



© Meyer Werft



JORDAHL® Montageschienen und -schrauben

Machen Sie keine Kompromisse. Vor allem nicht in Sachen Qualität, Sicherheit und Wirtschaftlichkeit.

Kompaktinformation

 **JORDAHL®**
anchored in quality

JORDAHL® Montageschienen

Die JORDAHL® Montageschienen bilden zusammen mit den passenden JORDAHL® Schrauben eine flexible Schiene-Schraube-Verbindung, die jederzeit an neue

Trag- und Befestigungsbedürfnisse angepasst werden kann. Sie können direkt angeschweißt werden oder zu Rahmenkonstruktionen verschraubt werden.

Vorteile

- Rasches Austauschen, Nachrüsten und Umsetzen von Bauteilen oder Bauelementen
- Keine Bohrschablonen, Lochbilder oder Schweißarbeiten vor Ort
- Wirtschaftliche Serienfertigung durch kürzere Planungs- und Einbauzeiten
- Freies Positionieren und stufenloses Justieren mit einfachem Schraub-Werkzeug
- Ausgleichen von Bautoleranzen und Wechseln von Standardrastern möglich
- Rasche Demontage von Anbauteilen

Eigenschaften

- Geeignet für mittelschwere bis schwere Konstruktionen, z. B. Tragrahmen und hoch belastete Schraubverbindungen
- Für variable Schraubabstände in Schienenlängsrichtung und zum Toleranzausgleich für Anbauteile
- Verfügbar in Längen bis 6 Meter
- Vorgebogene Montageschienen auf Anfrage



Anwendungen

- | | | |
|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| ■ Schienenfahrzeugbau | ■ Aufzugsbau | ■ Stahl- und Industriebau |
| ■ Tunnelbau | ■ Fahrzeugbau | ■ Energie- und Gebäudetechnik |
| ■ Kraftwerksbau | ■ Maschinen- und Anlagenbau | ■ Schiffbau |



Schienenfahrzeugbau



Fahrzeugbau



Schiffbau

JORDAHL® 3D-CAD-Modelle im Internet

- Komplette 2D- und 3D-Modelle als kostenlose Downloads verfügbar, zur Einbindung unserer Montageschienen in Ihre Planung
- 2D-Modelle für gängige CAD-Programme auf www.jordahl.de → Download → CAD Bibliothek
- 2D- und 3D-Modelle in verschiedenen CAD-Formaten zum kostenlosen Herunterladen auf www.tracepartsonline.net → Kataloge → JORDAHL



Warmgewalzte Montageschienen



- Warmgewalzte Schienen JM W sind geeignet für die Aufnahme von Lasten aus Zug und Querkraft senkrecht zur Schienenachse
- Warmgewalzte gezahnte Schienen JXM W für formschlüssige Kraftübertragung auch in Schienenlängsrichtung
- Aus einem Block warmgewalzt
- Frei von Eigenspannungen
- Hohe Duktilität
- Optimierte Geometrie mit verstärkten Schienenlippen und großen Kontaktflächen für hohe Anzugsdrehmomente
- Rechtwinklige Schienenkanten für gute Schweißbarkeit
- Dynamisch belastbar
- Planungsfreiheit bei gezahnten Schienen durch universelle Belastbarkeit in alle Richtungen



Kaltgeformte Montageschienen



- Kaltgeformte Schienen JM K sind geeignet für die Aufnahme von Lasten aus Zug und Querkraft senkrecht zur Schienenachse
- Kaltgeformte gezahnte Schienen JZM K für formschlüssige Kraftübertragung auch in Schienenlängsrichtung
- Kalt umgeformt, rundkantig
- Konstante Materialstärke
- Für regelmäßige statische (ruhende) Lasten geeignet
- Bei gleich hoher Laststufe geringeres Gewicht als vergleichbare konventionelle Profile
- Verwendung u.a. zur problemlosen Befestigung von Ver- und Entsorgungsleitungen, Elektrokabeln, Kabelbahnen oder Klimakanälen
- Kaltgeformte gelochte Schienen JML K können direkt angeschraubt werden



JORDAHL Produkte

Überzeugende Sicherheit und Qualität

- Ein Jahrhundert Qualität „Made in Germany“, eingesetzt in Bauprojekten auf der ganzen Welt
- Fertigung unter strenger Qualitätskontrolle gemäß den Anforderungen deutscher und europäischer Zertifizierungsverfahren
- Interne Qualitätssicherungs- und Qualitätskontrollprozeduren gemäß ISO 9001:2008
- Umfangreiches Produktangebot an hervorragenden Verankerungs- und Verbindungselementen
- Auf dem neuesten Stand der Technik
- Unterstützung der Kunden, um effizient bauen und Qualitätsstandards einhalten zu können
- Werkstoffbescheinigungen, Schweißnachweise, weitere Informationen in unserem Katalog „Montagetechnik“



Neben der JORDAHL® Montageschienen fertigen wir übrigens zahlreiche weitere innovative Produkte der Befestigungs-, Bewehrungs- und Verbindungstechnik sowie der Fassadenbefestigung, die weltweit zum Einsatz kommen. Seit über 100 Jahren garantieren wir höchste Qualitäts- und Sicherheitsstandards und bieten individuelle Kundenlösungen auf höchstem Niveau.

Überzeugende Leistungen

- Fachliche Unterstützung bei Planung und Bemessung
- Hervorragendes technisches Know-how aus einem Team von international erfahrenen Ingenieuren
- Just-in-Time-Anlieferung vor Ort
- Kostengünstige Planung und Unterstützung bei technischen Berechnungen
- Kundenspezifische Lösungen und projektbezogene Beratung

Überzeugender Service

Mit der Entscheidung für JORDAHL Produkte sind Sie immer gut beraten. Denn ob statische Berechnungen, allgemeine technische Beratung/Service oder die Entwicklung von individuellen Lösungen: Die JORDAHL Experten in unserem Berliner Entwicklungs- und Servicezentrum legen die Messlatte hoch. Unsere kompetenten und erfahrenen Mitarbeiter sind immer auf dem neuesten Stand und bieten Ihnen modernste, flexible

und individuelle Lösungen – für alles, was Sie brauchen. Wie Sie die JORDAHL Experten erreichen? Ganz einfach per E-Mail unter experten@jordahl.de oder telefonisch unter 030 68283-433.

JORDAHL GmbH

Nobelstr. 51
12057 Berlin

Tel + 49 30 68283-433

Fax + 49 30 68283-498

www.jordahl.de

info@jordahl.de