

TAJFUN MX VIP

Professionelle
Forstwirtschaft mit der
Tajfun-Software!

SPART ZEIT



ERMÖGLICHT DIE
ÜBERWACHUNG VON
MASCHINENPARAMETER
UND DES
ARBEITSABLAUFS.

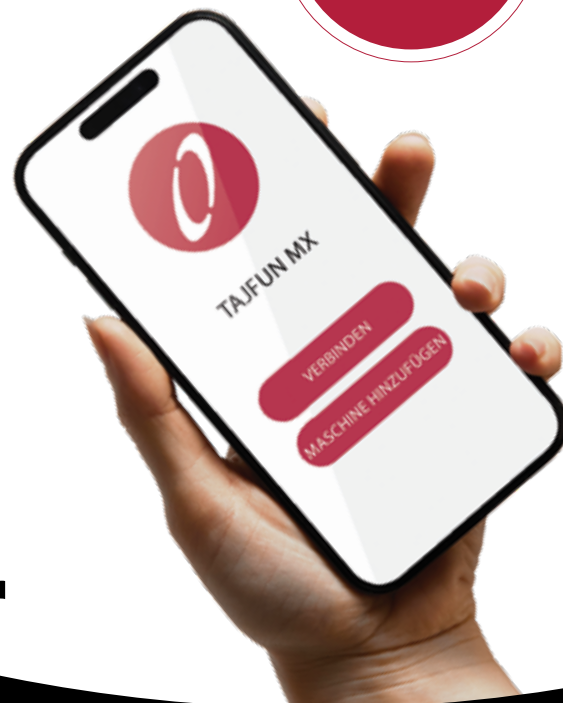
STEIGERT DIE
EFFIZIENZ

DIE WESENTLICHEN FUNKTIONEN:

Aktive Diagnose der Abrollvorrichtung,
Eingangs-Ausgangssignale, Spannung,...

Übersicht der Betriebsstunden/Zyklen und
Hinweise zu Wartungsintervallen.

Aktive Messung der Zugkraft.



Bald verfügbar



Tajfun Planina d. o. o.
Planina pri Sevnici 41A
SI-3225 Planina pri Sevnici
Slovenija

+386 (0)3 746 44 00
@ export@tajfun.com
www.tajfun.com

Tajfun Planina d.o.o., gültig vom 01. 06. 2024.
Änderungen vorbehalten!

FORSTSEILWINDE VIP PRO 120MAX

NEU

Maximale Zugkraft 120 kN
begrenzt auf
konstante Zugkraft 75 kN
für eine optimale
Arbeit unter härtesten
Bedingungen und
in anspruchsvollsten
Umgebungen.



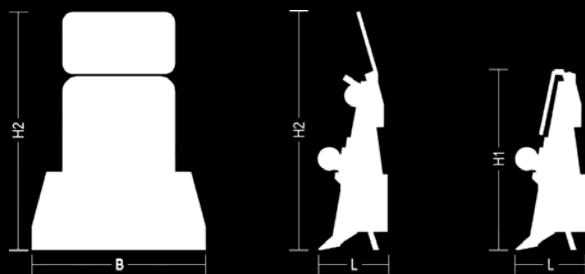
TRADITION TRIFFT INNOVATION
Mit Tajfun's neuer VIP Forstseilwinde ziehen Sie eine Spur der
Zuverlässigkeit durch die Wälder!

VIP PRO 120MAX

KONSTANTE Zugkraft	Einstellbar bis max. 75 kN
Bremsleistung	94 kN
Übersetzungsverhältnis	1 : 13,7
Seilgeschwindigkeit (bei 540 U/min)	0,28–0,42 m/s (bei 300 U/min) 0,50–0,76 m/s (bei 540 U/min)
Maximale Seilaufnahme (empfohlene Durchmesser)	Ø 12 mm / 120 m
Erforderliche Traktorleistung	80–110 kW (110–150 PS)
Dreipunktbau	II, III
Untere Seileinlaufrolle	✓
Selbstschließende Differential-Bandbremse	✓
Funksteuerung	Option
Seilausstoß	✓
Arbeitsdruck (hydraulisch-bewegliches Rückeschild)	max. 200 bar

Hydraulisch-bewegliches Rückeschild	VIP PRO 120MAX L G	VIP PRO 120MAX XL G	VIP PRO 120MAX XXL G
Breite (B)	1800 mm	2000 mm	2300 mm
Länge (L)	820 mm	890 mm	890 mm
Mittlere Position des unteren Rückeschild			
Transporthöhe (H1)	1830 mm	1870 mm	1870 mm
Höhe mit Schutzgitter (H2)	2300 mm	2300 mm	2300 mm
Gewicht (ohne Seil)	900 kg	930 kg	995 kg

Fixes Rückeschild	VIP PRO 120MAX L F	VIP PRO 120MAX XL F	VIP PRO 120MAX XXL F
Breite (B)	1800 mm	2000 mm	2300 mm
Länge (L)	760 mm	830 mm	830 mm
Transporthöhe (H1)	1830 mm	1870 mm	1870 mm
Höhe mit Schutzgitter (H2)	2300 mm	2300 mm	2300 mm
Gewicht (ohne Seil)	835 kg	860 kg	935 kg



HYDRAULISCH BEWEGLICHES RÜCKESCHILD

(Option).

STABILER RAHMEN

aus hochwertigen STRENX®- und HARDOX®-Stählen.

UNTERE UMLENKROLLE

mit patentiertem Drahtseil-Schnelleinführung-/Auswurfssystem.

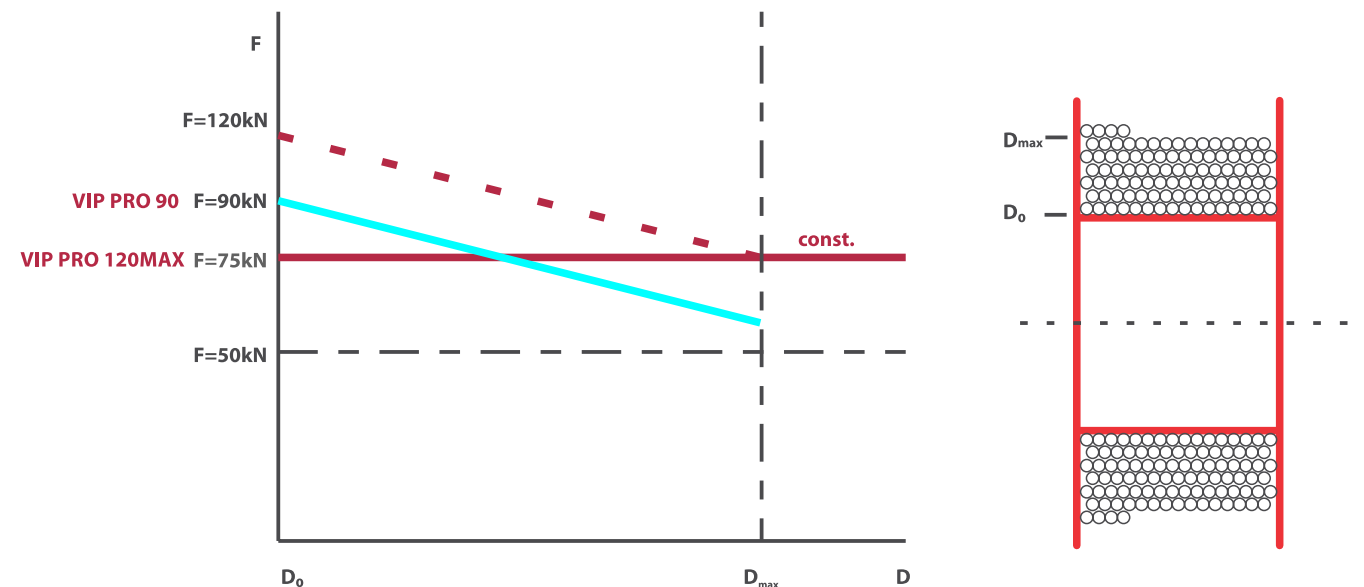
ROBUSTES ZAHNRADGETRIEBE

mit hohem Wirkungsgrad (98%), erfordert nur minimale Wartung

INNOVATIVE OBERE UMLENKROLLE

Patentierter Mechanismus zum abschalten des ziehens und patentierter Mechanismus zum Ein- und Ausschalten der Drahtseilförderung je nach Spannung.

Artikelnummer	Bezeichnung	Durchmesser	Eingestellte konstante Zugkraft der Seilwinde	Min. Bruchkraft	Maximale Seilaufnahme (L)	Maximale Seilaufnahme (XL, XXL)	Gewicht
503454	6 S-V	Ø 10 mm	55 kN	110 kN	190 m	220 m	0,543 kg/m
503446	6 F-V	Ø 11 mm	65 kN	130 kN	150 m	170 m	0,655 kg/m
503447	6 F-V	Ø 12 mm	75 kN	150 kN	120 m	135 m	0,764 kg/m



VOLLSTÄNDIGE KONTROLLE DER ZUGKRAFT!

Der Hauptvorteil der professionellen Seilwinde VIP PRO 120MAX von Tajfun besteht darin, dass der Benutzer dank der aktiven Messung der Zugkraft die volle Kontrolle darüber hat. So kann er je nach Umständen und Arbeitsweise die gewünschte Zugkraft (bis zu 75 kN), den Durchmesser und die Länge des Seils wählen und gleichzeitig im „sicheren“ Bereich arbeiten.



DIE WICKELVORRICHTUNG

bietet eine hervorragende flüssige Aufwicklung des Drahtseils über die gesamte Breite der Seiltrommel, verhindert Schäden am Drahtseil und verlängert dessen Lebensdauer. Zur optimalen Arbeit und zur Vermeidung einer Überlastung des Seils sorgt ein spezielles Messsystem.

Die Möglichkeit, auch niedrigere Zugkräfte als die Nennkraft von 75 kN (Seil Ø 12 mm – max. 120 m) zu wählen, wie 65 kN (Seil Ø 11 mm – max. 150 m) und 55 kN (Seil Ø 10 mm – max. 190 m), erhöht die Einsatzmöglichkeiten des Benutzers beim Arbeiten mit der Seilwinde in verschiedenen Geländen erheblich.