MAXWALD Bergeseilwinden/Seilwindenaufbauten

MAXWALD

- das Familienunternehmen – seit 1771
- die Produkte – „made in austria“

…und das bedeutet heute für MAXWALD-Kunden im Bereich Forst-, Kommunal- und Bergetechnik

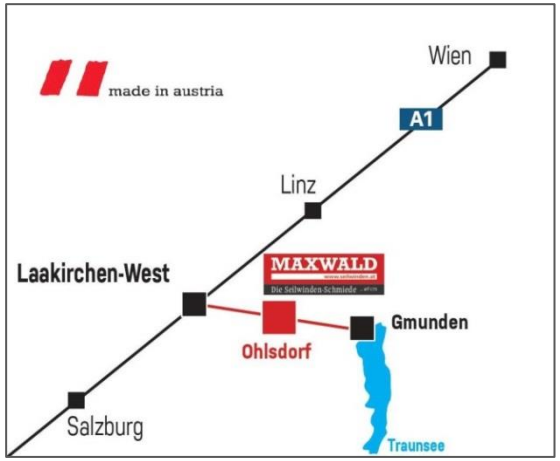
* MAXimale Qualität bei Material und Verarbeitung

* MAXimale Sichereit bei Einsatz und Bedienung

* MAXimales Service durch kompetente Beratung und professionellen Kunden-dienst.

Durch unsere Produktion in Österreich können wir neben den Serienerzeugnissen auch besonders gut auf Kundenwünsche eingehen. Wir laden Sie ein, uns auf einer der zahlriechen Messen / Ausstellungen im In- und Ausland zu besuchen oder direkt zu uns ins Werk zu kommen.
Als kompetente Partner für Seilwinden finden wir sicherlich auch für Ihre Anforderungen eine optimale Lösung!

Mag. Elisabeth Maxwald
und das gesamte MAXWALD-Team!



Folgen Sie uns auf

Allgemeine Beschreibung/Erklärung Seilwinden

Bei den angebotenen **Seilwinden** handelt es sich um:

> ***Industrieausführungen**, die auf Grund der **stabileren Bauweise** mit den handelsüblichen Seilwinden für Geländefahrzeuge nicht vergleichbar und weitgehend wartungsfrei sind.*

> *Seilwinden die zweifach durch einen **Thermo- und Überlast-Schutz** abgesichert sind.*

> *Ausgerüstet mit einer **automatischen MAXWALD Seilspulvorrichtung** (Seite 6)**!** Die gute Wicklung wirkt sich auch entsprechend positiv auf die Lebensdauer des Seiles aus.*

> *Ausrüstung mit **Seildruckplatte** – für kompakte Seilwicklung, hält das Seil kompakt auf der Trommel*

> *Ausrüstung mit **hochverdichteten Stahlseilen** – mit Endmarkierung, konischer Pressung und Endhaken – entsprechend Feuerwehrvorschrift bzw. um die vom TÜV geforderte Seilbruchlast zu gewährleisten.*

> ***NOT-AUS** – vorgeschrieben vom TÜV und entsprechend dem EN14492-1 Standard!*

> *Die **Bedienung** erfolgt über eine **Kabelfernbedienung / oder Funkanlage die außen an der Winde angesteckt wird.** (Sollten die nationalen Vorschriften z.B. eine Steuerung im Fahrerhaus vorsehen, wenden Sie sich diesbezüglich bitte an den Fahrzeughersteller bzw. Fahrzeugaufbauer!)*

ACHTUNG - Fahrzeugtechnische Informationen

Scania, Volvo, Iveco:	*nur Montage in den Schäkelhalterungen/Abschleppösen möglich, d.h. Vorbauwinde ca. 40 cm, 2 Abschleppösen müssen beigestellt werden*
Diverses:	*Mehraufwand für z.B. versetzen der Straßenwaschanlage, Bremsassistent… wird nach Aufwand abgerechnet.*

Die Zugleistung wird auf das jeweilige Fahrzeug eingestellt bzw. angepasst!
Wir beraten Sie gerne!

Montagevarianten

A

A

B

C

A) Eingehängt in Anhängevorrichtung
B) Frontanbauplatte Gr. 3 oder 5
C) UNIMOG CH5 Seilwindenanbaupunkte

✓ einfachere Montagevarianten
✓ abnehmbar
✓ Vorbauseilwinde 40 cm

UnimogPartner by Mercedes-Benz

Montagevarianten

D

D

D

D1

D) Rahmenfeste Frontmontage
Speziell auf Fahrzeug abgestimmt;

✓ MAN – Winde schließt bündig mit Stoßstange ab
✓ MERCEDES – Winde steht ca. 20 cm vor

D1) Sonderaufbau

Wenn rahmenfeste Frontmontage z.B. aus Platzgründen nicht möglich; Anbau in den beiden Abschleppösen *(Halterungen müssen dafür beigestellt werden)*

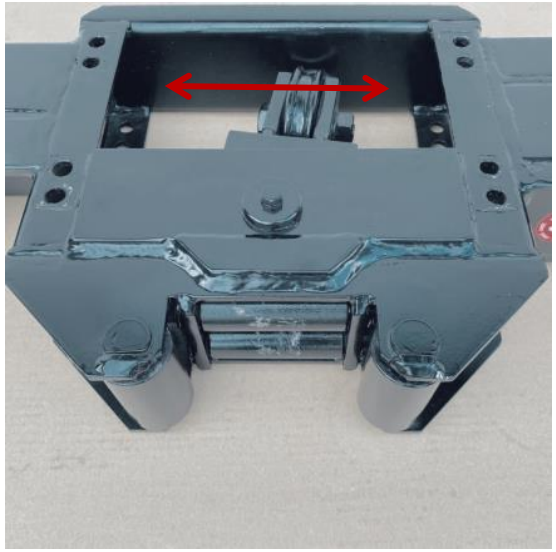
✓ abnehmbar
✓ Vorbauseilwinde 40 cm

ACHTUNG: Bitte beachten Sie unbedingt die fahrzeugtechnischen Informationen auf der Seite 3.

Das Fahrzeug muss beigestellt und zwischen 5 - 7 Werktage bei uns verbleiben.

Gerne beraten und informieren wir Sie persönlich!

Automatische Seilspulvorrichtung



Nicht zu vergleichen mit einem einfachen Rollenseilfenster. Der Pendel der Spulvorrichtung bewegt sich unter Zug von einer Trommelwand zur anderen und legt so das Seil Schlinge an Schlinge.

Am besten funktioniert dieses System in Verbindung mit der Seildruckplatte, die das Seil kompakt auf der Trommel hält.

Egal aus welcher Richtung und welches Gewicht man einseilt, das Seil wird immer korrekt aufgewickelt, d.h. kein Quetschen und Klemmen.

Das Arbeiten wir dadurch sicherer, zuverlässiger und die gute Wicklung wirkt sich auch entsprechend positiv auf die Lebensdauer des Seiles aus.

Unter dem Pendel der Seilspulvorrichtung ist die Halterung für den Führungsstab (A). Dieser hilft beim sauberen Aufspulen und ist serienmäßig im Lieferumfang.

MAXWALD-SEIL-VORSPANNVORRICHTUNG – als Zusatzausrüstung

Aufspulhilfe bei unbelastetem Seil.

Ein Video dazu auf unserer Homepage: **www.maxwald.at**

MAXWALD
www.seilwinden.at
Die Seilwinden-Schmiede ...seit 1771

MAXWALD Bergeseilwinden/Seilwindenaufbauten

Seilwinden/Ausstattung/Typ	**Serie 12 EN /Typ 5, 24 Volt**	**Serie 15 EN /Typ 6, 24 Volt**
Zugleistung 1. Seillage *(wird auf das jeweilige Fahrzeug angepasst!)*	**5,0 to**	**6,0 to**
Zugleistung volle Trommel	3,8 to	4,8 to
autom. Sicherheitsbremse	●	●
Freilauf mechanisch	●	●
MAXWALD-SEILSPULVORRICHTUNG mit 6 Einlaufrollen und Führungsstab	●	●
SPEZIAL-Stahlseil inklusive Endhaken, konischer Pressung und Endmarkierung (besonders flexibles Seil!)	35m/11mm	35m/11mm
Mindestbruchkraft Stahlseil (MBK)	118 kN	118 kN
Seilgeschwindigkeit (Ø 15m/Minute) ca.	●	●
Thermoschutz und Überlastschutz (lt. EN u. TÜV)	●	●
Seildruckplatte m. Federspannung	●	●
NOT-AUS (lt. TÜV)	●	●
Abdeckhaube aus Kunststoff	●	●
Bedienung über 10m Steuerkabel (AUSSEN)	●	●
Bedienung über Funkanlage – siehe Seite 8	0	0
Seilwinde w.o. beschrieben mit Montage / verschiedene Varianten	●	●
A) Eingehängt in Anhängevorrichtung		
Verstärkung Anhängevorrichtung bzw. des Fahrzeugrahmens (falls erforderlich.), zB MB,…		
B) Frontanbauplatte Gr. 3 oder Gr. 5		
C) UNIMOG Seilwindenanbaupunkte CH5 (hochgeländegängig)		
D) Rahmenfeste Frontmontage (vor, unter bzw. hinter der Stoßstange, oder in den Abschleppösen **D1**)		
TÜV-Abnahme inkl. Prüfbuch		

● *= Serie* *O = Option*

****TYPISIERUNG DES FAHREZEUGES IST VOM KUNDEN ZU ORGANISIEREN!****
****VERGESSEN SIE NICHT DIE JÄHRLICHE ÜBERPRÜFUNG!****

Unser Zubehör

	Option/Zubehör	Serie 12 EN /Typ 5	Serie 15 EN /Typ 6
	Seil-Vorspann-Vorrichtung Video: https://youtu.be/AX9LGtr3UPY		
	SPEZIAL-Stahlseil 35m/11mm inkl. Endhaken mitkonischer Pressung und Endmarkierung – ***lose*** *(als Ersatzteil)*		
	Funkanlage Standard		
	Funkanlage Profi inkl. NOT-AUS		
	Umlenkrolle klappbar, 6.000 daN		
	Umlenkrolle m. Bolzen, 8.000 daN		

	Option/Zubehör	Serie 12 EN /Typ 5	Serie 15 EN /Typ 6
	Gurt 3m mit 2 Schlaufen bis 5,0to Gurt 3m mit 2 Schlaufe bis 8,0to		
	Schäkel hochfest Serie 12-6,5to		
	Schäkel hochfest Serie 15-8,5to		
	Kantenschoner bis 8,0to		
	Unterlegkeile / 1 Paar bis 5,0to		
	Unterlegkeile / 1 Paar bis 8,0to		
	Unterflurschutz ***(fahrzeugabhängig)***		

Abbildungen können je nach Größe/Einsatz/…abweichen;