

FORST-SPEZIALSEILE

HOCHWERTIGE FORSTSEILE DER FA. TEUFELBERGER

Stahlseile

Hochverdichtete und Standard-Stahlseile in verschiedenen Stärken und Längen.

EiFo



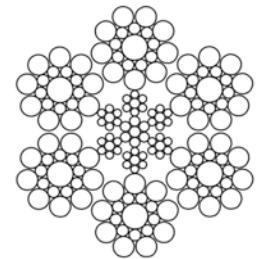
Sicherheit und Zuverlässigkeit nehmen einen hohen Stellenwert bei der Holzurückung ein. Die Fa. Teufelberger produziert ausschließlich Hochleistungsseile, die den internationalen Sicherheitsbestimmungen und den einschlägigen Werkstoffnormen entsprechen.

Standard Stahlseil

Das Standard-Windenseil verfügt über 6x19 Litzen und wird meist in kleineren Forstwinden bis 6 to. verwendet.



Ø [mm]	MBK [kN]
8,0	44,7
9,0	56,5
10,0	70,0
11,0	84,73
12,0	100,8

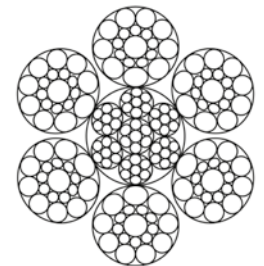


Hochverdichtetes (HV) Stahlseil FSS 6x19

Das robuste hochverdichtete Windenseil FSS 6x19 überzeugt durch seine hohe **Bruchkraft**. Es ist drallarm, flexibel und robust bei großen Ablenkwinkeln.

Das doppelt gehämmerte Stahlseil verfügt über 6x19 Litzen = 114 Drähte in den Außenlitzen.

Ø [mm]	MBK [kN]
8,0	66,0
9,0	81,0
10,0	97,0
11,0	115,0
12,0	133,0
13,0	154,0



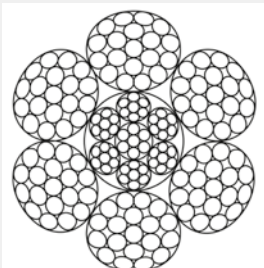
Hochverdichtetes (HV) Stahlseil FSS 6x25

Das doppelt gehämmerte Windenseil FSS 6x25 ist dank seiner 6x25 Litzen sehr geschmeidig und flexibel.

Ebenso wie das FSS 6x19 überzeugt es durch seine hohe Bruchkraft, es ist sehr drallarm, robust bei großen Ablenkwinkeln und verfügt über eine optimierte Seilfettung.

Das FSS 6x25 besteht aus 6x25 Litzen = 150 Drähte in den Außenlitzen.

Ø [mm]	MBK [kN]
8,0	66,0
9,0	81,0
10,0	97,0
11,0	115,0
12,0	133,0
13,0	154,0



FORST-SPEZIALSEILE

Spezial-Forstseil Perfection F30 Woodrunner

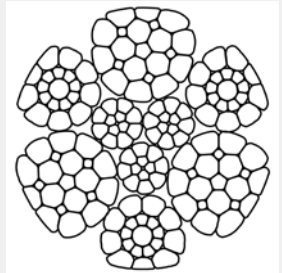
geringerer Durchmesser - höhere Bruchkraft - dadurch: niedrigeres Gewicht

Die Seilkonstruktion des **Perfection F30 Woodrunner** wurde speziell für die Anwendungen im Forst konzipiert.

Die hohe Bruchkraft im jeweiligen Durchmesserbereich bedeutet bei gleichem Seildurchmesser eine höhere Sicherheit.

Durch die seilschonende **Superfill** Litzenverdichtung (keine Beschädigungen am Innenseil - siehe Infokasten weiter unten) erhält das Seil eine hohe Abriebsbeständigkeit und glatte Oberfläche.

Ø [mm]	MBK [kN]
10,5	119,0
11,5	143,0
12,0	155,0
13,0	182,0
14,0	211,0



SUPERFILL®

Verdichtungstechnologie

- Jede Litze des Seils wird in einem speziellen Verfahren verdichtet, um damit die Eigenschaften des Seils entscheidend zu verbessern
- Um bis zu 20% höhere Bruchkräfte als herkömmliche Seile
- Höhe Lebensdauer durch flächige Berührung der Drähte in den Litzen
- Einsatz kleinerer Seildurchmesser möglich
- Geringerer Abrieb am Seil durch die glattere Oberfläche und weniger Verschleiß der Seilrollen

Die Vorteile des Perfection F30 Woodrunner im Überblick:

- bis zu 20% höhere Bruchkraft gegenüber herkömmlichen Seilen bei gleichem Durchmesser
- bis zu 15% mehr Seillänge gegenüber herkömmlichen Seilen durch geringeren Durchmesser bei gleicher Mindestbruchkraft
- geringe Dehnung
- Laufruhe
- hohe Querdruckstabilität

KUNSTSTOFF-FORSTSEIL „STRATOS“

Als Alternative zum Stahlseil, haben wir ein Forstseil in Kunststoffausführung.

Das neue Kunststoff-Forstseil „**Stratos Winch**“ wurde extra für den Einsatz in Forstseilwinden entwickelt und ist in 2 Varianten erhältlich:

„Stratos Winch PRO“

Das Kernmantelseil „**Stratos Winch Pro**“ aus Dyneema ist das Windenseil für den professionellen Einsatz.

Der hochdicht geflochtene Dyneema-Mantel schützt die tragenden Dyneema-Fasern vor Abrieb,

Schmutzeintritt und Aufreibung und erhöht so die Lebensdauer des Seils um ein Vielfaches.

Dieses bewährte Windenseil kann bei richtiger Dimensionierung und Anwendung eine höhere Lebensdauer als ein Stahlseil erreichen.



Gesamt-Ø [mm]	Kern-Ø [mm]	MBK [kN]
10,5	8,0	90,0
12,0	10,0	115,0
13,0	11,0	135,0
15,0	12,0	180,0
17,0	14,0	235,0

FORST-SPEZIALSEILE

Stratos Vergussendstück für Winch PRO

Das Stratos Vergussendstück hat einen Anschluss für Chokerketten oder Chokerseile. Nutzen Sie diese Anschlussmöglichkeit für Ihre Rückeoptionen für eine lange Lebensdauer Ihres Stratos Winch Pro.

Der mit dieser Funktion entstehende „gerade Zug“ am Windenseil verhindert das Abdrücken Ihres Stratos Winch Pro durch die Seilgleiter.

Das Vergussendstück kann ohne viel Aufwand selbst repariert werden und wird nur in Kombination mit dem Windenseil Stratos Winch Pro verwendet. Vergussharz und Innenkonus sind als Ersatzteile erhältlich.



Seilgleiter „Easyglide“

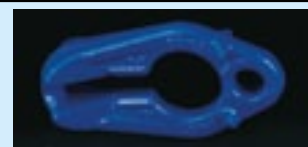
Dieser Seilgleiter hat einen großen Einlaufradius, welcher ein Abdrücken des Windenseils durch den Chokergleiter verhindert.

Für jedes Stratos Windenseil geeignet.



Kettenlasche GBG-V

Zum Einschrauben in Stratos Vergussendstück
Für 8 mm oder 10 mm Chokerketten erhältlich



Stratos Winch Pro mit Vergussendstück und zwei Easyglide-Seilgleiter



Stratos Winch Pro im Einsatz - Mit Easyglide-Seilgleiter und Vergussendstück mit Kettenlasche GBG-V



Stratos Winch Pro mit einem Easyglide-Seilgleiter und Vergussendstück mit Kettenlasche GBG-V

Stratos Winch Light

Als Zusatz zum hoch abriebbeständigen „Stratos Winch Pro“ bietet Teufelberger nunmehr eine Seilvariante ohne Mantel für geringere Investitionskosten.

Das Stratos „Winch Light“ besteht aus einem speziellen 12-fach geflochtenem Material.

Sie können aus den Varianten Standardkonstruktion (S) und Hochverdichtet (H) wählen.

Das hochverdichtete Windenseil liefert dem Anwender ein Maximum an Seillänge und Bruchkraft.



Stratos Winch Light S

Ø [mm]	MBK [kN]
12,0	130,0
14,0	165,0
16,0	230,0

Stratos Winch Light H

Ø [mm]	MBK [kN]
10,0	115,0
11,0	135,0
12,0	180,0
14,0	235,0
15,0	250,0

Stratos Seilende Seilpuck

Für das Seilende des Kunststoff-Forstseils Stratos Light. Für alle Durchmesser der Stratos Light Seile geeignet. Großer Umlenkradius für lange Lebensdauer Ihres Windenseils. Vertiefte Seilführung für quetschfreies Auflaufen der Seilgleiter.

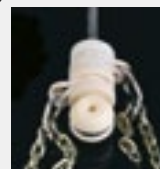


Stratos Seilende Spleißendstück

ist für alle Durchmesser der Stratos Light Serie geeignet.



Stratos Winch Light mit Seilpuck und zwei Easyglide-Seilgleiter



Stratos Winch Light mit Spleißendstück und zwei Easyglide-Seilgleiter

