

Reutlinger MultiRail-System

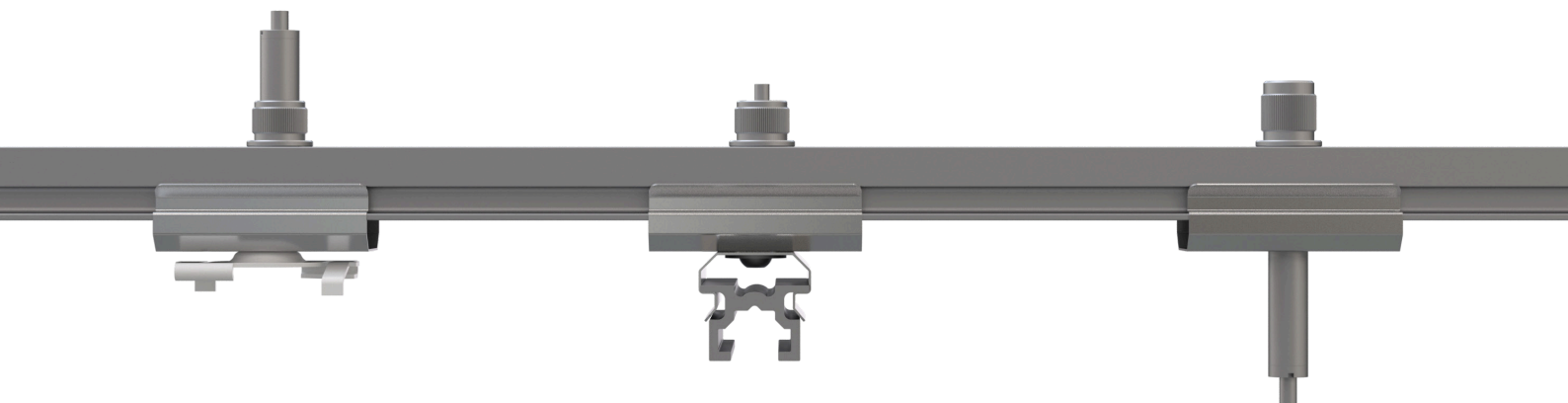
Das MultiRail-System - ein hochwertiges modulares Abhängesystem für Anwendungen in der Industrie und Gebäudetechnik

Das neue Reutlinger MultiRail-System dient der professionellen Abhängung von Decken- und Akustikelementen, der Ausstattung im Ladenbau, der Präsentation von Kunstwerken und anderen Objekten. Es ist ein modularer Systembaukasten, der auf maximale Flexibilität und einfaches Handling ausgelegt ist.

Das filigrane System ist leicht, kompakt und bietet Stabilität in diversen Anwendungen der Abhängung. Durch die flexible Verstellmechanik können Drahtseile mit Durchmessern zwischen 0,81mm - 1,5mm zum Einsatz kommen. Dabei kann das MultiRail-System mit Arbeitslasten von bis zu 25kg (bei Sicherheitsfaktor 5) je Abhängung genutzt werden.

Merkmale

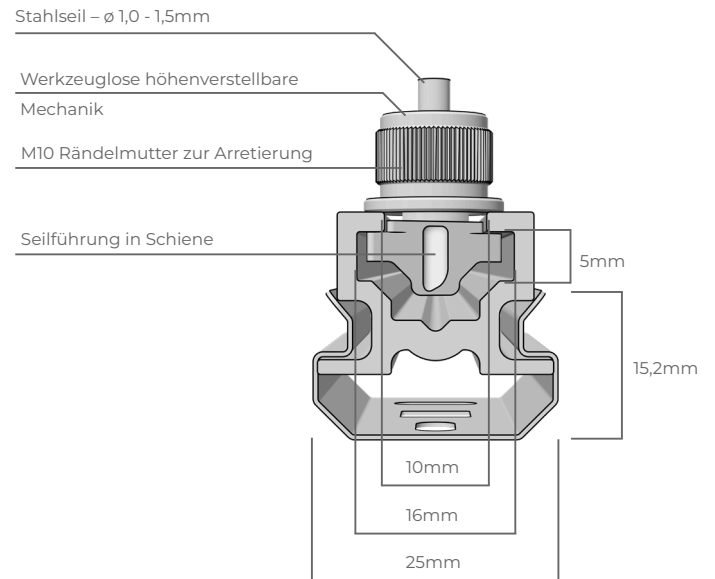
- Dezentres Erscheinungsbild durch Filigranität und Kompaktheit
- Hochwertiges Material: eloxiertes Aluminium und Edelstahl
- Verschiedene Anbindungsmöglichkeiten an Objekte, Decken oder Böden
- Selbstverriegelnde Mechanik
 - Je schwerer die Last desto größer die Klemmkraft
- Stufenlos höhenverstellbar
- Einfaches und werkzeugloses Handling (ermöglicht bequemen und zeitsparenden Anbau)



- Nutenstein kann exakt, schnell und sicher in der Schiene positioniert werden
- Schienen können mit Schienenverbindern beliebig verlängert werden
- Seitlicher Seilaustritt
 - Das Seil liegt sich in die Nut der Schiene und bleibt unsichtbar
- Schienen werden in Standardlängen geliefert und lassen sich einfach auf die gewünschte Länge kürzen
- Schienen-Klammer lässt sich an beliebiger Stelle aufklipsen
- Montagerichtung frei wählbar

Einsatzbereiche

- Ladenbau / Shops
- Großraumbüros
- Museen / Galerien
- Akustikbau
- Jegliche Art der Abhängung im Raum

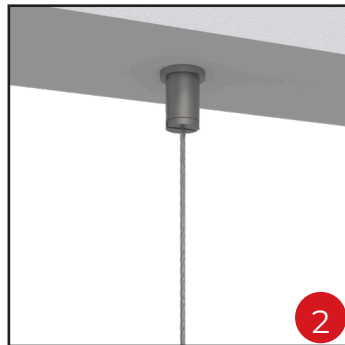


MultiRail Deckenbefestigungen

Verschraubung an Decke



Deckenbefestiger



Trackclip



MultiRail Nutensteine werden durch 90°-Drehung sicher verbunden und mit einer M10 Rändelmutter fixiert

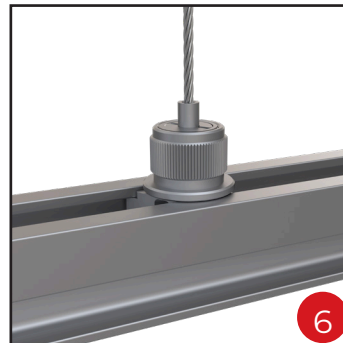
Seil mit Nippel



DSH Typ 15



DSH Mini Typ 12

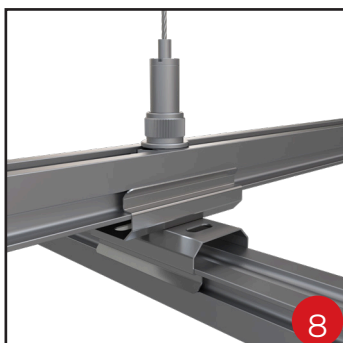


Seilführung in Schiene



MultiRail Klammern

90° Klammerverbinder



Klammer DSH Typ 15



Klammer mit Clip x



Klammer mit Clip y



STAHLSEIL VERZINKT, HOCHFEST, DIN EN 12385-4 7 x 7, 2.300 N/mm² MAX. BELASTUNG IN KG

Ø SEIL IN MM ▶	0,63	0,81	1,0	1,2	1,5
TYP 12		8,0	12	17	
TYP 15			13	17	25

EDELSTAHLSEIL DIN EN 12385-4 7 x 7, 1.570 N/mm² MAX. BELASTUNG IN KG

Ø SEIL IN MM ▶	0,63	0,81	1,0	1,2	1,5
TYP 12	3,0	6,0	8,0	12	
TYP 15			8,0	15	20

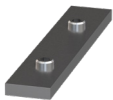


Die ermittelten Werte (Betriebskoeffizient / Sicherheitsfaktor 5) beziehen sich nur auf unsere Drahtseilhalter in Verbindung mit den angegebenen Drahtseilen. Beim Einsatz von Seilen anderer Drahtfestigkeit hat die Tabelle keine Gültigkeit. Werkzertifikate mit speziellen Versuchen kurzfristig auf Anfrage.

Artikelnummern „MultiRail-System“



ARTIKEL- BEZEICHNUNG	Länge	Maße	ARTIKEL- NUMMER
MultiRail Profilschiene Alu Nutbreite 10 mm; eloxiert natur (Sonderlängen auf Anfrage)	1000mm	B: 24 mm H: 16,5 mm	029.006.218
	2000mm		029.006.219
	3000mm		029.006.220



ARTIKEL- BEZEICHNUNG	Länge	Maße	ARTIKEL- NUMMER
MultiRail Schienenverbinder	80mm	15 x 4mm	193.006.428



ARTIKEL- BEZEICHNUNG	Gesamt Höhe	ARTIKEL- NUMMER
MultiRail Edelstahlklammer mit Einhängeclip (X Richtung)	27mm	193.006.124
MultiRail Edelstahlklammer mit Einhängeclip (Y Richtung)	27mm	193.006.132



ARTIKEL- BEZEICHNUNG	Gesamt Höhe	ARTIKEL- NUMMER
MultiRail X 90° Schienenverbindung	30mm	193.001.337



ARTIKEL- BEZEICHNUNG	Gesamt Höhe	ARTIKEL- NUMMER
MultiRail Edelstahlklammer & Track Clip	25mm	193.001.334



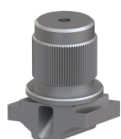
ARTIKEL- BEZEICHNUNG	Gesamt Höhe	ARTIKEL- NUMMER	1,0	1,2	1,5
MultiRail Edelstahlklammer mit Drahtseilhalter Typ 15 (seitlicher Seilaustritt)	44mm	193.001.336	☐	☐	☐



ARTIKEL- BEZEICHNUNG	Gesamt Höhe	ARTIKEL- NUMMER	1,0	1,2	1,5
Nutenstein für MultiRail mit Drahtseilhalter Typ 15 (Seilaustritt verläuft in Schiene)	35mm	193.001.324	☐	☐	☐



ARTIKEL- BEZEICHNUNG	Gesamt Höhe	ARTIKEL- NUMMER	0,63	0,81	1,0	1,2
Nutenstein für MultiRail mit Drahtseilhalter Typ 12 (Seilaustritt verläuft in Schiene)	23mm	193.001.322	☐	☐	☐	☐



ARTIKEL- BEZEICHNUNG	Gesamt Höhe	ARTIKEL- NUMMER	1,0	1,2	1,5
Nutenstein für MultiRail zur Anbindung von Nippel + Seil	23mm	193.001.321	☐	☐	☐

