200 kg. Die tatsächliche Tragfähigkeit hängt ab von Profilstärke, Schweißverbindung, Torbreite, Hebelwirkung und Windlasten. Für sicherheitsrelevante Anwendungen wird eine projektspezifische statische Prüfung empfohlen.

Empfohlene Anwendung

- Schwere Industrie- und Hoftore
- Großformatige Metall- und Edelstahlflügel
- Sicherheits- und Zugangsanlagen
- Gewerbliche sowie industrielle Außenbereiche

Werkstoff & Oberfläche

- Edelstahl V2A (1.4301)
- Geschliffen

Alle Angaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten.

Art.-Nr.: 43000 | 06.07.2026