

50.000
verkaufte Seilwinden
in Deutschland

Schutzgitter
abklappbar

Stabiler Seileinlauf,
doppelt gelagert

Serienmäßig mit
Spezial-Forst-Seil 6 F-V
Sehr hohe Bruchkraft!

Sappieträger

Seilausstoß
(optional bei AHK)

Endabschalter
bei allen
AHK-Modellen

Seilende wahlweise mit
Parallelhaken oder
Schlaufe mit
Seilgleithaken

Sehr großer Abstand
(z. B. EGV 65 109 cm)
Seileinlauf/Trommel
(gute Seilspulung)

Seileinlaufrolle unten

Patentierter Verschluss
Seileinlaufrolle unten

Kettenfallen für
Chokerketten

Kettenablagedorn

Durchgehende
Schweißnähte

Abrutsch-
keil
zum
Poltern

Hochwertiges, breites Rückeschild,
kugelgestrahlt und pulverbeschichtet

Rahmen Ganzstahlkonstruktion
aus hochwertigem Qualitätsstahl
St. 52.3

Anhängekupplung
abnehmbar durch Steckbolzen



**Sehr kurzer
Kupplungsauslöseweg
mit sehr wenig Kraftaufwand,
z. B. EGV 65
Weg: 65 cm am Seil,
Kraftaufwand: 22 kg
(Weg bei vielen Herstellern
bis zu 2 m)**

Oberlenkerbolzen
verstellbar

Benzinkanisterträger
verstellbar
(Sonderausrüstung)

Halterung für
Anhängerkupplung

Umfangreiche
Bedienungsanleitung,
Prüfbuch und ET-Liste

Unterlenkerbolzen
Kat. I und II

Patenterte
Bolzen-
sicherung
ohne
Splint

Zwei
klappbare Abstellfüße

Halterung für
Motorsäge (an
versch. Stellen
montierbar)

Leichtgängiger
Brems- und
Kupplungs-
mechanismus

Differenzial-
Bandbremse
stufenlos
einstellbar

Staufach
links/rechts
(ab EGV 45)

Gelenkwellen-
halterung

Öffnung
Seilmontage

Große
Scheiben-
kupplung
(3 bzw. 5
Scheiben)

Sehr
große Seiltrommel
z.B. EGV 65
für 140 m Seil 11 mm

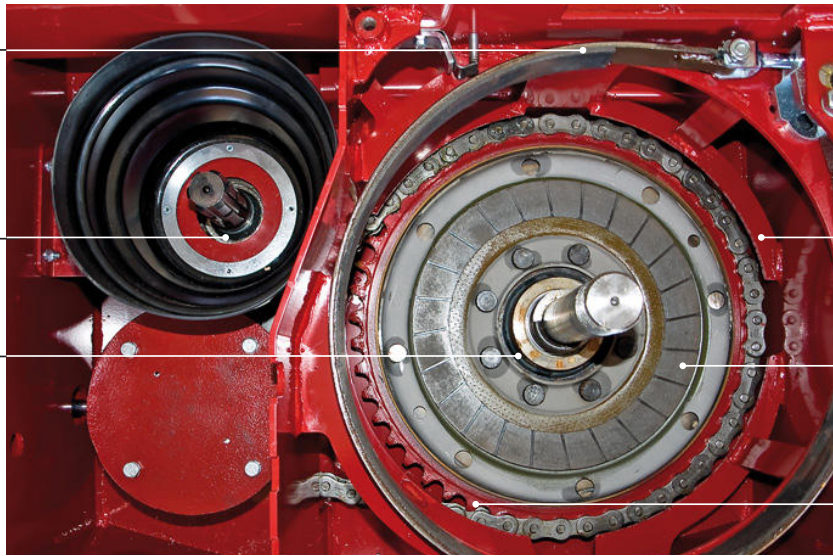
Hardox-Verschleißschiene



Bremsband mit großer Reibfläche

Stabiler Antrieb (doppelt untersetzt von 4,5 – 10 t) mit Lagerböcken und Gehäuse

SKF-Kugellager



Große, verstärkte Antriebskette (SKF)

3 bzw. 5 Kupplungsbeläge

Groß dimensioniertes Kettenrad

Durch das Lamellen-System mit 3 bzw. 5 Scheiben benötigt die Kupplung nur einen sehr kurzen Auslöseweg bei wenig Kraftaufwand. Die EGV 65 A (6,5 t) hat z. B. einen Auslöseweg von 65 cm (am Kupplungsseil) bei einem Kraftaufwand von nur 22 kg.

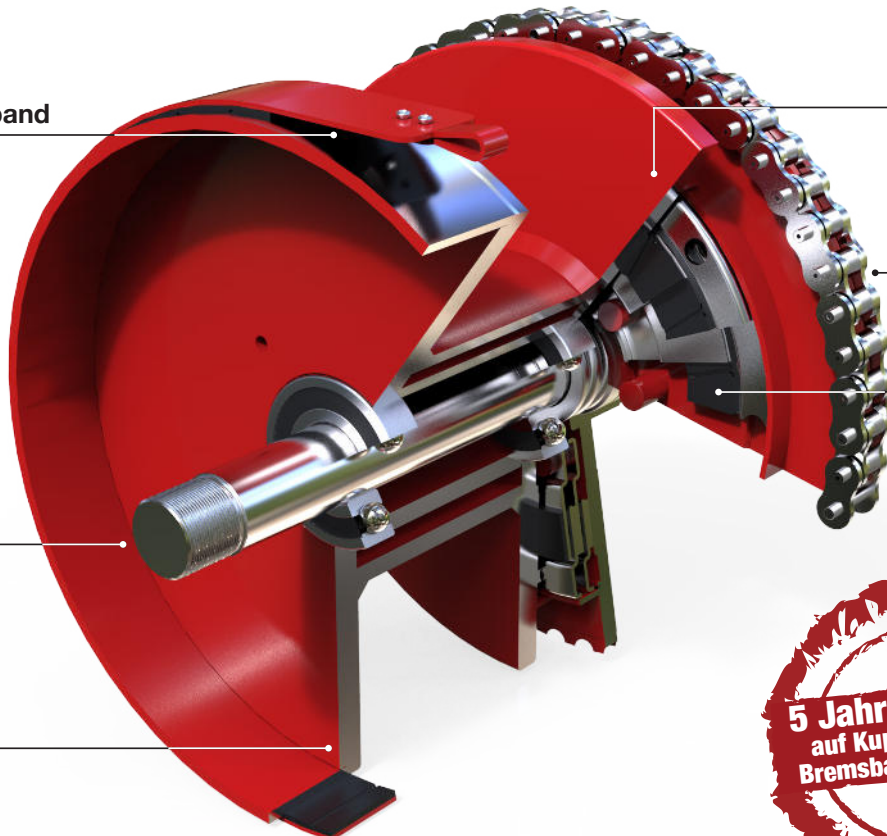
Dieses System mit mehreren Kupplungsscheiben ist wesentlich aufwendiger in der Herstellung und sicherer als herkömmliche Systeme. Dies wirkt sich auf die Langlebigkeit der Seilwinden aus. Der Kupplungsverschleiß wird dadurch stark minimiert.

Bei allen Tajfun-Seilwinden ist der Weg der Kupplung sehr kurz, was aus Sicherheitsgründen enorm wichtig ist.

Breites Bremsband

Groß dimensionierte Trommelwelle

Starke Trommelwand



Große, stabile Seiltrommel

SKF Antriebsketten

3 bzw. 5 Kupplungsbeläge



Forstseilwinden TAFUN

Hydraulische Seilwinde

Ein Vorteil der **hydraulischen Seilwinden** ist die einfachere Bedienung als bei den mechanischen Winden und die Möglichkeit, problemlos einen Funk nachzurüsten (wir empfehlen B&B F10). Der Funk wird nur an die 7-polige Steckdose angesteckt.

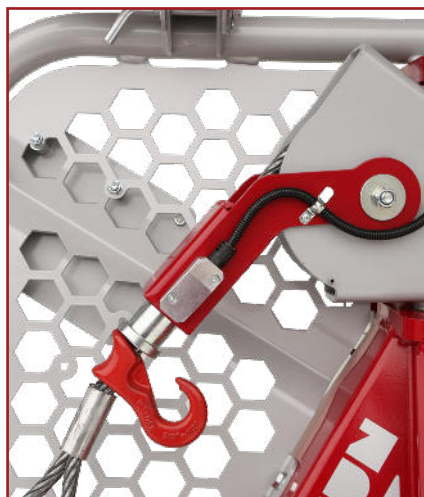
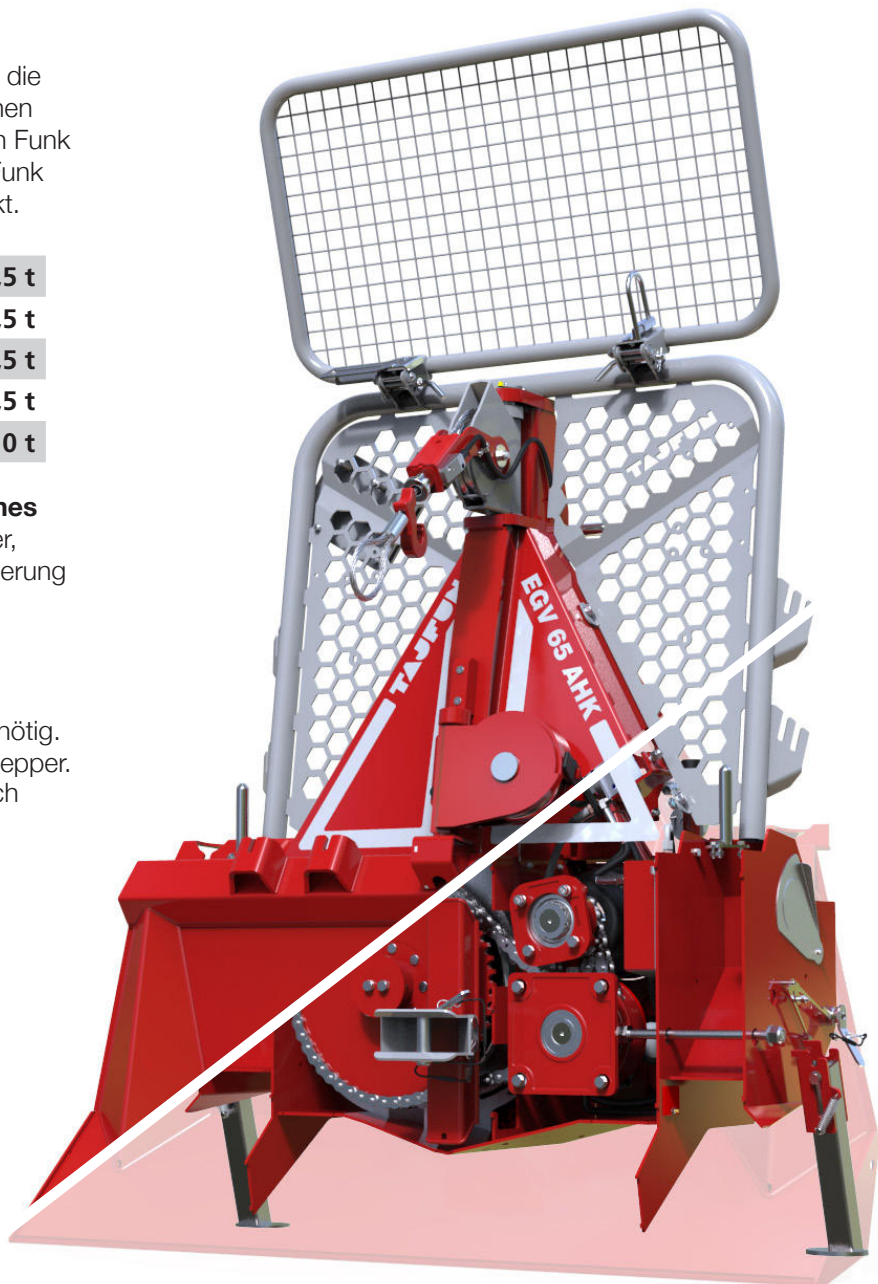
EGV 45 AHK	4,5 t
EGV 55 AHK	5,5 t
EGV 65 AHK	6,5 t
EGV 85 AHK	8,5 t
EGV 105 AHK	10 t

Die hydraulischen Seilwinden haben ein **eigenes elektrohydraulisches System** mit Ölbehälter, Ölpumpe und einer elektrohydraulischen Steuerung mit Hydraulik-Zylindern. Dies ermöglicht eine einfache und zuverlässige Bedienung.

Durch den **Antrieb der Ölpumpe** über die Gelenkwelle sind keine starken Stromquellen nötig. Es reicht der 12 Volt Lichtanschluss vom Schlepper. Kein frühzeitiges Rutschen der Kupplung durch maximale Anpresskraft.



Drucktastensteuerung mit Not-Aus, 5 m Kabel



Endabschalter bei allen AHK-Modellen



Antrieb der Hydraulikpumpe über Getriebe mit Druckfilter



Eigenes, integriertes elektrohydraulisches System

Forstseilwinden TAFUN

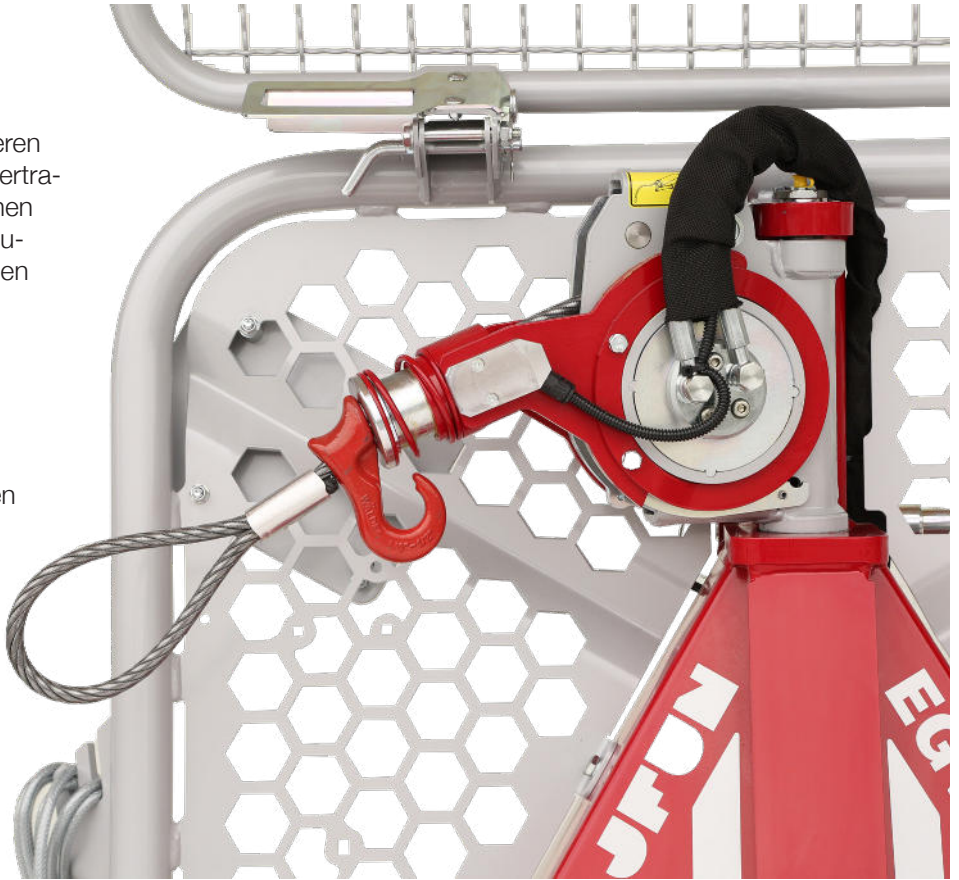
Seilausstoß

Der Seilausstoß ist eine sehr nützliche Zusatzausrüstung für die professionelle Forstseilwinde.

Durch den zusätzlichen Antrieb der oberen Anpressrolle wird eine optimale Kraftübertragung auf das Seil gewährleistet. Um einen möglichst störungsfreien Ablauf sicherzustellen, muss sich das Seil in einem guten Zustand befinden.

Beim Seilaufrollen arbeitet das System zugleich als Einlaufbremse. Damit wird eine gute Seilabwicklung gewährleistet. Die Kugellager sind wartungsfrei. Der Seilausstoß ist nur bei hydraulischen Seilwinden in Verbindung mit einem Stahlseil möglich.

Seilausstoß und Dyneema-Seil ist nicht möglich!



Geschwindigkeitsregulierung

