

## Verdichtete Stahl-Windenseile 6 x 26

Fertig abgelängt. Fixlängen 50 m, 75 m und 100 m.  
Eine Seite glatt, andere Seite Schlaufe.

50 m			
Nr.	Seil-Ø mm	Mindestbruchlast kN	Gewicht kg
42-143/50	8	65	18,90
42-144/50	9	80	23,10
42-145/50	10	98	27,70
42-146/50	11	118	32,75
42-147/50	12	137	38,20
42-148/50	13	167	44,05
42-149/50	14	174	50,05

75 m			
Nr.	Seil-Ø mm	Mindestbruchlast kN	Gewicht kg
42-143/75	8	65	28,35
42-144/75	9	80	34,65
42-145/75	10	98	41,55
42-146/75	11	118	49,12
42-147/75	12	137	57,30
42-148/75	13	167	66,07
42-149/75	14	174	75,75

100 m			
Nr.	Seil-Ø mm	Mindestbruchlast kN	Gewicht kg
42-143/100	8	65	37,8
42-144/100	9	80	46,2
42-145/100	10	98	55,4
42-146/100	11	118	65,5
42-147/100	12	137	76,4
42-148/100	13	167	88,1
42-149/100	14	174	101,0

## Verdichtete Stahl-Windenseile in Meterware mit glatten Enden

Meterware			
Nr.	Seil-Ø mm	Mindestbruchlast kN	Gewicht kg/100 m
42-143/M	8	65	37,8
42-144/M	9	80	46,2
42-145/M	10	98	55,4
42-146/M	11	118	65,5
42-147/M	12	137	76,4
42-148/M	13	167	88,1
42-149/M	14	174	101,0

## Seilgleithaken

Besonders für das Heben von Baumstammbündelungen geeignet.



Nr.	Typ	Größe	für Seil-Ø mm	Gewicht g
42-063	ohne Sicherung	3/8"-1/2"	9-13	550
42-064	ohne Sicherung	5/8"	14-16	900
42-065	ohne Sicherung	3/4"	17-19	1750
42-066	mit Sicherung	3/8"-1/2"	9-13	650
42-067	mit Sicherung	5/8"	14-16	950
42-068	mit Sicherung	3/4"	17-19	1800



## Aluminium Press-Klemmen

Nr.	Ø mm
42-304	4
42-306	6
42-308	8
42-309	9
42-310	10
42-311	11
42-312	12
42-313	13
42-314	14
42-316	16
42-320	20



## Seilklemmpresse

Zum Verpressen von Draht und Chokerseilen wird einfach eine Pressklemme eingelegt und mit einem Vorschlaghammer kräftig zugeschlagen. Nur im Bodenzug mit flämischem Auge zugelassen (siehe Infokasten).

Für 8-10-mm-Seile  
Nr. 42-296

Für 10-12-mm-Seile  
Nr. 42-299



## 5 Seilgleitbügel

Mit Einhängeöse, bis Seil-Ø 16 mm, Kette 7/8 mm Ø, Gewicht 643 g

Nr. 41-398



GRUBE KG FORSTGERÄTESTELLE  
29646 Bispingen · Germany  
E-Mail: info@grube.de

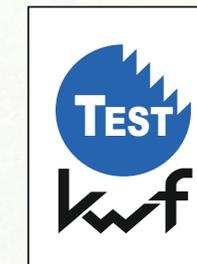
☎ 05194 / 900-0



## DAS FLÄMISCHE AUGE

### Sicheres und einfaches Verspleißen von Stahlwindenseilen

Nachfolgende Anleitung soll Ihnen helfen, eine sichere und einfache Verspleißung mit rückgebogener Schlaufe (flämisches Auge) im Wald per Hand herzustellen.



Unsere verdichteten Stahlwindenseile sind KWF-TEST-geprüft.



www.grube.de

## NORDFOREST LogLine

Auch bei einem Stahlseil kann man ohne maschineller Hilfe eine Seilendverbindung erstellen.

Dazu wird der Seilverband in zwei Teile gelegt. Die Teile werden gegenseitig wieder aufgedreht. Und zwar mindestens doppelt so weit wie die Schlaufe am Ende werden soll. Nun wird das Seil in der Mitte der aufgeteilten Verbindungen wieder gegenseitig verdreht, sodass eine Schlaufe entsteht. Hat man das Seil komplett wieder verseilt wird anschließend die Pressklemme mit einer Schlagpresse verpresst.



Für die Verpressung werden folgende Klemmen bei den verschiedenen Seilen benötigt:

Seil-Ø	Seilaufbau 6x19 FE	Seilaufbau 6x19+1 SES	Seilaufbau 6MI-V verdichtet
6	6	6,5	
7	7	8	
8	8	9	
9	9	10	11
10	10	11	12
11	11	12	13
12	12	13	14
13	13	14	16
14	14	16	18
15	16	16	18
16	16	18	20
18	18	20	22



1. Aufstecken der Klemme



4. Gegenseitiges Verseilen



2. Auftrennen des Seilverbandes in zwei Teile. Die Stahlseele wird einem Teil zugeordnet.



5. Verseilen der Enden



3. Gegenseitiges Aufdrehen der Enden (ca. doppelt so groß wie die Schlaufe, mindestens jedoch das Zwanzigfache des Seildurchmessers)



6. Verpressen der Klemme mit einer Seilpresse