

JORDAHL Befestigung

Von PohlCon

 PohlCon



PohlCon GmbH

Nobelstr. 51

12057 Berlin

Deutschland

Tel.: +49 30 6828304

Fax: +49 30 68283383

contact@pohlcon.com

www.pohlcon.com

Produkte in der Kategorie Befestigung

- Ankerschiene JTA/JXA
- Zahnschiene JZA
- Montageschiene JM/JXM
- Kantenschutzwinkel JKW
- Geländerbefestigungsschiene JGB
- Trapezblechbefestigungsschiene JTB
- Maueranschlussschiene Kt
- Schrauben
- Gerüstschuhe JG
- Transportanker KE

Befestigungssysteme im Hoch- und Tiefbau sowie Tunnelbau

Aus der Serie JORDAHL Befestigung von PohlCon



Ankerschienen für nahezu alle Anschlusskonstruktionen, Montageschienen als universelle Installationslösungen, Kantenschutzwinkel, Geländerbefestigung- und Trapezblechbefestigungsschienen, Gerüstschuhe und Transportanker.

Teil 1: Befestigungsprodukte im Detail

JORDAHL® Ankerschiene JTA/JXA



Die JORDAHL® Ankerschienen JTA werden bevorzugt in Tunneln sowie Industriehallen eingesetzt. Sie bilden gemeinsam mit dem passenden Zubehör ein vielseitiges Befestigungssystem für verschiedenste Anschlusskonstruktionen. In jeder Ausführung nehmen die Ankerschienen zuverlässig Belastungen auf. Sie erzeugen so eine sichere, formschlüssige Verbindung. Für sicherheitsrelevante Anwendungen oder unter seismischer Belastung garantieren besonders die gezahnten Ankerschienen JXA einen hohen Widerstand.

JORDAHL® Ankerschiene JTA/JXA

Eigenschaften

- Schnelle, effiziente und zuverlässige Befestigung hoher Lasten
- Einfacher Ausgleich von Bautoleranzen
- Für korrosive Umgebungen
- Keine Beschädigung der Bauteile durch Bohren

Befestigungssysteme im Hoch- und Tiefbau sowie Tunnelbau

Aus der Serie JORDAHL Befestigung von PohlCon

- Zeit- und kostensparender Einbau mittels einfacher manueller Werkzeuge
- Geringe Randabstände möglich
- Erhältlich als gebogene Schienen oder Sonderprofile
- Einfache, individuelle Anwendungsmöglichkeiten und Wiederverwendbarkeit der Befestigung
- Für den Einbau in Bauteilen mit Brandschutzanforderungen zugelassen

Technische Qualifizierung

JTA

- Europaweit zugelassen ETA-09/0338

JXA

- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-21.4-1690

Produktsortiment

- JTA W: warmgewalzte Ankerschiene mit Hakenkopfschrauben
- JTA K: kaltverformte Ankerschiene mit Hammer- und Hakenkopfschrauben
- JXA W: warmgewalzte, gezahnte Ankerschiene mit Zahnschrauben
- JXA-PC W: warmgewalzte, gezahnte Ankerschiene für seismische Belastungen

JORDAHL® Zahnschiene JZA



Ob im Tunnelbau, im Kranbau oder in Versorgungskanälen, mit den JORDAHL® Zahnschienen JZA werden Anschlusselemente stets sicher befestigt. Die kaltgeformten, gezahnten Ankerschienen stellen mit den zugehörigen JORDAHL® Zahnschrauben formschlüssige Verbindungen ohne Verrutschen sicher. Die Zahnschienen sind in der Lage, Lasten in alle Richtungen aufzunehmen und erlauben so, flexibel auf sich ändernde Anforderungen der Umgebung zu reagieren.

JORDAHL® Zahnschiene JZA

Eigenschaften

- Schnelle, effiziente und zuverlässige Befestigung großer Lasten
- Einfacher Ausgleich von Bautoleranzen
- Für korrosive Umgebungen
- Keine Beschädigung der Bauteile durch Bohren
- Effizienter Einbau mittels einfacher manueller Werkzeuge
- Geringe Randabstände möglich
- Einfache, individuelle Anwendungsmöglichkeiten und Wiederverwendbarkeit der Befestigung
- Planungsfreiheit durch universelle Belastbarkeit in alle Richtungen

Technische Qualifizierung

- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-21.4-741

Befestigungssysteme im Hoch- und Tiefbau sowie Tunnelbau

Aus der Serie JORDAHL Befestigung von PohlCon

JORDAHL® Montageschiene JM/JXM



JORDAHL® Montageschiene JM/JXM

Eigenschaften

- Für mittlere bis hohe Lastanwendungen
- Variable Schraubabstände in Schienenlängsrichtung
- Freies Positionieren und stufenloses Justieren mit einfachem Schraubwerkzeug
- Direkt anschweißbar bzw. an Rahmenkonstruktionen verschraubbar
- Einfache, individuelle Anwendungsmöglichkeiten und Wiederverwendbarkeit der Befestigung
- Individualisierbar auf Anfrage

Technische Qualifizierung

JM W

- Europaweit zugelassen ETA 15/0386

Produktsortiment

- JM W: warmgewalzte Montageschiene
- JM K: kaltgewalzte Montageschiene
- JXM W: warmgewalzte, verzahnte Montageschienen

Die JORDAHL® Montageschienen JM ergeben zusammen mit dem passenden Zubehör universelle Installationslösungen im Tunnel-, Hoch- und Tiefbau. Sie können jederzeit an neue Traglastanforderungen angepasst werden. Zudem sind sie in der Lage, mittlere bis hohe Zug- und Querkraftlasten aufzunehmen. Das ermöglicht, Bauteile und Bauteilelemente zügig auszutauschen, nachzurüsten oder umzusetzen

JORDAHL® Kantenschutzwinkel JKW



JORDAHL® Kantenschutzwinkel JKW

Eigenschaften

- Unkomplizierte Sicherung von Stütz- und Wandecken
- Leichte Anpassung an den Bewehrungskorb

JORDAHL® Kantenschutzwinkel JKW sichern Ecken von Stützen und Wänden in Parkhäusern und Hochregallagern vor Beschädigungen. Sie werden verlegefertig mit Ankern geliefert und einbetoniert. Die U-förmig gebogenen Rundstahlanker lassen sich leicht in den Bewehrungskorb einpassen und stellen keine Behinderung für die Eckbewehrung dar. Durch ihre Abkantung in einem Winkel von 92° sind eine gute Anlage an der Schalung sowie ein sauberer Betonabschluss gewährleistet.

Befestigungssysteme im Hoch- und Tiefbau sowie Tunnelbau

Aus der Serie JORDAHL Befestigung von PohlCon

- Bündig mit Beton abschließend
- Leichte Handhabung

Produktsortiment

- JKW-50/5-L bis JKW-100/8-L

JORDAHL® Geländerbefestigungsschiene JGB



Die JORDAHL® Geländerbefestigungsschienen JGB garantieren die haltbare Befestigung von Geländern und Fassadenelementen an der Stirnseite von Betonplatten, wie z. B. Balkonen. Das System besteht aus Schienenprofilen mit langen Bewehrungsstäben, die auch in dünne Betonplatten einbetoniert werden können, und den zugehörigen JORDAHL® Schrauben. Mit der daraus entstehenden, verstellbaren Verbindung werden die Anforderungen verschiedenster Geländertypen abgedeckt.

JORDAHL® Geländerbefestigungsschiene JGB

Eigenschaften

- Warmgewalzte oder kaltgeformte Schienenprofile mit extra langen Bewehrungsstäben für eine sichere Verbindung
- Einfache Montage und exakte Justierung der Geländeranschlüsse
- Für Betonplatten ab 100 mm Dicke
- Flexible Lösung für Geländeranschlüsse mit einer oder zwei Schraube/n
- Keine Beschädigung der Bauteile durch Bohren
- Einfache, individuelle Anwendungsmöglichkeiten und Wiederverwendbarkeit der Befestigung
- Gute Integration in stark bewehrte Bauteile

Technische Qualifizierung

- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-21.4-1913

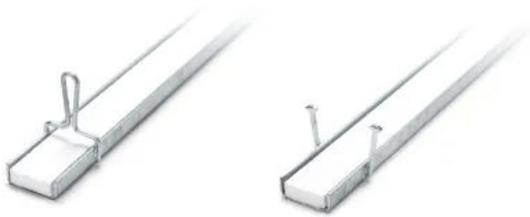
Produktsortiment

- Lieferbar in 100 mm bis 250 mm Länge

Befestigungssysteme im Hoch- und Tiefbau sowie Tunnelbau

Aus der Serie JORDAHL Befestigung von PohlCon

JORDAHL® Trapezblechbefestigungsschiene JTB



Die JORDAHL® Trapezblechbefestigungsschienen JTB sind die optimale Lösung für das Befestigen von Trapezblechen an Stahlbetonbauteilen, wie es bei Fassaden- und Dachbefestigungen im Hallenbau vorkommt. Um individuell auf planerische Anforderungen eingehen zu können, sind sie mit zwei verschiedenen Ankerformen erhältlich. Bei der Montage mit den passenden JORDAHL® Schrauben werden tragende Bauteile nicht beschädigt.

JORDAHL® Trapezblechbefestigungsschiene JTB

Eigenschaften

- Schlanke Ankerformen, die sich leicht in die Bewehrung einpassen
- Platz- und kostensparend
- Schnelle Montage in einem Arbeitsgang
- Für alle bauüblichen Einbausituationen

Technische Qualifizierung

- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-21.4-161

Produktsortiment

- JTB-AR: Trapezblechbefestigungsschiene mit mittig angeordneten Schlaufenankern
- JTB-uni: Trapezblechbefestigungsschiene mit außen angeordneten, schlanken Ankern mit dachförmiger Ankerspitze

JORDAHL® Maueranschlussschiene Kt



Die JORDAHL® Maueranschlussschienen Kt in Verbindung gewährleisten in Verbindung mit den passenden Maueranschlussankern den dauerhaften Anschluss von Mauerwerk an angrenzende Bauteile. Die Maueranschlussschienen stellen zuverlässige Verbindungen zu Stahlbeton, Holz und Stahl her. Durch ihre geringe Profilhöhe sind sie auch für den Einbau in stark bewehrten Betonbauteilen geeignet.

JORDAHL® Maueranschlussschiene Kt

Eigenschaften

- Zum Einbetonieren in Stahlbetonbauteile
- Gewährleistung der Verankerung bei früh ausgeschalteten Bauteilen mit herausbiegbaren Ankern
- Für stark bewehrte Betonbauteile
- Individualisierbar auf Anfrage

Befestigungssysteme im Hoch- und Tiefbau sowie Tunnelbau

Aus der Serie JORDAHL Befestigung von PohlCon

Produktsortiment

- JTA: Ankerschienen
- Kt 25/15-D: Maueranschussschiene mit integrierten, herausbiegbaren Dellankern in den Lieferlängen 2,5 m und 5,0 m

JORDAHL® Schrauben



JORDAHL® Schrauben

Für eine Vielzahl von Anwendungsfällen garantieren die JORDAHL® Schrauben eine sichere Befestigung von Anbauteilen. Sie sind speziell auf das JORDAHL Schienenprogramm abgestimmt. Für eine formschlüssige Verbindung gibt es je nach Schienentyp die passenden JORDAHL® Schrauben inklusive Muttern.

Eigenschaften

- Schnelle, effiziente und sichere Befestigung von Anbauteilen
- Passgenauer Sitz in JORDAHL® Schienen
- Montagefreundlich
- Einfache, individuelle Anwendungsmöglichkeiten und Wiederverwendbarkeit der Befestigung

Technische Qualifizierung

JORDAHL® Hakenkopfschrauben

- Europäisch Technische Zulassung ETA-09/0338

JORDAHL® Zahnschrauben

- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-21.4-1690

JORDAHL® Hammerkopfschrauben

- Europäisch Technische Zulassung ETA-09/0338

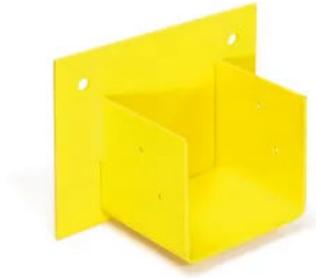
Produktsortiment

- JORDAHL® Hakenkopfschrauben
- JORDAHL® Hammerkopfschrauben
- JORDAHL® Zahnschrauben
- JORDAHL® Doppelkerbzahnschrauben

Befestigungssysteme im Hoch- und Tiefbau sowie Tunnelbau

Aus der Serie JORDAHL Befestigung von PohlCon

JORDAHL® Gerüstschuhe JG



JORDAHL® Gerüstschuhe JG

Eigenschaften

- In verschiedenen Bauarten für diverse Laststufen verwendbar
- Sichtbar während der Bauphase
- Schnelle Montage ohne elektrische Geräte (bei Planung des Einbaus mit Hülse oder Ankerschiene)

Technische Qualifizierung

- Grundlage des Bemessungskonzeptes nach DIN EN 1993 (EC3)
- TÜV Rheinland® Zertifikat Nr. R_60085529

Produktsortiment

- JG Typ H mit Gerüsthülse: für die Steckmontage Gerüstschuh
- JG Typ K: für die Befestigung an der Ankerschiene oder mit Dübeln

Die JORDAHL® Gerüstschuhe JG dienen dem sicheren Einbau von Montagebühnen in Aufzugsschächten. Durch die auffällige Farbbeschriftung kann der formschlüssige Einbau und die damit verbundene Tragfähigkeit per Sichtkontrolle überprüft werden. So sind die Gerüstschuhe die optimale Ergänzung für Montageprojekte.

Transportanker KE



Transportanker KE

Die Doppelwand Transportanker KE werden zum sicheren Aufrichten, Versetzen und Transportieren Elementwänden in Fertigteilwerken und auf Baustellen genutzt. Die Vielfalt der Tragstufen und Abmessungen sowie ihre neuartige Konstruktion erhöhen die Flexibilität deutlich.

Eigenschaften

- Wirtschaftliche Planung durch abgestufte Traglasten
- Einfache Montage und Demontage
- Anbringung unabhängig von Gitterträgern planbar
- Platz- und kostensparend
- Einfache Handhabung

Befestigungssysteme im Hoch- und Tiefbau sowie Tunnelbau

Aus der Serie JORDAHL Befestigung von PohlCon

Technische Qualifizierung

- PÜZ-überwacht und zertifiziert nach VDI/BV-BS 6205 sowie nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Produktsortiment

- KE III: Doppelwand Transportanker
- KE IV: Doppelwand Transportanker

PohlCon GmbH

Absender

Nobelstr. 51
12057 Berlin
Deutschland

Tel. +49 30 6828304, Fax +49 30 68283383
contact@pohlcon.com, www.pohlcon.com

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „JORDAHL Befestigung“

Mitteilung: