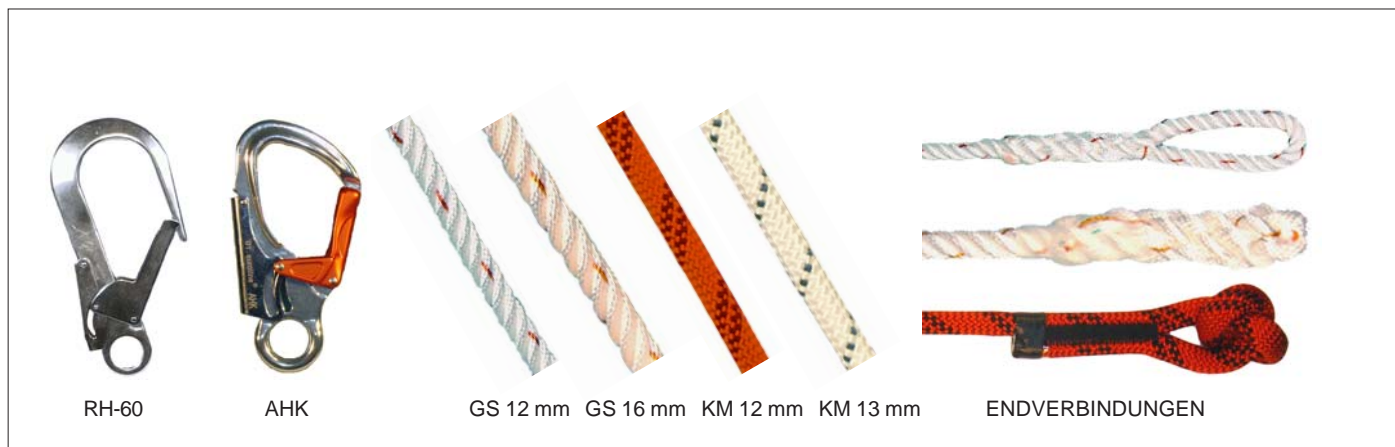


Bewegliche Führung / Flexible anchor line euroline®



RH-60

AHK

GS 12 mm

GS 16 mm

KM 12 mm

KM 13 mm

ENDVERBINDUNGEN

Material:

12 GS = Polyamid-Seil 12 mm Ø,
4-litzig gedreht – weiss mit orangen Kennfäden

16 GS = Polyamid-Seil 16 mm Ø,
4-litzig gedreht – weiss mit orangen Kennfäden

13 KM = Polyamid-Kernmantelseil 13 mm Ø,
Kernmantelkonstruktion – weiss mit Kennfäden

12 KM = Polyamid-Kernmantelseil 12 mm Ø,
Kernmantelkonstruktion – orange mit schwarzen Kennfäden

Konstruktion:

Die bewegliche Führung besteht aus einem Chemiefaserseil mit 12 mm Ø gedreht oder in Kernmantelkonstruktion, 13 mm Ø Kernmantelkonstruktion oder 16 mm Ø gedrehtes Seil.

Die Ausführung der Seilenden kann individuell gewählt werden (siehe Bilder!). Die Konfektion der Enden erfolgt durch Spleiße (GS) oder Nähte (KM) die durch Schrumpfschläuche geschützt werden.

Standardlängen sind 10 m oder 15 m bzw. Sonderlängen nach Wunsch.

Funktion:

Die Bewegliche Führung ist die Basis für das Auffanggerät (MAG 3) mit selbsttätigen Blockierfunktion. Das mitlaufende Auffanggerät läuft an der Führung (Seil) entlang, begleitet den Benutzer ohne manuelle Einstellungen während der Auf- oder Abwärtsbewegung und blockiert bei einem Absturz automatisch an der Führung. Die mögliche Sturzhöhe ergibt sich aus der Länge des Verbindungsmittels zwischen Auffanggerät und Auffanggurt. Grundsätzlich gilt je kürzer das Verbindungsmittel desto kürzer der Fallweg. Das Verbindungsmittel darf in keinem Fall länger als 1 Meter sein. Das Gerät ist aufklappbar und kann somit an jeder beliebigen Stelle der Führung (Seil) montiert oder abgenommen werden. Grundsätzlich ist die Bewegliche Führung (Seil) bereits ein dämpfendes Element des Auffangsystems, dennoch empfiehlt sich immer die Verwendung eines Falldämpfers.

Zulassung: EN 353 - 2 / CE 0408

(zugelassen für mitlaufendes Auffanggerät MAG 3)

Material:

12 GS = polyamide rope 12 mm Ø,
4 twisted strands – white with orange marker threads

16 GS = polyamide rope 16 mm Ø,
4 twisted strands – white with orange marker threads

13 KM = polyamide kernmantel rope 13 mm Ø, kernmantel
construction – white with marker threads

12 KM = polyamide kernmantel rope 12 mm Ø, kernmantel
construction – orange with black marker threads

Construction:

The flexible anchor line consists of a man made fibre rope 12 mm Ø twisted or in kernmantel structure, 13 mm Ø kernmantel structure or 16 mm Ø twisted rope.

The design of the rope ends can be individually selected (see pictures!). The ends are finished off by splicing (GS) or stitches (KM), which are protected by shrinkdown plastic tubings.

Standard lengths are 10 m or 15 m or special lengths as needed.

Function:

The flexible anchor line is the basis for the fall arrester (MAG 3) with self-locking function. The guided type fall arrester runs alongside the anchor line (rope), follows the user without manual adjustment while moving up or down and locks automatically on the anchor line. The possible fall height results from the length of the lanyard between the fall arrester and the full body harness.

Generally, the shorter the lanyard the shorter the fall distance. The lanyard must never be longer than 1 metre. The device can be unfolded and so attached or removed at any point of the anchor line (rope). Generally the flexible anchor line (rope) is in itself an absorbing element of the fall arrest system, however the use of an energy absorber is always recommended.

Approval: EN 353 - 2 / CE 0408

(authorised for the guided type fall arrester MAG 3)