

Technisches Datenblatt

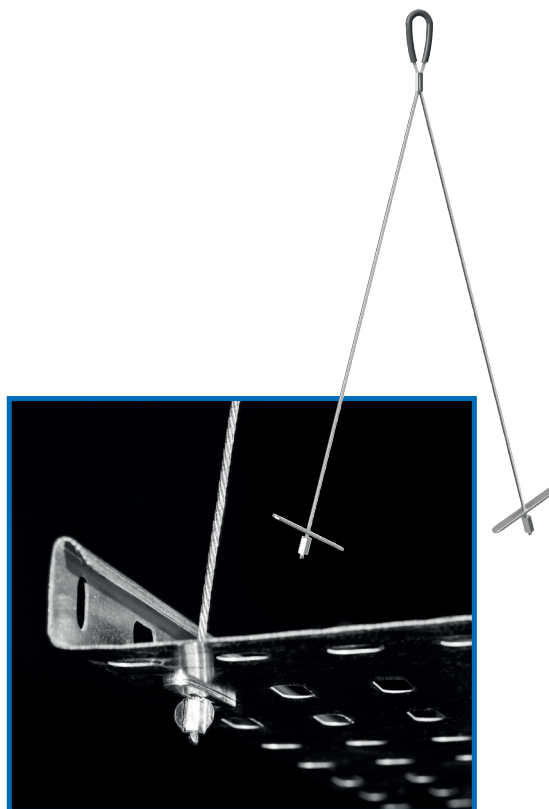
Seite: 1 / 3

PSAKB Seilabhängung mit Klappbefestigung

- Für die Befestigung einer Drahtstütze in einem Durchgangsloch.
- Das Sortiment besteht aus einer vorbestimmten Kabellänge von 1 Meter bis 10 Meter
- Das System besteht aus einem Drahtseil und einer Verriegelungsvorrichtung mit einer PSAKB-Endverbindung.
- Stellen Sie sicher, dass das Loch nicht größer als 12 mm Durchmesser ist.
- Drei verschiedene PSAKB-Ausführungen für leichte und mittelschwere Anwendungen erhältlich.
- Schlüsselfreies Entriegelungssystem für die Einstellung
- Hochglanzverzinktes, gehärtetes PSAKB
- Die Aufhängung kann umgedreht werden, um PSAKB in der Untersicht oder im Service zu befestigen
- Hochfeste Konstruktion aus verzinktem Draht 1960 N/mm² der Güteklasse 7x7
- BSEN 12385-Norm
- Sicherheitsfaktor 5:1

Fixierungsoptionen:

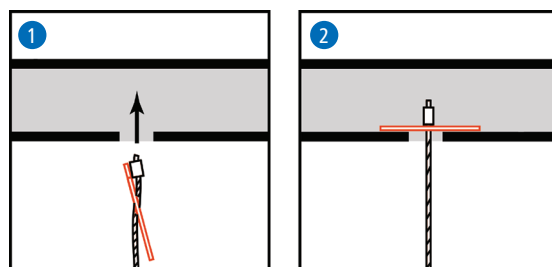
- Dünne Blechdächer.
- Metallverkleidungen.
- Beleuchtung.
- Verteilerkästen.
- Kühlbalken.
- Strahlungswärmeplatten.
- Breite Kabelwanne.
- Akustikplatten.



Einbau:

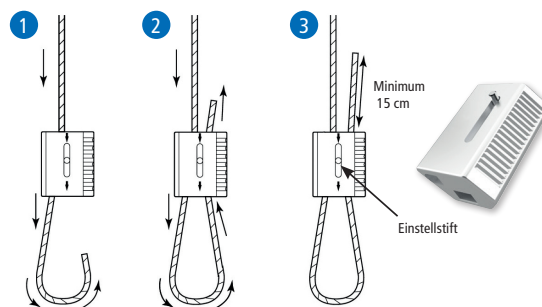
Hinweis: Die PSAKB-Stützen sollten in Durchgangsöffnungen mit einem Durchmesser von höchstens 12 mm eingesetzt werden.

- 1 Schieben Sie den Endanschlag der Seilaufhängung durch die gewünschte Durchgangsbohrung und anschließend den Knebel.
- 2 Positionieren Sie den Knebel um 90°, um das Loch zu überspannen, und stellen Sie sicher, dass der Knebel flach am Ankerpunkt anliegt und das Durchgangsloch gleichmäßig überlappt.



Die PROTEC-Verriegelung:

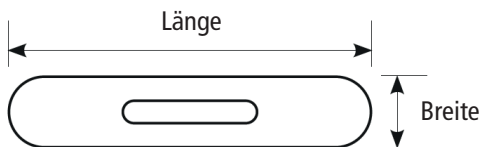
- 1 Führen Sie das Drahtseil in Pfeilrichtung durch den PROTEC-Schloss.
- 2 Führen Sie das Drahtseil durch oder um Ihr benötigtes Gerät/ applikation und zurück durch den PROTEC-Schloss. 15 cm Draht überstehen lassen.
- 3 Bestätigen Sie das Einrasten des PROTEC-Schlusses auf dem Draht indem Sie den Stift entgegen der Pfeilrichtung drücken. Die Abbildung zeigt den Einbau in Deckenmaterial.



Technisches Datenblatt

Seite: 2 / 3

PSAKB Seilabhängung mit Klappbefestigung



Verfügbare Größen	PSAKB 10 kg	PSAKB 35 kg	PSAKB 90 kg
Länge (mm)	40,0	40,0	50,0
Breite (mm)	5,0	8,0	9,5
Spurweite (mm)	1,08	1,53	1,60
Länge des Schlitzes (mm)	20,0	15,0	25,0
Schlitzbreite (mm)	1,53	2,72	3,5

Informationen

Artikel-Nr.	ID-Nr.	Type	VPE	Sichere Arbeitslasten	Länge
05106050	056739	PSAKB1x10	10 / 250	10 kg	1 m
05106051	056740	PSAKB2x10	10 / 350	10 kg	2 m
05106052	056741	PSAKB3x10	10 / 250	10 kg	3 m
05106053	056742	PSAKB4x10	10 / 200	10 kg	4 m
05106054	056743	PSAKB5x10	10 / 200	10 kg	5 m
05106055	056744	PSAKB6x10	10 / 200	10 kg	6 m
05106056	056745	PSAKB7x10	10 / 200	10 kg	7 m
05106057	056746	PSAKB8x10	10 / 200	10 kg	8 m
05106058	056747	PSAKB9x10	10 / 200	10 kg	9 m
05106059	056748	PSAKB10x10	10 / 100	10 kg	10 m
05106060	056749	PSAKB1x35	10 / 100	35 kg	1 m
05106061	056750	PSAKB2x35	10 / 100	35 kg	2 m
05106062	056751	PSAKB3x35	10 / 100	35 kg	3 m
05106063	056752	PSAKB4x35	10 / 100	35 kg	4 m

Technisches Datenblatt

Seite: 3 / 3

PSAKB Seilabhängung mit Klappbefestigung

Informationen

Artikel-Nr.	ID-Nr.	Type	VPE	Sichere Arbeitslasten	Länge
05106064	056753	PSAKB5x35	10 / 50	35 kg	5 m
05106065	056754	PSAKB6x35	10 / 50	35 kg	6 m
05106066	056755	PSAKB7x35	10 / 50	35 kg	7 m
05106067	056756	PSAKB8x35	10 / 50	35 kg	8 m
05106068	056757	PSAKB9x35	10 / 50	35 kg	9 m
05106069	056758	PSAKB10x35	10 / 40	35 kg	10 m
05106070	056759	PSAKB1x90	10 / 50	90 kg	1 m
05106071	056760	PSAKB2x90	10 / 50	90 kg	2 m
05106072	056761	PSAKB3x90	10 / 50	90 kg	3 m
05106073	056762	PSAKB4x90	10 / 50	90 kg	4 m
05106074	056763	PSAKB5x90	5 / 50	90 kg	5 m
05106075	056764	PSAKB6x90	5 / 50	90 kg	6 m
05106076	056765	PSAKB7x90	5 / 50	90 kg	7 m
05106077	056766	PSAKB8x90	5 / 40	90 kg	8 m
05106078	056767	PSAKB9x90	5 / 40	90 kg	9 m
05106079	056768	PSAKB10x90	5 / 25	90 kg	10 m

Herstellerempfehlungen

Das PROTEC PSAKB-System ist nur für STATISCHE Belastungen ausgelegt. Dynamische und stoßartige Belastungen müssen vermieden werden und können das Gesamtgewicht des aufzuhängenden Produkts stark erhöhen und somit die sichere Arbeitslast der Aufhängung beeinträchtigen.

Um die Integrität und Sicherheit des Systems zu gewährleisten, sollte nur PROTEC-Draht verwendet werden.

- Die sichere Arbeitslast (SWL) des Produkts darf nicht überschritten werden.
- Verwenden Sie keine Verriegelungsvorrichtungen mit beschichtetem Draht.
- Nicht streichen oder andere Beschichtungen auftragen.
- Nicht schmieren.
- Nicht für Hebevorgänge verwenden.
- Entfernen Sie alle ausgefranzten Kabel, bevor Sie sie in die Verriegelungsvorrichtungen einführen.
- Nicht stoßbelasten.
- Nicht für dynamische Belastungen/Installationen verwenden.
- Nicht überladen.
- Mischen Sie PROTEC-Systeme nicht mit Produkten anderer Hersteller von Seilaufhängungen.
- Nicht in korrosiven Umgebungen verwenden, z. B. in chlorhaltigen Umgebungen