

dsuspend.

TECHNISCHE DATENBLÄTTER · REV. 0 · OKTOBER 2026

Technische Abhängesysteme.

SETS

DS-B-U12	Baffel-Set PET 12 mm	2
DS-B-U24	Baffel-Set PET 24 mm	3
DS-I-M6	Segel-Set PET M6	4
DS-W-SP	Mineralwolle-Set	5
DS-T-24	Rasterdecken-Set T24	6
DS-X2	2-Seil-Set	7
DS-X3	3-Seil-Set	8
DS-X4	4-Seil-Set	9
DS-M-M6	Magnet-Set	10

ZUBEHÖR

DS-GT-BK	Seildurchführung schwarz	28
DS-GT-WH	Seildurchführung weiß	29
DS-MG20	Magnet Ø20 mm	30
DS-MG25	Magnet Ø25 mm	31
DS-MG32	Magnet Ø32 mm	32
DS-MG42	Magnet Ø42 mm	33

KOMPONENTEN

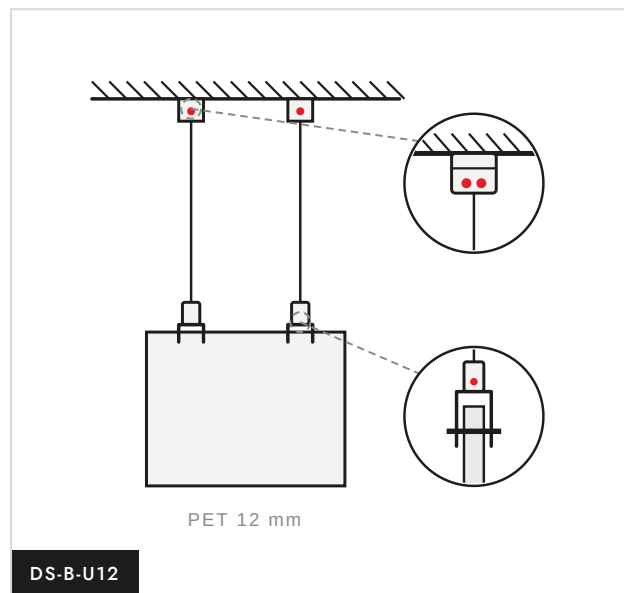
DS-G-L	Seilhalter seitlich	11
DS-G-M6	Seilhalter M6	12
DS-G-LP	Schlaufen-Seilhalter	13
DS-U12	U-Klemme 12 mm	14
DS-U18	U-Klemme 18 mm	15
DS-U24	U-Klemme 24 mm	16
DS-G-X2	Seilhalter 2 Seile	17
DS-G-X4	Seilhalter 4 Seile	18
DS-H-K	Seilhalter mit Karabiner	19
DS-A16	Deckenanker Ø16	20
DS-AR	Gelenk-Deckenanker	21
DS-A40	Deckenteller Ø40	22
DS-A3	Deckenanker 3 Seile	23
DS-T24	Clip Tragprofil T24	24
DS-T15	Clip Tragprofil T15	25
DS-T-G	Clip mit Seilhalter	26
DS-SP	Spiralanker	27

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ABHÄNGESET

Baffel-Set PET 12 mm

Komplettsset zum Abhängen senkrechter PET-Baffeln von 9 bis 12 mm: Deckenanker, Seil und U-Klemme.
Ohne Einsätze oder Schrauben in der Platte.



TECHNISCHE DATEN

Seil	7x7 Stahl verzinkt · transparente Ummantelung optional
Seil-Ø	Ø1,2 mm
Plattenstärke	9 – 12 mm
Seillänge	2000 mm ab Lager · andere Längen nach Maß, gefertigt in Mataró
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Sicherheitsfaktor	5:1
Arbeitslast	14 kg
Lieferung	Vormontiert und etikettiert · Karton mit 8 Sets

MONTAGE

1

Platte im Durchmesser des Bolzens bohren.

2

Klemme über die Platte setzen und Bolzen durchstecken.

3

Seil durch den Seilhalter führen und Platte ausrichten.

LIEFERUMFANG

POS.	CODE	BEZEICHNUNG	MENGE
1	DS-A16	Deckenanker Ø16	1
2	DS-C12	Seil 7x7 Ø1,2 mm	1
3	DS-U12	U-Klemme 12 mm	1

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-B-U12-12-2000-NI

Serie · Befestigung · Seil-Ø · Länge mm ·
Oberfläche
NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT

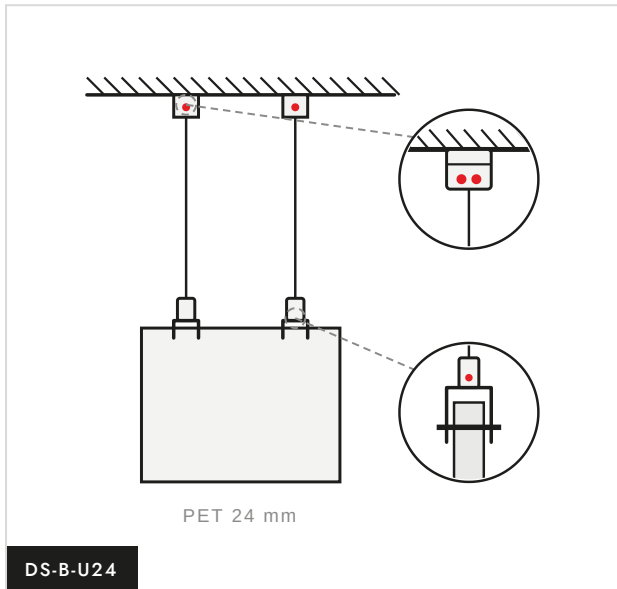
 Nur statische Lasten	 Kein Chlor, keine korrosive Umgebung	 Kein Fett oder Schmiermittel
 Nie ausgefranztes Seil	 Max. 60° Neigung	 Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ABHÄNGESET

Baffel-Set PET 24 mm

Set für doppelagige oder hochverdichtete PET-Baffeln bis 24 mm. Das meistverkaufte Format für Büros und offene Räume.



TECHNISCHE DATEN

Seil	7x7 Stahl verzinkt · transparente Ummantelung optional
Seil-Ø	Ø1,5 mm
Plattenstärke	18 – 24 mm
Seillänge	2000 mm ab Lager · andere Längen nach Maß, gefertigt in Mataró
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Sicherheitsfaktor	5:1
Arbeitslast	21 kg
Lieferung	Vormontiert und etikettiert · Karton mit 8 Sets

MONTAGE

1

Platte im Durchmesser des Bolzens bohren.

2

Klemme über die Platte setzen und Bolzen durchstecken.

3

Seil durch den Seilhalter führen und Platte ausrichten.

LIEFERUMFANG

POS.	CODE	BEZEICHNUNG	MENGE
1	DS-A16	Deckenanker Ø16	1
2	DS-C15	Seil 7x7 Ø1,5 mm	1
3	DS-U24	U-Klemme 24 mm	1

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg
Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.		

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-B-U24-15-2000-NI

Serie · Befestigung · Seil-Ø · Länge mm · Oberfläche
NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT

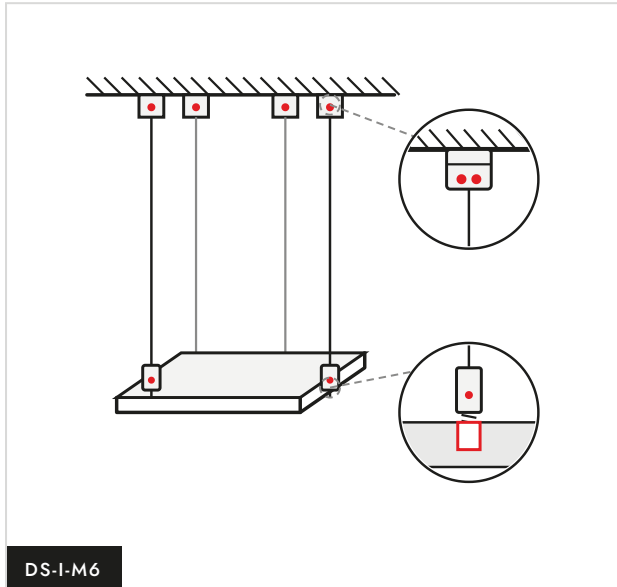
 Nur statische Lasten	 Kein Chlor, keine korrosive Umgebung	 Kein Fett oder Schmiermittel
 Nie ausgefranztes Seil	 Max. 60° Neigung	 Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ABHÄNGESET

Segel-Set PET M6

Set für waagerechte PET-Segel mit M6-Gewindeeinsatz: ein verstellbarer Abhängepunkt je Ecke.



DS-I-M6

TECHNISCHE DATEN

Seil	7x7 Stahl verzinkt · transparente Ummantelung optional
Seil-Ø	Ø1,5 mm
Gewinde / Befestigung	M6
Seillänge	2000 mm ab Lager · andere Längen nach Maß, gefertigt in Mataró
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Sicherheitsfaktor	5:1
Arbeitslast	21 kg
Lieferung	Vormontiert und etikettiert · Karton mit 8 Sets

MONTAGE

1

Seil in Pfeilrichtung durch den Seilhalter führen.

2

Auf die gewünschte Höhe schieben: Die Klemmung erfolgt automatisch.

3

Zum Absenken oder Lösen den Druckknopf betätigen und einstellen.

LIEFERUMFANG

POS.	CODE	BEZEICHNUNG	MENGE
1	DS-A16	Deckenanker Ø16	1
2	DS-C15	Seil 7x7 Ø1,5 mm	1
3	DS-G-M6	Seilhalter M6	1
4	DS-IN-M6	Gewindeeinsatz M6 für PET	1

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg
Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.		

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-I-M6-15-2000-NI

Serie · Befestigung · Seil-Ø · Länge mm · Oberfläche
NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT

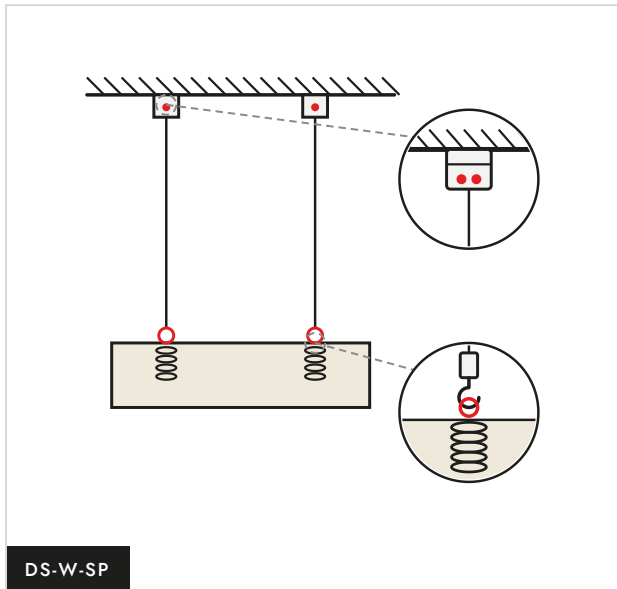
 Nur statische Lasten	 Kein Chlor, keine korrosive Umgebung	 Kein Fett oder Schmiermittel
 Nie ausgefranztes Seil	 Max. 60° Neigung	 Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ABHÄNGESET

Mineralwolle-Set

Set für Segel und Baffeln aus Mineral- oder Faserwolle: Die Spirale wird eingedreht, der Haken ohne Werkzeug eingehängt.



TECHNISCHE DATEN

Seil	7x7 Stahl verzinkt · transparente Ummantelung optional
Seil-Ø	Ø1,2 mm
Anwendung	Mineral- · Faserwolle
Seillänge	2000 mm ab Lager · andere Längen nach Maß, gefertigt in Mataró
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Sicherheitsfaktor	5:1
Arbeitslast	14 kg
Lieferung	Vormontiert und etikettiert · Karton mit 8 Sets

MONTAGE

1

Spirale im Uhrzeigersinn in die Mineralwolle eindrehen.

2

Öse bündig mit der Plattenoberseite lassen.

3

Haken des Seils in die Öse eingehängen.

LIEFERUMFANG

POS.	CODE	BEZEICHNUNG	MENGE
1	DS-A16	Deckenanker Ø16	1
2	DS-C12	Seil 7x7 Ø1,2 mm	1
3	DS-H-C	Seilhalter mit Haken	1
4	DS-SP	Spiralanker	1

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.		

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-W-SP-12-2000-NI

Serie · Befestigung · Seil-Ø · Länge mm · Oberfläche
NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT

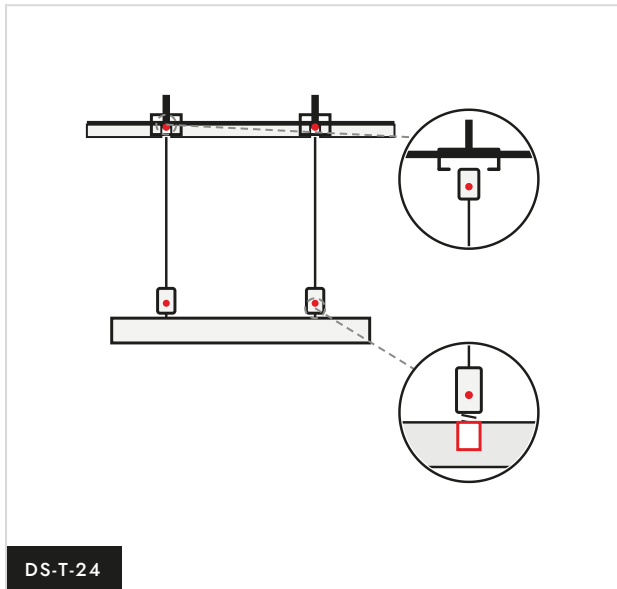
Nur statische Lasten	Kein Chlor, keine korrosive Umgebung	Kein Fett oder Schmiermittel
Nie ausgefranztes Seil	Max. 60° Neigung	Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ABHÄNGESET

Rasterdecken-Set T24

Set zum Abhängen von Platten unter einer T24-Rasterdecke ohne Bohren: Clip mit Seilhalter, Seil und Plattenbefestigung.



DS-T-24

TECHNISCHE DATEN

Seil	7x7 Stahl verzinkt · transparente Ummantelung optional
Seil-Ø	Ø1,2 mm
Gewinde / Befestigung	T-Profil 24 mm · M6
Seillänge	2000 mm ab Lager · andere Längen nach Maß, gefertigt in Mataró
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Sicherheitsfaktor	5:1
Arbeitslast	14 kg
Lieferung	Vormontiert und etikettiert · Karton mit 8 Sets

MONTAGE

1

Clip auf den Flansch des T-Profils aufstecken.

2

Prüfen, dass er mittig und fest sitzt.

3

Seil oder Zubehör einhängen. Traglast des Profils beachten.

LIEFERUMFANG

POS.	CODE	BEZEICHNUNG	MENGE
1	DS-T-G	Clip mit Seilhalter	1
2	DS-C12	Seil 7x7 Ø1,2 mm	1
3	DS-G-M6	Seilhalter M6	1

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.		

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-T-24-12-1000-NI

Serie · Befestigung · Seil-Ø · Länge mm · Oberfläche
NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT

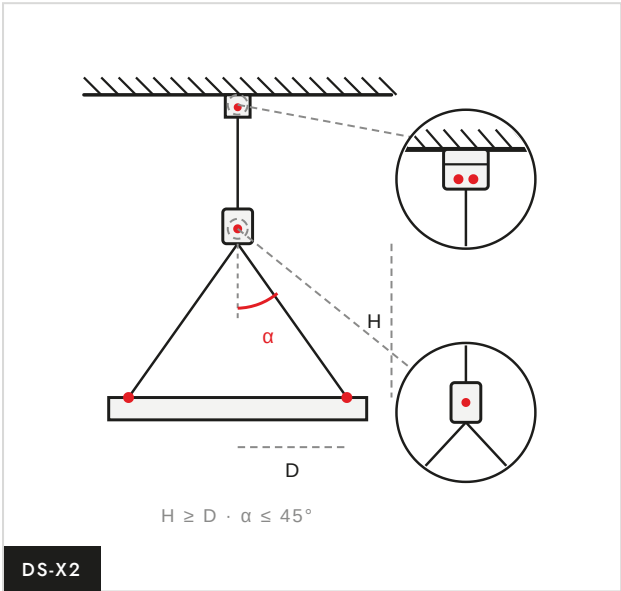
 Nur statische Lasten	 Kein Chlor, keine korrosive Umgebung	 Kein Fett oder Schmiermittel
 Nie ausgefranztes Seil	 Max. 60° Neigung	 Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ABHÄNGESET

2-Seil-Set

Ein Deckenpunkt, der sich in zwei Seile teilt: weniger Anker, sauberere Montage.



TECHNISCHE DATEN	
Seil	7x7 Stahl verzinkt · transparente Ummantelung optional
Seil-Ø	Ø1,2 mm
Abhängepunkte	2
Seillänge	2000 mm ab Lager · andere Längen nach Maß, gefertigt in Mataró
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Sicherheitsfaktor	5:1
Arbeitslast	14 kg · α 0°
Lieferung	Vormontiert und etikettiert · Karton mit 8 Sets

MONTAGE

- 1
Seil in Pfeilrichtung durch den Seilhalter führen.
- 2
Auf die gewünschte Höhe schieben: Die Klemmung erfolgt automatisch.
- 3
Zum Absenken oder Lösen den Druckknopf betätigen und einstellen.

LIEFERUMFANG			
POS.	CODE	BEZEICHNUNG	MENGE
1	DS-A16	Deckenanker Ø16	1
2	DS-G-X2	Seilhalter 2 Seile	1
3	DS-C12	Seil 7x7 Ø1,2 mm	3
4	DS-G-M6	Seilhalter M6	2

ARBEITSLAST JE SEIL NACH WINKEL					
A	0°	15°	30°	45°	60°
Ø1,2 mm	14 kg	14 kg	12 kg	10 kg	7 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg	18 kg	15 kg	11 kg

Regel $H \geq D$: senkrechte Höhe mindestens gleich dem waagerechten Abstand ($\alpha \leq 45^\circ$). Nie mehr als 60°. Last = senkrechte Last $\times \cos \alpha$.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-X2-M6-12-2000-NI

Serie · Befestigung · Seil-Ø · Länge mm · Oberfläche
NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR	
Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT

Nur statische Lasten

Kein Chlor, keine korrosive Umgebung

Kein Fett oder Schmiermittel

Nie ausgefranztes Seil

Max. 60° Neigung

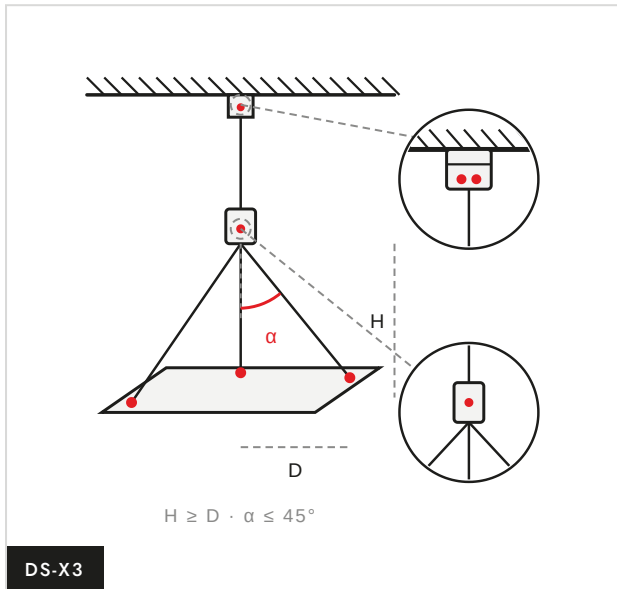
Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ABHÄNGESET

3-Seil-Set

Deckenanker mit drei Abgängen: die natürliche Abhängung für dreieckige und runde Segel, mit nur einem Deckenpunkt.



TECHNISCHE DATEN

Seil	7x7 Stahl verzinkt · transparente Ummantelung optional
Seil-Ø	Ø1,2 mm
Abhängepunkte	3
Seillänge	2000 mm ab Lager · andere Längen nach Maß, gefertigt in Mataró
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Sicherheitsfaktor	5:1
Arbeitslast	14 kg · α 0°
Lieferung	Vormontiert und etikettiert · Karton mit 8 Sets

MONTAGE

1

Seil in Pfeilrichtung durch den Seilhalter führen.

2

Auf die gewünschte Höhe schieben: Die Klemmung erfolgt automatisch.

3

Zum Absenken oder Lösen den Druckknopf betätigen und einstellen.

LIEFERUMFANG

POS.	CODE	BEZEICHNUNG	MENGE
1	DS-A3	Deckenanker 3 Seile	1
2	DS-C12	Seil 7x7 Ø1,2 mm	3
3	DS-G-M6	Seilhalter M6	3

ARBEITSLAST JE SEIL NACH WINKEL

A	0°	15°	30°	45°	60°
Ø1,2 mm	14 kg	14 kg	12 kg	10 kg	7 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg	18 kg	15 kg	11 kg

Regel $H \geq D$: senkrechte Höhe mindestens gleich dem waagerechten Abstand ($\alpha \leq 45^\circ$). Nie mehr als 60°. Last = senkrechte Last $\times \cos \alpha$.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-X3-M6-12-2000-NI

Serie · Befestigung · Seil-Ø · Länge mm · Oberfläche
NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Slupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT

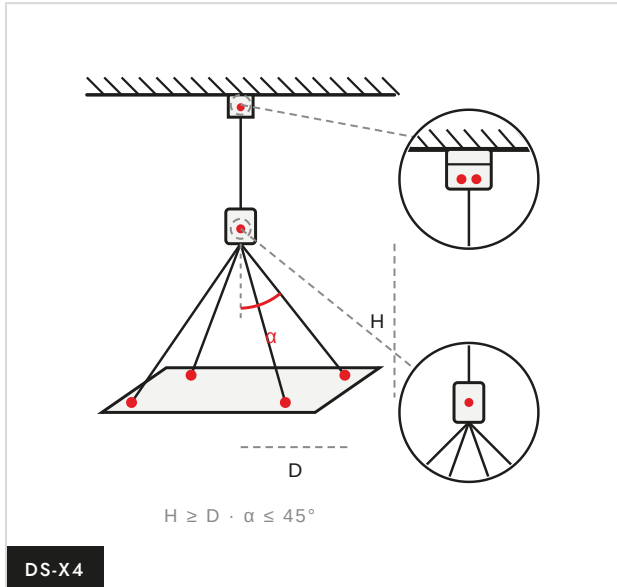
Nur statische Lasten	Kein Chlor, keine korrosive Umgebung	Kein Fett oder Schmiermittel
Nie ausgefranztes Seil	Max. 60° Neigung	Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ABHÄNGESET

4-Seil-Set

Ein Deckenpunkt auf vier Seile verteilt: die Lösung für rechteckige, runde und sechseckige Segel.



DS-X4

TECHNISCHE DATEN

Seil	7x7 Stahl verzinkt · transparente Ummantelung optional
Seil-Ø	Ø1,2 mm
Abhängepunkte	4
Seillänge	2000 mm ab Lager · andere Längen nach Maß, gefertigt in Mataró
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Sicherheitsfaktor	5:1
Arbeitslast	14 kg · α 0°
Lieferung	Vormontiert und etikettiert · Karton mit 8 Sets

MONTAGE

1

Seil in Pfeilrichtung durch den Seilhalter führen.

2

Auf die gewünschte Höhe schieben: Die Klemmung erfolgt automatisch.

3

Zum Absenken oder Lösen den Druckknopf betätigen und einstellen.

LIEFERUMFANG

POS.	CODE	BEZEICHNUNG	MENGE
1	DS-A16	Deckenanker Ø16	1
2	DS-G-X4	Seilhalter 4 Seile	1
3	DS-C12	Seil 7x7 Ø1,2 mm	5
4	DS-G-M6	Seilhalter M6	4

ARBEITSLAST JE SEIL NACH WINKEL

A	0°	15°	30°	45°	60°
Ø1,2 mm	14 kg	14 kg	12 kg	10 kg	7 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg	18 kg	15 kg	11 kg

Regel $H \geq D$: senkrechte Höhe mindestens gleich dem waagerechten Abstand ($\alpha \leq 45^\circ$). Nie mehr als 60° . Last = senkrechte Last $\times \cos \alpha$.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-X4-M6-12-2000-NI

Serie · Befestigung · Seil-Ø · Länge mm · Oberfläche
NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT

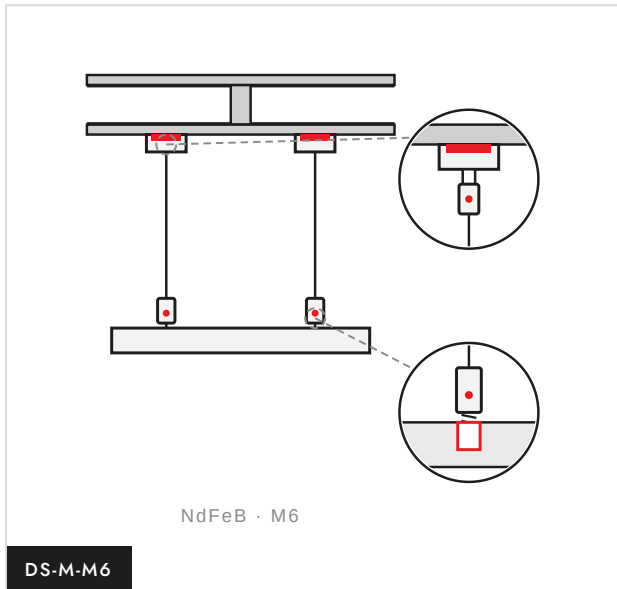
 Nur statische Lasten	 Kein Chlor, keine korrosive Umgebung	 Kein Fett oder Schmiermittel
 Nie ausgefranztes Seil	 Max. 60° Neigung	 Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ABHÄNGESET

Magnet-Set

Bohrfreies Set für Stahldecken und -strukturen: Neodym-Magnet mit M6-Gewinde, Seil und Plattenbefestigung.



TECHNISCHE DATEN

Seil	7x7 Stahl verzinkt · transparente Ummantelung optional
Seil-Ø	Ø1,5 mm
Werkstoff	Neodym-Magnet im Stahltopf
Gewinde / Befestigung	M6
Arbeitslast	Prüfung ausstehend
Seillänge	2000 mm ab Lager · andere Längen nach Maß, gefertigt in Mataró
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Lieferung	Vormontiert und etikettiert · Karton mit 8 Sets

MONTAGE

1

Stahlfläche reinigen: fett- und staubfrei.

2

Magnet langsam ansetzen, nicht aufschlagen lassen.

3

Mindestens 5 mm Blech ohne dicke Lackschicht; nutzbare Kraft = 1/5 der vor Ort gemessenen Kraft.

LIEFERUMFANG

POS.	CODE	BEZEICHNUNG	MENGE
1	DS-MG-M6	Neodym-Magnet mit M6-Gewinde	1
2	DS-C15	Seil 7x7 Ø1,5 mm	1
3	DS-G-M6	Seilhalter M6	1

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-M-M6-15-2000-NI

Serie · Befestigung · Seil-Ø · Länge mm · Oberfläche
NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefrantes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Seilhalter seitlich

Der Standard-Seilhalter: seitlicher Seilaustritt und Außengewinde zum Einschrauben in Platte, Profil oder Leuchte.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 1,5 mm
Gehäuse	Ø9 × 27 mm
Gewinde / Befestigung	M4 · M5
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 21 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Seil in Pfeilrichtung durch den Seilhalter führen.

2

Auf die gewünschte Höhe schieben: Die Klemmung erfolgt automatisch.

3

Zum Absenken oder Lösen den Druckknopf betätigen und einstellen.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-G-L-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Einzeln erhältlich

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



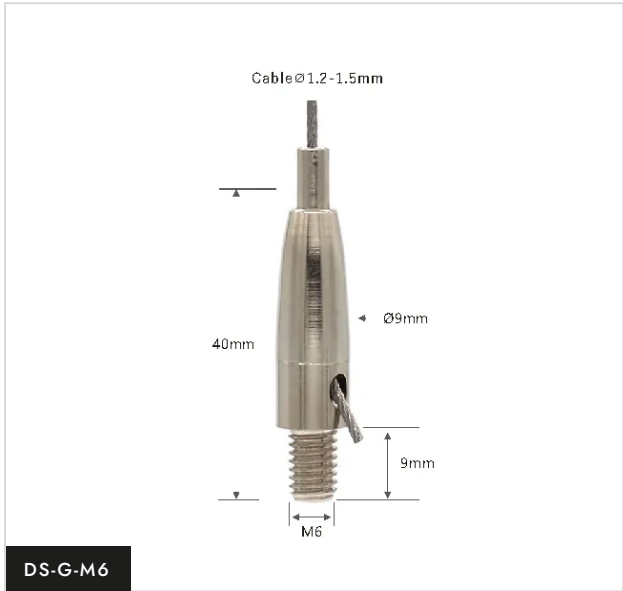
Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Seilhalter M6

Seilhalter mit unterem Austritt und M6-Gewinde für Gewindeeinsätze in PET-Segeln und -Platten.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 1,5 mm
Gehäuse	Ø9 x 40 mm
Gewinde / Befestigung	M6 x 9 mm
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 21 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

- 1

Seil in Pfeilrichtung durch den Seilhalter führen.
- 2

Auf die gewünschte Höhe schieben: Die Klemmung erfolgt automatisch.
- 3

Zum Absenken oder Lösen den Druckknopf betätigen und einstellen.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-G-M6-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Teil von: DS-I-M6, DS-T-24, DS-X2, DS-X3, DS-X4, DS-M-M6

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT

 Nur statische Lasten	 Kein Chlor, keine korrosive Umgebung	 Kein Fett oder Schmiermittel
 Nie ausgefranztes Seil	 Max. 60° Neigung	 Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Schlaufen-Seilhalter

Bildet mit dem Seil eine verstellbare Schlaufe: umschließt Träger, Rohre oder Strukturen ohne Zusatzteile.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 1,5 mm
Gehäuse	Ø9 mm
Gewinde / Befestigung	Seilschlaufe
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 21 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Seil in Pfeilrichtung durch den Seilhalter führen.

2

Auf die gewünschte Höhe schieben: Die Klemmung erfolgt automatisch.

3

Zum Absenken oder Lösen den Druckknopf betätigen und einstellen.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-G-LP-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Einzeln erhältlich

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

U-Klemme 12 mm

U-Klemme mit integriertem Seilhalter für PET-Baffeln bis 12 mm. Hängt die Platte senkrecht ohne Schrauben oder Einsätze ab.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 1,5 mm
Gehäuse	Ø9 × 26 mm
Gewinde / Befestigung	Durchsteckbolzen
Öffnung	12 mm
Abmessungen	H 31 mm
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 21 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Platte im Durchmesser des Bolzens bohren.

2

Klemme über die Platte setzen und Bolzen durchstecken.

3

Seil durch den Seilhalter führen und Platte ausrichten.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-U12-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Teil von: DS-B-U12

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

U-Klemme 18 mm

U-Klemme mit integriertem Seilhalter für PET-Baffeln bis 18 mm. Hängt die Platte senkrecht ohne Schrauben oder Einsätze ab.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 1,5 mm
Gehäuse	Ø9 × 26 mm
Gewinde / Befestigung	Durchsteckbolzen
Öffnung	18 mm
Abmessungen	H 26 mm
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 21 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Platte im Durchmesser des Bolzens bohren.

2

Klemme über die Platte setzen und Bolzen durchstecken.

3

Seil durch den Seilhalter führen und Platte ausrichten.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-U18-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Einzeln erhältlich

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

U-Klemme 24 mm

U-Klemme mit integriertem Seilhalter für PET-Baffeln bis 24 mm. Hängt die Platte senkrecht ohne Schrauben oder Einsätze ab.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 1,5 mm
Gehäuse	Ø9 × 26 mm
Gewinde / Befestigung	Durchsteckbolzen
Öffnung	24 mm
Abmessungen	H 30 mm
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 21 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Platte im Durchmesser des Bolzens bohren.

2

Klemme über die Platte setzen und Bolzen durchstecken.

3

Seil durch den Seilhalter führen und Platte ausrichten.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-U24-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Teil von: DS-B-U24

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Seilhalter 2 Seile

Kreuz-Seilhalter: verbindet ein Hauptseil mit einem zweiten Seil, um die Last auf zwei Punkte zu verteilen.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 1,5 mm
Gehäuse	Ø9 × 28 mm
Gewinde / Befestigung	M5
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 21 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Seil in Pfeilrichtung durch den Seilhalter führen.

2

Auf die gewünschte Höhe schieben: Die Klemmung erfolgt automatisch.

3

Zum Absenken oder Lösen den Druckknopf betätigen und einstellen.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-G-X2-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Teil von: DS-X2

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Seilhalter 4 Seile

Verteilt einen Deckenpunkt auf vier Seile: die saubere Lösung für Segel mit nur einem Anker.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 2,0 mm
Gehäuse	Ø10 × 44 mm
Gewinde / Befestigung	Austritt Ø13 mm · 4 Seile
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 37 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Seil in Pfeilrichtung durch den Seilhalter führen.

2

Auf die gewünschte Höhe schieben: Die Klemmung erfolgt automatisch.

3

Zum Absenken oder Lösen den Druckknopf betätigen und einstellen.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-G-X4-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Teil von: DS-X4

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg
Ø2,0 mm	37 kg	34 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Seilhalter mit Karabiner

Seilhalter mit Sicherheitskarabiner: ohne Werkzeug ein- und aushängen.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 1,5 mm
Gehäuse	Ø9 mm
Gewinde / Befestigung	Karabiner mit Verschluss
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 21 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Seil in Pfeilrichtung durch den Seilhalter führen.

2

Auf die gewünschte Höhe schieben: Die Klemmung erfolgt automatisch.

3

Zum Absenken oder Lösen den Druckknopf betätigen und einstellen.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-H-K-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Einzel erhältlich

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Deckenanker Ø16

Deckenanker mit integriertem Seilhalter und M10x1-Innengewinde. Das Grundteil aller Sets.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 2,0 mm
Gehäuse	Ø16 × 17 mm
Gewinde / Befestigung	M10×1
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 37 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Mit geeigneter M10x1-Schraube oder Gewindestange an der Decke befestigen.

2

Seil von unten in den Anker einführen.

3

Länge einstellen und Überstand mit der Seilschere kürzen.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-A16-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Teil von: DS-B-U12, DS-B-U24, DS-I-M6, DS-W-SP, DS-X2, DS-X4

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg
Ø2,0 mm	37 kg	34 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



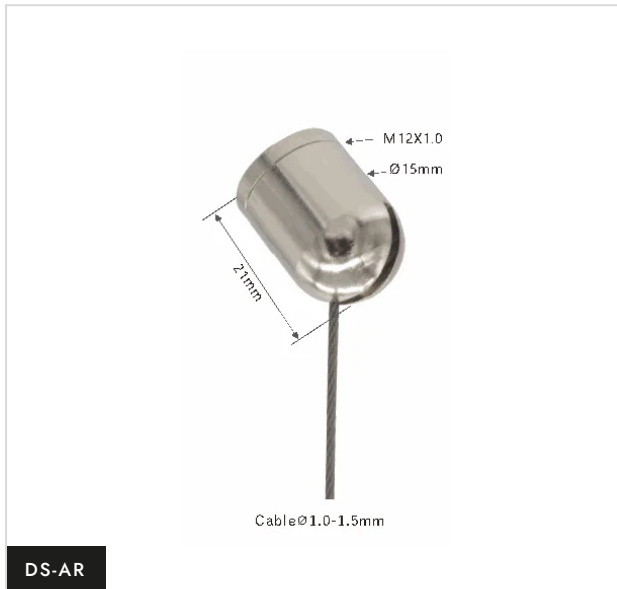
Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Gelenk-Deckenanker

Anker mit Gelenkkopf: Er richtet sich nach dem Seil aus und gleicht kleine Versätze zwischen Decken- und Plattenpunkt aus. Das Seil läuft gerade in den Seilhalter.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,0 – 1,5 mm
Gehäuse	Ø15 × 21 mm
Gewinde / Befestigung	M12×1
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	10 – 21 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Basis mit geeigneter M12×1-Gewindestange oder -Schraube an der Decke befestigen.

2

Seil einführen: Der Gelenkkopf richtet sich selbst zum Plattenpunkt aus.

3

Länge einstellen: Der Versatz wird ohne Knick am Seilaustritt aufgenommen.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-AR-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Einzeln erhältlich

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,0 mm	10 kg	9 kg
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT

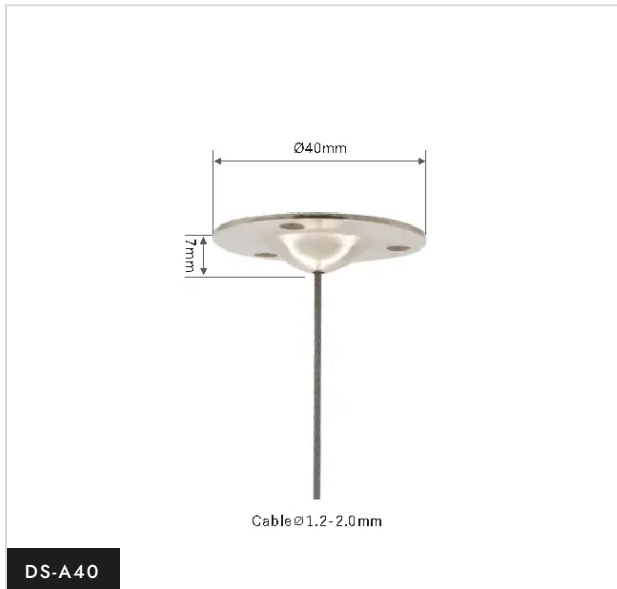
 Nur statische Lasten	 Kein Chlor, keine korrosive Umgebung	 Kein Fett oder Schmiermittel
 Nie ausgefranztes Seil	 Max. 60° Neigung	 Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Deckenteller Ø40

Flacher Deckenteller mit Seilhalter: unauffällige Befestigung mit zwei Schrauben.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 2,0 mm
Gehäuse	Ø40 x 7 mm
Gewinde / Befestigung	2 Schrauben
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 37 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Mit geeigneter M10x1-Schraube oder Gewindestange an der Decke befestigen.

2

Seil von unten in den Anker einführen.

3

Länge einstellen und Überstand mit der Seilschere kürzen.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-A40-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Einzel erhältlich

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg
Ø2,0 mm	37 kg	34 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Deckenanker 3 Seile

Deckenanker für drei Seile aus einem Punkt: dreieckige Segel und Fächermontagen.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 2,0 mm
Gehäuse	Ø20 x 20 mm
Gewinde / Befestigung	M10x1
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 37 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Mit geeigneter M10x1-Schraube oder Gewindestange an der Decke befestigen.

2

Seil von unten in den Anker einführen.

3

Länge einstellen und Überstand mit der Seilschere kürzen.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-A3-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Teil von: DS-X3

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg
Ø2,0 mm	37 kg	34 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



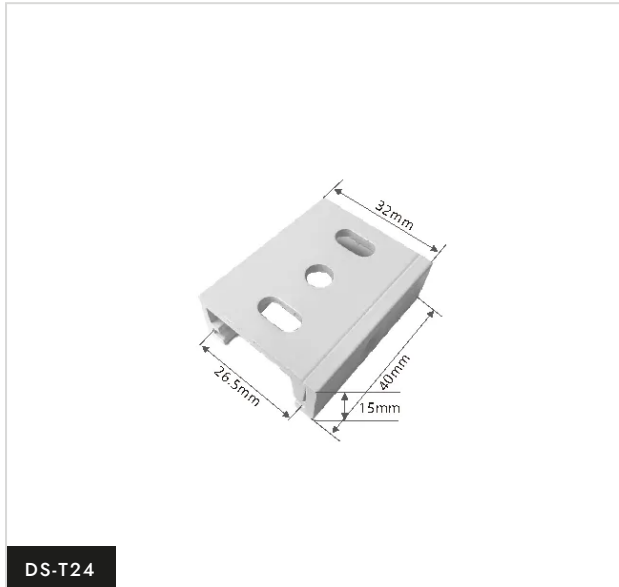
Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Clip Tragprofil T24

Clip für T24-Tragprofil: hängt Platten ohne Bohren unter die Rasterdecke.



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	32 x 26,5 mm
Gewinde / Befestigung	T-Profil 24 mm
Werkstoff	Stahl verzinkt
Oberflächen	Verzinkt
Arbeitslast	Prüfung ausstehend

MONTAGE

1

Clip auf den Flansch des T-Profils aufstecken.

2

Prüfen, dass er mittig und fest sitzt.

3

Seil oder Zubehör einhängen. Traglast des Profils beachten.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-T24-ZN

Einzel erhältlich

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Clip Tragprofil T15

Clip für schmales T15-Tragprofil, zum Abhängen ohne Bohren.



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	38 x 14 mm
Gewinde / Befestigung	T-Profil 15 mm
Werkstoff	Stahl verzinkt
Oberflächen	Verzinkt
Arbeitslast	Prüfung ausstehend

MONTAGE

1

Clip auf den Flansch des T-Profils aufstecken.

2

Prüfen, dass er mittig und fest sitzt.

3

Seil oder Zubehör einhängen. Traglast des Profils beachten.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-T15-ZN

Einzel erhältlich

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Clip mit Seilhalter

Profilclip mit integriertem Seilhalter: Das Seil wird direkt am Profil eingestellt.



TECHNISCHE DATEN

Seil-Ø	Ø1,2 – 2,0 mm
Gehäuse	Ø10 × 32 mm
Gewinde / Befestigung	Basis 35 × 54 mm
Werkstoff	Messing
Oberflächen	Nickel (NI) · schwarz (BK) · weiß (WH)
Arbeitslast	14 – 37 kg
Sicherheitsfaktor	5:1

MONTAGE

1

Clip auf den Flansch des T-Profils aufstecken.

2

Prüfen, dass er mittig und fest sitzt.

3

Seil oder Zubehör einhängen. Traglast des Profils beachten.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-T-G-NI/BK/WH

NI Nickel · BK schwarz · WH weiß

Teil von: DS-T-24

ARBEITSLAST JE SEIL

SEIL	VERZINKT	EDELSTAHL AISI 304
Ø1,2 mm	14 kg	13 kg
Ø1,5 mm	21 kg	20 kg
Ø2,0 mm	37 kg	34 kg

Statische Last mit Sicherheitsfaktor 5:1, berechnet auf 60 % der Seilbruchlast (Wirkungsgrad des Seilhalters). Theoretische Werte bis zur Laborprüfung.

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

KOMPONENTE

Spiralanker

Gewindespirale für Mineral- und Faserwollplatten: wird von Hand eingedreht und verteilt die Last im Kern.



DS-SP

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	Länge 30 · 40 · 60 mm
Anwendung	Mineral- · Faserwolle
Werkstoff	Stahl verzinkt
Oberflächen	Verzinkt
Arbeitslast	Prüfung ausstehend

MONTAGE

1

Spirale im Uhrzeigersinn in die Mineralwolle eindrehen.

2

Öse bündig mit der Plattenoberseite lassen.

3

Haken des Seils in die Öse einhängen.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-SP-ZN

Teil von: DS-W-SP

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



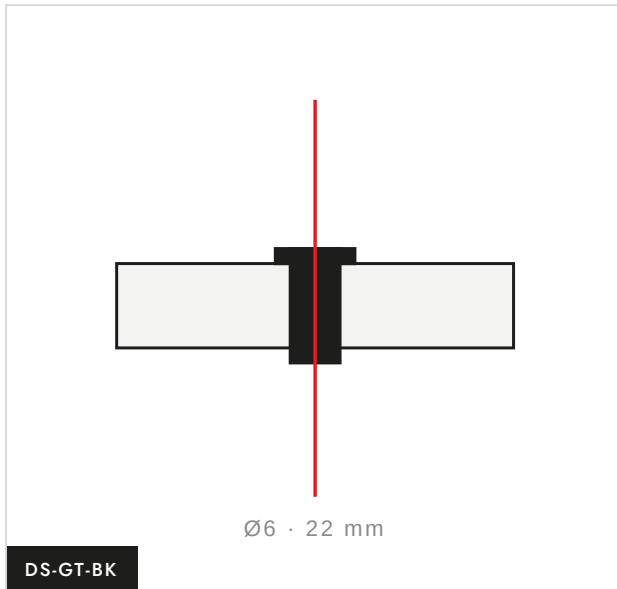
Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ZUBEHÖR

Seildurchführung schwarz

Hülse, die das Seil beim Durchgang durch eine Deckenplatte oder ein Segel schützt: Die Kante kann das Seil nicht beschädigen, die Bohrung bleibt verdeckt.



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	Ø6 × 22 mm
Seil-Ø	Ø1,0 – 2,0 mm
Werkstoff	Polyamid
Oberflächen	Schwarz

MONTAGE

1

Platte oder Segel mit 6-mm-Bohrer bohren.

2

Durchführung eindrücken, bis der Kragen aufliegt.

3

Seil durchführen: Es ist über die ganze Stärke vor der Kante geschützt.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-GT-BK

Einzel erhältlich

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



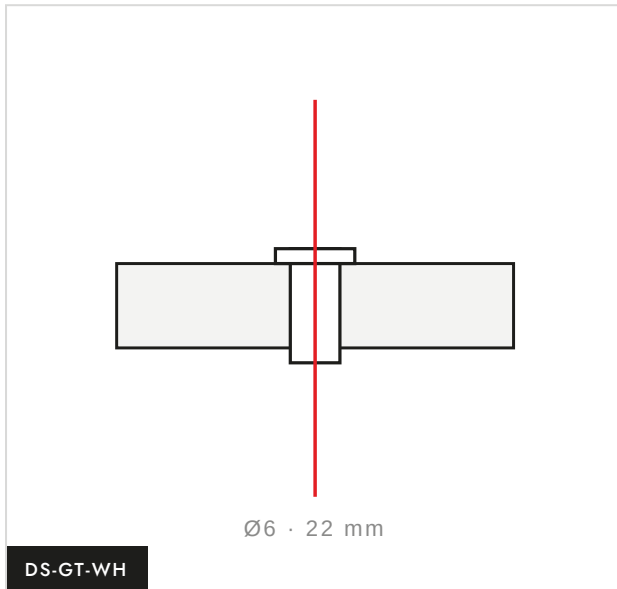
Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ZUBEHÖR

Seildurchführung weiß

Hülse, die das Seil beim Durchgang durch eine Deckenplatte oder ein Segel schützt: Die Kante kann das Seil nicht beschädigen, die Bohrung bleibt verdeckt.



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	Ø6 x 22 mm
Seil-Ø	Ø1,0 – 2,0 mm
Werkstoff	Polyamid
Oberflächen	Weiß

MONTAGE

1

Platte oder Segel mit 6-mm-Bohrer bohren.

2

Durchführung eindrücken, bis der Kragen aufliegt.

3

Seil durchführen: Es ist über die ganze Stärke vor der Kante geschützt.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-GT-WH

Einzel erhältlich

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



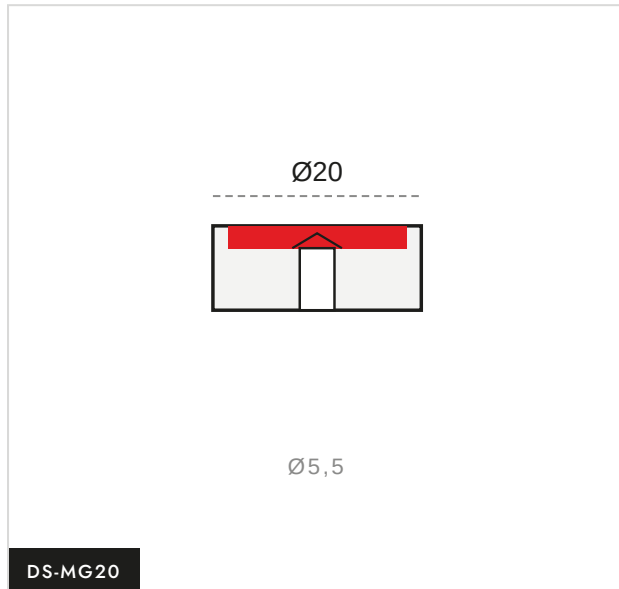
Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ZUBEHÖR

Magnet Ø20 mm

Neodym-Topfmagnet Ø20 mm, mit Bohrung für Schraube.



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	Ø20 mm
Gewinde / Befestigung	Senkbohrung Ø5,5
Werkstoff	Neodym-Magnet im Stahltopf
Oberflächen	Nickel
Arbeitslast	Prüfung ausstehend

MONTAGE

1

Stahlfläche reinigen: fett- und staubfrei.

2

Magnet langsam ansetzen, nicht aufschlagen lassen.

3

Mindestens 5 mm Blech ohne dicke Lackschicht; nutzbare Kraft = 1/5 der vor Ort gemessenen Kraft.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-MG20-NI

Einzel erhältlich

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



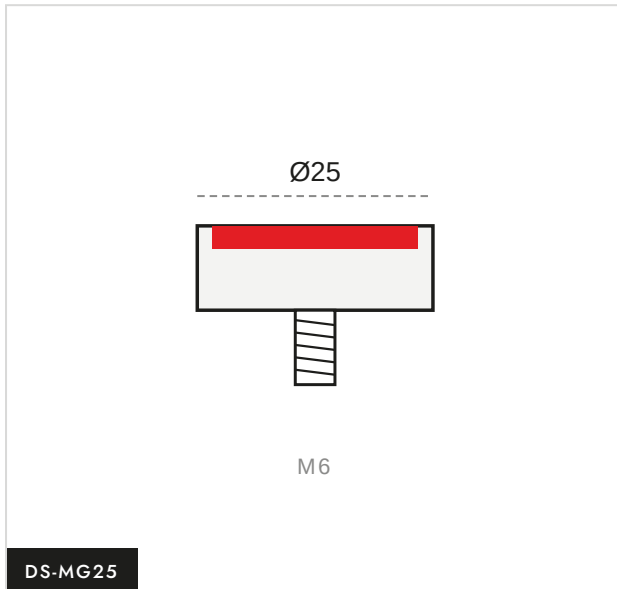
Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ZUBEHÖR

Magnet Ø25 mm

Neodym-Topfmagnet Ø25 mm, mit M6-Gewinde für Seilhalter.



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	Ø25 mm
Gewinde / Befestigung	M6
Werkstoff	Neodym-Magnet im Stahltopf
Oberflächen	Nickel
Arbeitslast	Prüfung ausstehend

MONTAGE

1

Stahlfläche reinigen: fett- und staubfrei.

2

Magnet langsam ansetzen, nicht aufschlagen lassen.

3

Mindestens 5 mm Blech ohne dicke Lackschicht; nutzbare Kraft = 1/5 der vor Ort gemessenen Kraft.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-MG25-NI

Einzel erhältlich

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



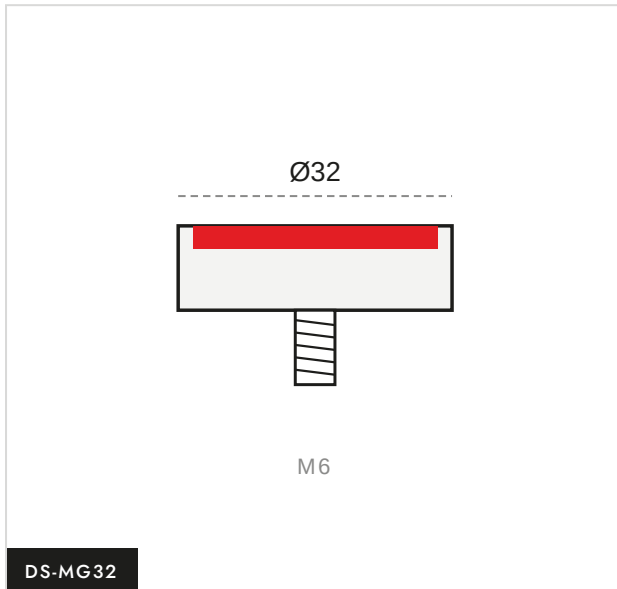
Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ZUBEHÖR

Magnet Ø32 mm

Neodym-Topfmagnet Ø32 mm, mit M6-Gewinde für Seilhalter.



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	Ø32 mm
Gewinde / Befestigung	M6
Werkstoff	Neodym-Magnet im Stahltopf
Oberflächen	Nickel
Arbeitslast	Prüfung ausstehend

MONTAGE

1

Stahlfläche reinigen: fett- und staubfrei.

2

Magnet langsam ansetzen, nicht aufschlagen lassen.

3

Mindestens 5 mm Blech ohne dicke Lackschicht; nutzbare Kraft = 1/5 der vor Ort gemessenen Kraft.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-MG32-NI

Einzel erhältlich

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



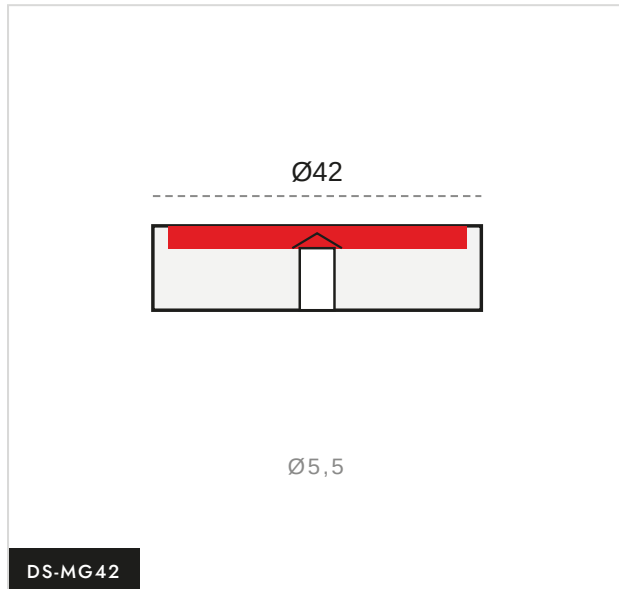
Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

ZUBEHÖR

Magnet Ø42 mm

Neodym-Topfmagnet Ø42 mm, mit Bohrung für Schraube.



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	Ø42 mm
Gewinde / Befestigung	Senkbohrung Ø5,5
Werkstoff	Neodym-Magnet im Stahltopf
Oberflächen	Nickel
Arbeitslast	Prüfung ausstehend

MONTAGE

1

Stahlfläche reinigen: fett- und staubfrei.

2

Magnet langsam ansetzen, nicht aufschlagen lassen.

3

Mindestens 5 mm Blech ohne dicke Lackschicht; nutzbare Kraft = 1/5 der vor Ort gemessenen Kraft.

BESTELLSCHLÜSSEL

DS-MG42-NI

Einzel erhältlich

PRÜFUNGEN DSUSPEND-LABOR

Zugversuch bis Bruch	☐ AUSSTEHEND
Schlupf unter Last	☐ AUSSTEHEND
Salzsprühnebel ISO 9227	☐ AUSSTEHEND
Verstellzyklen	☐ AUSSTEHEND

SICHERHEIT



Nur statische Lasten



Kein Chlor, keine korrosive Umgebung



Kein Fett oder Schmiermittel



Nie ausgefranztes Seil



Max. 60° Neigung



Bauteile nicht lackieren

Vorläufiges Dokument: Die Daten werden mit unseren Laborprüfungen ergänzt. Abbildungen unverbindlich. Änderungen vorbehalten.