Winde 12V 1820kg



Pro-Tech shop

Anweisungen für den Gebrauch

Übersetzung der Originalanleitung

CE

Lieber Benutzer!

Sie sind Besitzer einer Mar-Pol Winde geworden. Diese Winde zeichnet sich durch maximale Sicherheit und einfache Bedienung aus. Sie ist ein zuverlässiges und leistungsstarkes Gerät mit schnelle Installation und sofort einsatzbereit.

Obwohl es einfach zu bedienen ist, muss es gemäß den in diesem Handbuch enthaltenen Anforderungen und den in dem Gebiet, in dem es verwendet wird, geltenden Sicherheitsvorschriften betrieben werden.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen! Zerlegen Sie das Gerät nicht. Eine Demontage kann das Gerät beschädigen und auch die Person, die es bedient, in Gefahr bringen.

Die Einhaltung der folgenden Empfehlungen ermöglicht eine sichere und langfristige Nutzung unserer Geräte.

NACHDEM SIE DIESES HANDBUCH GELESEN UND VERSTANDEN HABEN, MÜSSEN SIE LERNEN, WIE SIE DIE WINDE BENUTZEN.

Sobald die Winde montiert ist, machen Sie einige Übungen, um die Bedienung des Geräts zu erlernen, bevor Sie es tatsächlich benutzen müssen.

Helfen Sie sich nicht selbst, während Sie das Fahrzeug abschleppen (mit dem Antriebssystem). Die Kombination von Winde und Fahrzeugantrieb kann zu einer Überlastung von Winde und Seil führen.

HALTEN SIE EINE FREIE ZONE UM DAS SEIL HERUM EIN. Erlauben Sie Personen nicht, sich in der Nähe der Winde aufzuhalten, während diese in Betrieb ist. HALTEN SIE IMMER EINEN SICHEREN ABSTAND ZU SEIL, HAKEN UND WINDE EIN. V
IM FALLE EINER BESCHÄDIGUNG EINES ELEMENTS IST ES GUT, SICH AUSSERHALB SEINER REICHWEITE ZU BEFINDEN. FÜHREN SIE REGELMÄSSIGE KONTROLLEN DES SEILS, DES HAKENS UND DER WINDE SELBST DURCH.

Wenn Sie das Seil anfassen, tragen Sie dicke Lederhandschuhe. LASSEN SIE DAS SEIL NICHT IN IHRE HÄNDE GLEITEN, AUCH WENN SIE HANDSCHUHE TRAGEN.

GREIFEN SIE DEN HAKEN NICHT MIT DEM FINGER, DA SIE SICH VERLETZEN ODER EINEN FINGER VERLIEREN KÖNNEN, WENN ER SICH IM HAKEN VERKEILT. HALTEN ODER FÜHREN SIE DAS SEIL NIEMALS MIT DEN HÄNDEN - VERWENDEN SIE IMMER EINEN SEILGRIFF.

Fangen Sie den Haken niemals direkt am Seil, da dies das Seil zerstören kann. Es wird empfohlen
Verbinden Sie den Gurt mit einer Öse von entsprechender Stärke, an der Sie den Haken befestigen können.

Befestigung der Winde

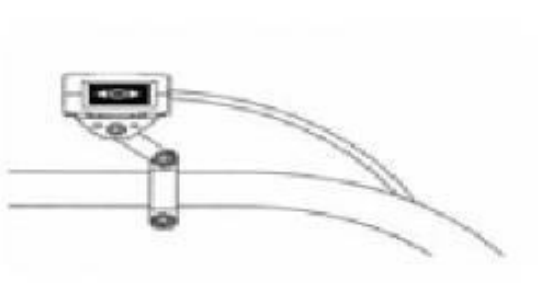
Achten Sie bei der Montage darauf, dass Sie die Unterlegscheiben unter dem Sockel verwenden.

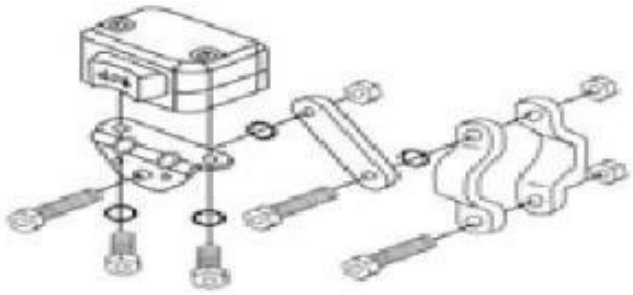
Befestigen Sie die Winde am Träger des Fahrzeugs, um sicherzustellen, dass die auf sie

wirkenden Kräfte nicht zu einem Ausbrechen der Winde führen.

Pro-Tech shop

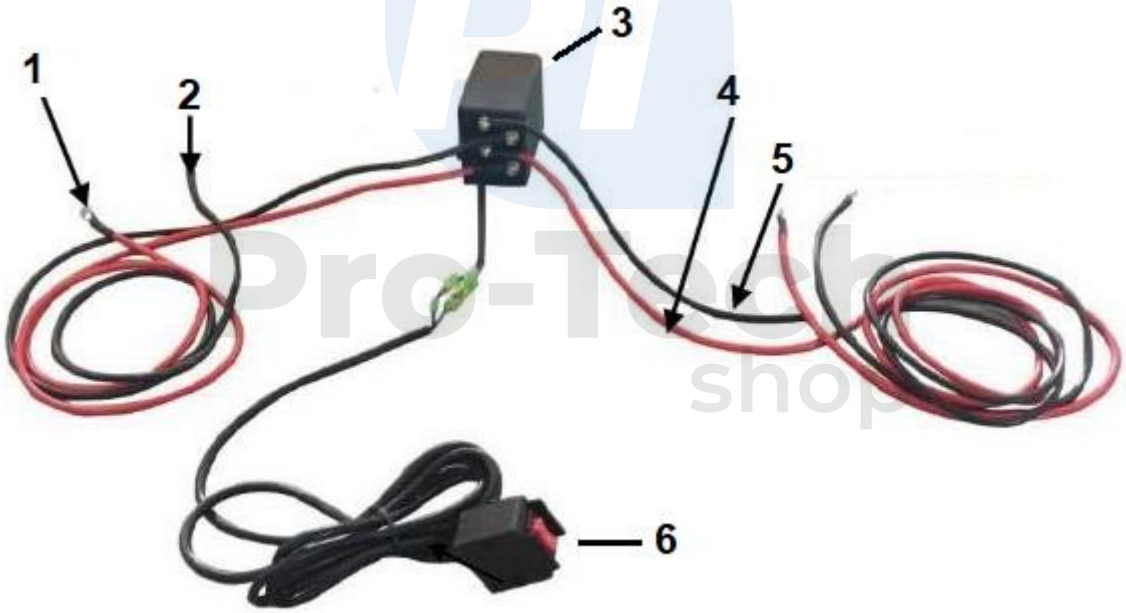
WARNUNG: Seien Sie beim Anschließen der Batterie besonders vorsichtig! Die Batterie kann brennbare Gase erzeugen! Funken, die beim Anschließen entstehen, können diese entzünden!





Anschlussplan

WICHTIG: Stellen Sie sicher, dass eine Sicherung installiert ist. Eine nicht installierte Sicherung kann zu Situationen führen, die gefährlich für Leib und Leben sind. Ihre Winde ist dann auch nicht vor Überlastung oder Verbrennungen geschützt.



1. Anschluss an die " +"-Spule	**2. Anschluss an die " - " Spule**	**3. Schaltkasten**
4. Rot an Plus Batterie	**5. Schwarz zur Minus-Batterie**	**6. Kabelgebundene Fernsteuerung**

Betrieb der Winde

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Die Nichtbeachtung der nachstehenden Warnhinweise und Eingriffe in die Konstruktion des Geräts entbinden den Hersteller von der Haftung für Personenschäden, die durch seine Arbeit verursacht werden,
Tiere und Eigentum oder das Gerät selbst zu beschädigen, und die Garantieansprüche erlöschen.

a) Der Benutzer darf die maximalen Parameter, für die das Gerät hergestellt wurde, nicht überschreiten.

b) Vergewissern Sie sich vor dem Einschalten, dass das Netzkabel und die anderen Teile des Geräts in einwandfreiem Zustand sind.

c) Wickeln Sie das Seil immer von der Unterseite der Windentrommel auf.

d) Belasten Sie das Gerät nicht über einen längeren Zeitraum mit Lasten nahe der Höchstlast.

e) Lassen Sie die Winde nicht eingeschaltet, wenn der Motor aufgrund von Überlast stehen geblieben ist. Wenn der Motor stehen bleibt, schalten Sie den Strom sofort ab.

f) Der Fahrzeugmotor sollte während der Arbeit der Winde eingeschaltet sein, um den Stromverbrauch der Batterie zu verringern und die Kraft und Geschwindigkeit der Winde zu erhöhen.

g) Bei einer Last von mehr als 2/3 der Höchstlast wird empfohlen, eine Umlenkrolle zu verwenden, um das Seil zu entlasten. Dies reduziert die effektive Windenlast und die Seilspannung um etwa 50 %.

h) Führen Sie häufige Inspektionen des Seils und der Winde durch, ausgefranste Seile mit abstehenden Fasern sollten sofort durch Seile mit den gleichen Parametern mit den Daten in der Tabelle ersetzt werden. Für
Wenn Sie das Seil anfassen, tragen Sie dicke Lederhandschuhe und lassen Sie das Seil nicht über Ihre Hände gleiten.

i) Überprüfen Sie regelmäßig die Befestigung der Winde, um sicherzustellen, dass alle Schrauben fest angezogen sind.

j) Benutzen Sie die Winde nicht, wenn weniger als 5 Seilwindungen auf der Trommel verbleiben, da die Seilbefestigung der Belastung möglicherweise nicht standhalten kann.

k) Befestigen Sie den Haken niemals gegen das Seil, da dies das Seil zerstört. Verwenden Sie ein spezielles Band. Es wird empfohlen, das Band mit einer Schlaufe von ausreichender Stärke zu verbinden, an der der Haken befestigt werden kann.

l) Legen Sie eine schwere Decke oder Jacke auf das Seil um den Haken. Im Falle einer Beschädigung des Seils wirkt das Material wie ein Stoßdämpfer und dämpft den Impuls des Seilaufpralls. Heben Sie die Motorhaube des Fahrzeugs für zusätzlichen Schutz an.

m) Benutzen Sie die Winde nur, wenn Sie das gesamte Sichtfeld vom Haken bis zum Fahrzeug frei überblicken können.

n) Zubehörteile wie Schnallen, Umlenkrollen, Gurte sollten sorgfältig für die Zuglast der

betreffenden Winde ausgewählt und regelmäßig überprüft werden. Schon kleine Beschädigungen können ihre Festigkeit mindern.

o) Ziehen Sie den Seilauslösehebel niemals zu fest an, wenn das Seil gespannt ist.

p) Benutzen Sie die Winde nicht unter Wasser. Lassen Sie niemals zu, dass die Winde mit Wasser geflutet wird.

Pro-Tech shop

q) Achten Sie darauf, dass das Seil nicht zuckt.

WARNUNG! Berühren Sie das Seil niemals mit bloßen Händen, sondern verwenden Sie dicke Lederhandschuhe. Verwenden Sie einen Griff, um das Seil zu spannen. Achten Sie darauf, dass das Seil nicht über Ihre Hände gespannt wird.

Abwickeln des Seils

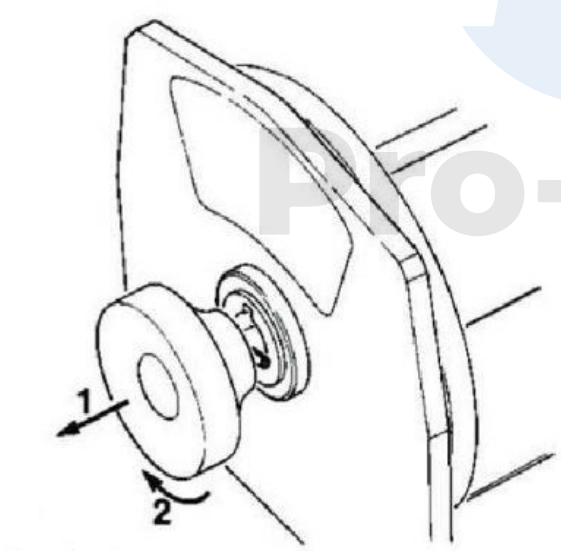
1. Lösen der Kupplung

Um das Seil zu lösen, ziehen Sie an der Zugstange und drehen Sie sie dann so, dass sie nicht in ihre Position zurückkehrt.

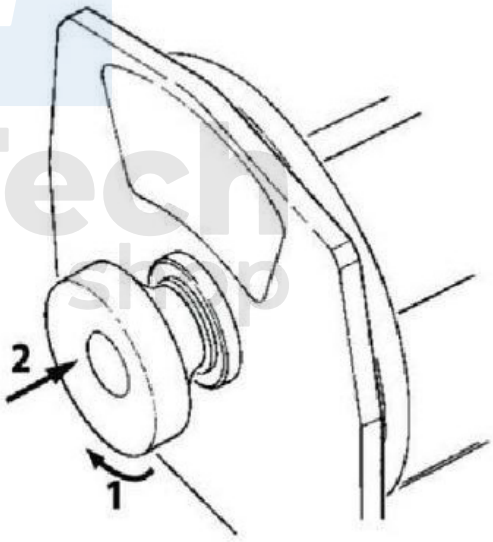
Das Verriegeln der Kupplung erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

WARNUNG: Wenn die Kupplung lose ist, darf die Winde niemals losgelassen werden! Dies führt zu einer Beschädigung der Antriebszahnräder.

WICHTIG: Ziehen Sie nach dem Einrasten der Kupplung am Seil, bis Sie ein charakteristisches "Klicken" hören. Dies trägt dazu bei, dass die Gänge in gutem Zustand bleiben und ein Ruckeln vermieden wird.



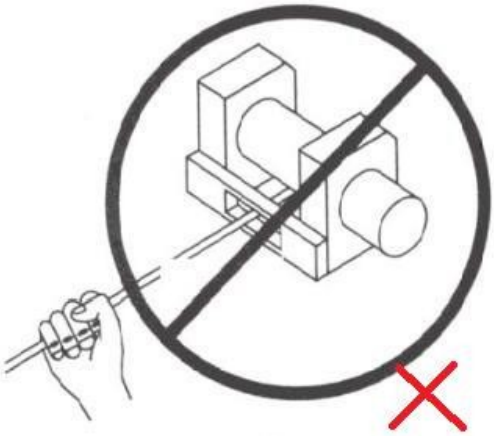
Lose Kupplung

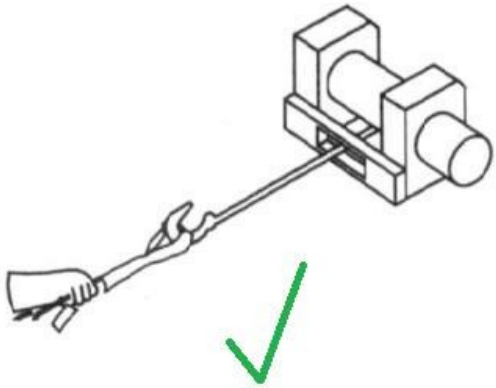


Blockierte Kupplung

2. Benutzen Sie niemals Ihre Hände zum Abwickeln des Seils! Dies birgt

Gefahren. Zu diesem Zweck wird ein Griff verwendet.

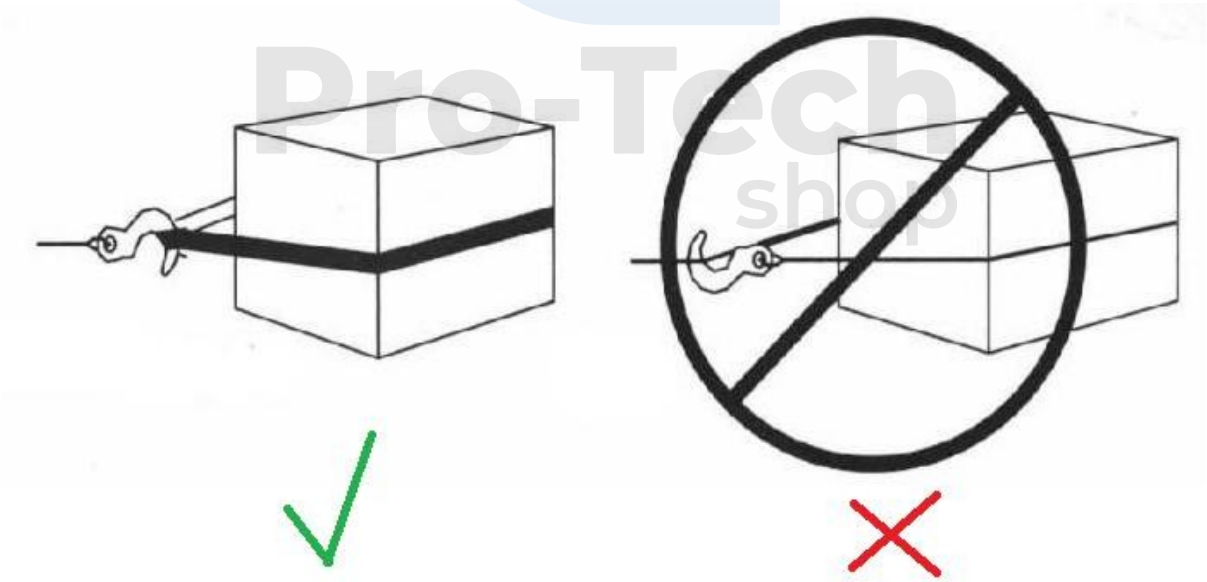




3. Seilbefestigung

a) Wählen Sie keine Bäume zum Befestigen, sie könnten beschädigt sein und der Belastung nicht standhalten, was zum Umkippen des Baumes auf das Zugfahrzeug führen könnte. Verwenden Sie gegebenenfalls einen breiten Gurt. Achten Sie auch darauf, dass der ausgewählte Baum mindestens das Doppelte der aufgebrachten Last aushalten kann.

b) Hängen Sie den Haken nie direkt am Seil ein, er könnte beschädigt werden.



4. Arbeiten mit der Winde

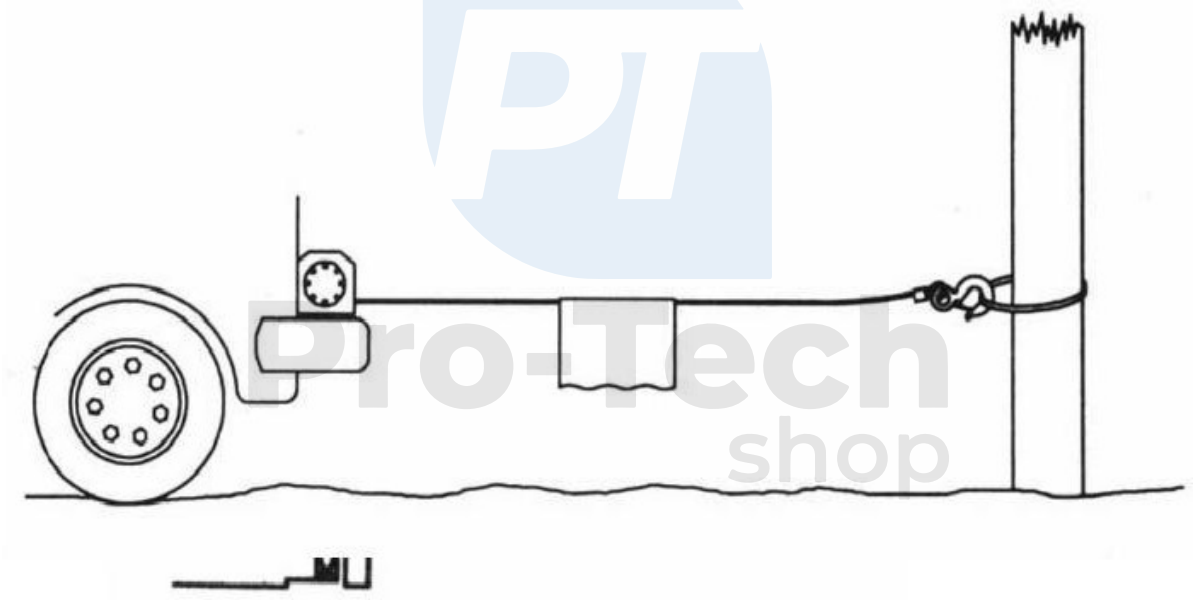
Drücken Sie die Taste auf der Fernsteuerung, um die Winde zu starten.

Je nach Richtung der Pfeile auf der Fernbedienung beginnt die Winde mit dem Auf- oder Abwickeln des Seils.

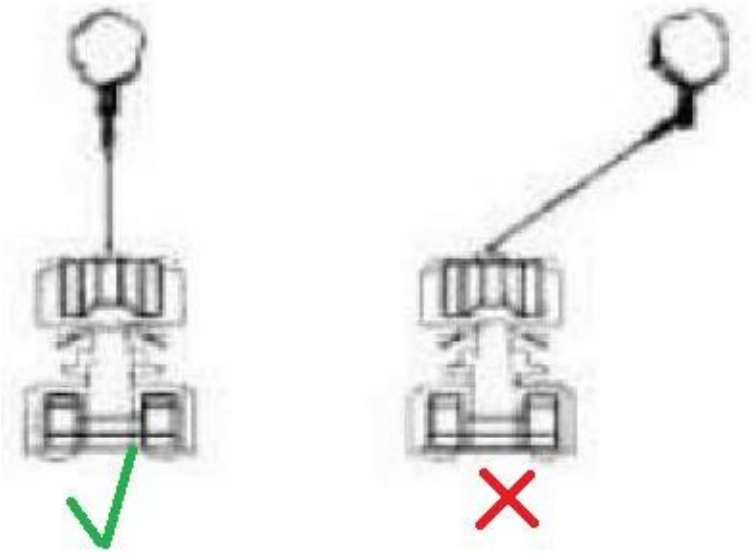
WICHTIG: Stellen Sie sicher, dass die Kupplung vollständig eingerastet ist, bevor Sie die Taste drücken (Seite 4).

HINWEIS: Wir empfehlen Ihnen, die Bedienung der Winde zu üben, bevor Sie sie tatsächlich benutzen müssen.

GEFAHR: Es wird empfohlen, eine Decke oder ein anderes Material über das Windenseil zu werfen, während die Winde in Betrieb ist. Wenn das Seil reißt, hilft dies, die im Seil gespeicherte Kraft zu verringern.



Versuchen Sie, beim Abschleppen des Fahrzeugs mit hohen Seilwinkeln zu arbeiten.

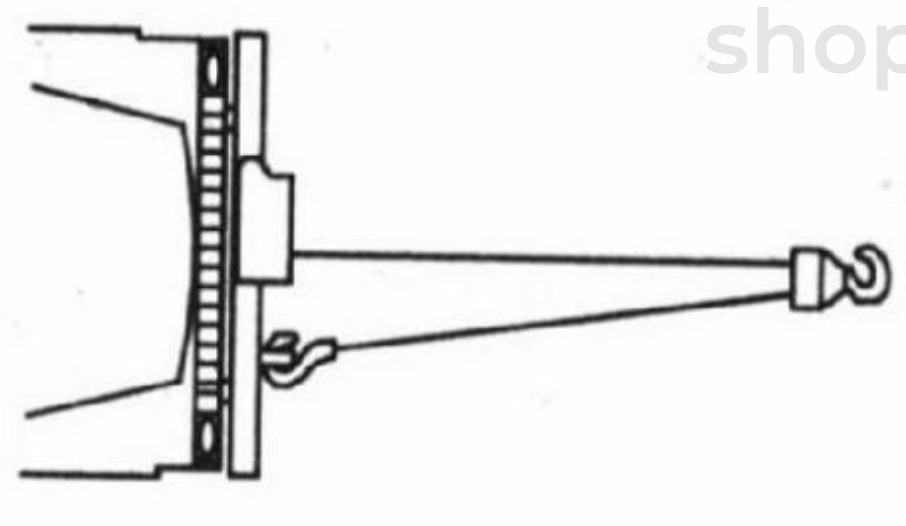


Beachten Sie, dass das Seil gerade auf die Trommel gewickelt werden muss, damit es sich nicht verheddert und dadurch beschädigt werden kann.

GEFAHR: Bringen Sie Ihre Hände oder andere Körperteile nicht in die Nähe der Windentrommel, wenn Sie die Winde bedienen! Es besteht die große Gefahr, dass die Hände eingezogen werden.

5. Arbeiten mit Umlenkrolle (optionales Zubehör)

Der Einbau einer Umlenkrolle erhöht die Kraft der Winde, verringert aber die Wickelgeschwindigkeit. Sie sollte gemäß der nachstehenden Abbildung montiert werden.



6. Konstruktion der Winde

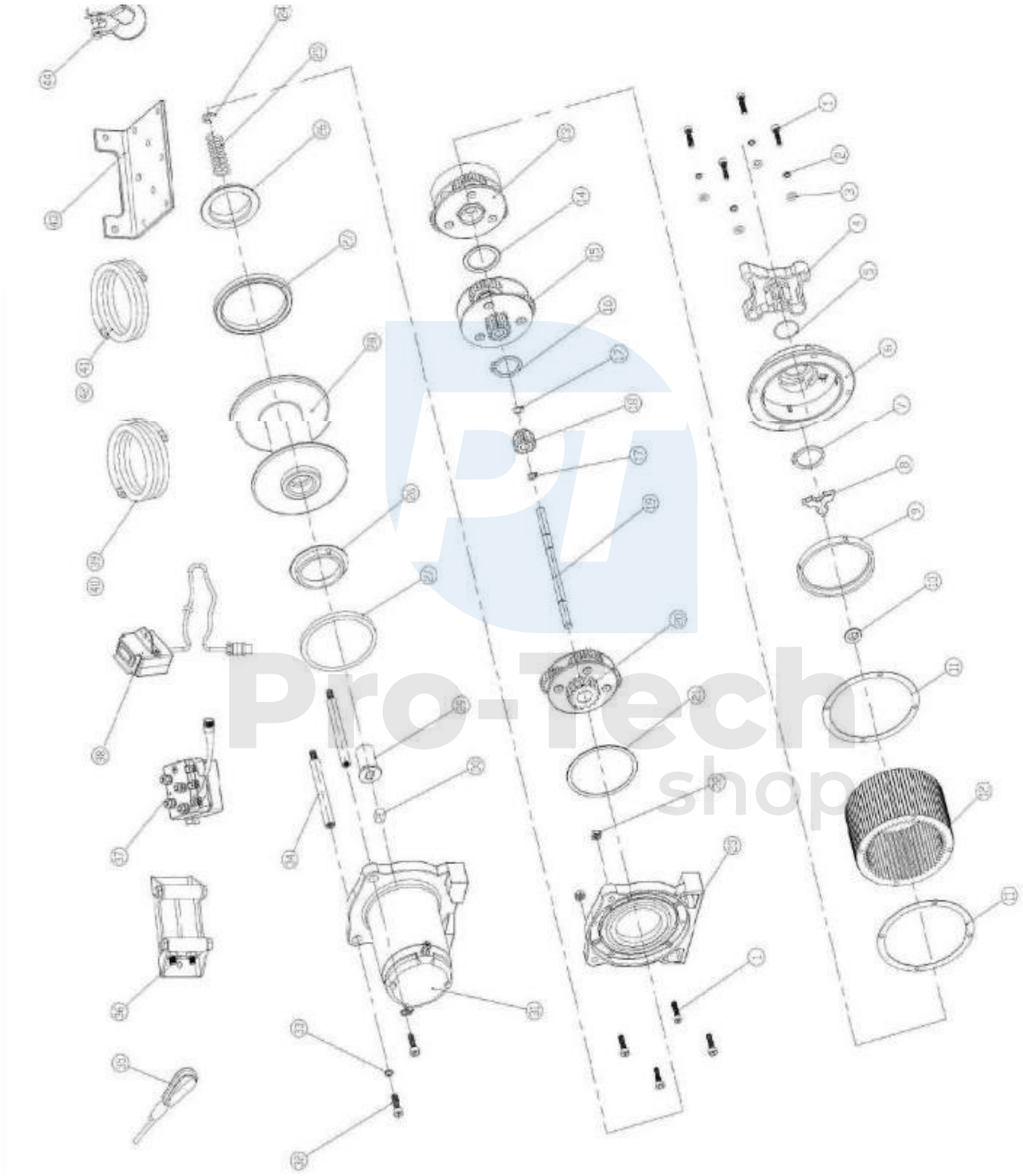
TECHNISCHE PARAMETER

Spezifikation: **M80801, M80800**

Maximale Zugbelastung:	4000 lbs/ein Seil (1814 kg)
Motor: Permanentmagnet, 0,8 kW/1,1 PS 12V	
Getriebeübersetzung:	128:1
Getriebetyp:	3-Gang-Planetengetriebe
Kupplung:	Nocken betätigt
	eildicke / Länge:,4mm /
	15 m (Stahl) 6 mm / 13
	m (Kunststoff)
Trommel (Durchmesser x Breite): 1,77"	Durchmesser x 3,19" (45 mm Durchmesser x 81 mm)
Gesamtabmessungen:	13,6" x 4,6" x 4,8" (345 mm x 118 mm x 121 mm)
Gewicht:	netto/brutto: 25 kg/27 kg

Pro-Tech shop

SCHEDULE



Pro-Tech shop

Garantiebedingungen

Gemäß dem Gesetz Nr. 136/2002 Slg. gilt für das von Ihnen gekaufte Produkt eine Garantiezeit von 24 Monaten ab dem Verkaufsdatum. Im Falle des Kaufs von Waren, die für den Handel oder das Gewerbe verwendet werden, beträgt die Garantiezeit 12 Monate. Die Garantie wird nur gewährt, wenn die Produkte in Übereinstimmung mit der Gebrauchsanweisung und der Verwendungsweise verwendet werden.

Von der Garantie ausgeschlossen sind alle Teile, die einem natürlichen Verschleiß unterliegen, die überlastet wurden, die für andere Zwecke als die vorgesehenen verwendet wurden und die Transportschäden aufweisen,
oder unsachgemäße (unprofessionelle) Handhabung. Unter unsachgemäßer Handhabung verstehen wir, wenn die Bedienungsanleitung und die allgemein verbindlichen Vorschriften für den Umgang mit dem Produkt nicht beachtet wurden. Ebenso wird der Versuch einer nicht fachgerechten Reparatur über die empfohlene Wartung hinaus bewertet.

Die Garantie gilt ausschließlich für Mängel, die auf Material-, Fertigungs-, Montage- oder Verarbeitungsfehler zurückzuführen sind.

Das Recht auf Inanspruchnahme der Garantie erlischt:

1) das Produkt nicht in Übereinstimmung mit der Gebrauchsanweisung verwendet wurde

2) ohne vorherige schriftliche Zustimmung von KAXL s.r.o. Eingriffe in die Konstruktion der Maschine vorgenommen wurden.

3) das Produkt unter anderen Bedingungen oder zu anderen Zwecken als denen, für die es bestimmt ist, verwendet wurde

4) ein Teil des Produkts wurde durch ein Nicht-Originalteil ersetzt

5) Schäden am Produkt oder übermäßige Abnutzung durch unzureichende Wartung verursacht werden

6) Schäden, die durch äußere mechanische, thermische oder chemische Einflüsse entstehen

7) die Mängel durch unsachgemäße Lagerung oder Handhabung des Produkts verursacht wurden

8) das Produkt wurde (für den Produkttyp) in einer aggressiven Umgebung verwendet,
z. B. staubig, feucht

9) das Produkt über die zulässige Belastung hinaus benutzt wurde

Die Garantie erstreckt sich nicht auf Teile, bei denen aufgrund ihrer normalen Funktion ein Verschleiß zu erwarten ist (z. B. Verschleiß an Kohlen, Zündkerzen usw.).

Verwenden Sie für den Betrieb der Produkte nur empfohlenes Zubehör und Originalersatzteile.

Reklamieren Sie den Defekt sofort nach seiner Entdeckung bei dem Händler, der Ihnen das Produkt verkauft hat, und erkundigen Sie sich nach den Reparaturmöglichkeiten bei einer autorisierten Werkstatt. Wenn Ihr
Wenn der beanstandete Mangel unter die Garantie fällt, werden Ihnen der Aufwand und die Kosten für die Inspektion und die Montage bzw. Demontage der Bauteile in Rechnung gestellt.

Legen Sie bei der Geltendmachung von Ansprüchen eine ordnungsgemäß ausgefüllte

Garantiekarte oder einen anderen Kaufnachweis mit dem Verkaufsdatum vor.

Pro-Tech shop

Geben Sie das Produkt in einem sauberen, ordnungsgemäß gereinigten, staub- und schmutzfreien Zustand zur Reparatur ein. Senden Sie das Originalzubehör mit dem Produkt ein, um eine genaue Fehlerdiagnose zu erhalten.

Gießen Sie bei einem Transport das nicht verbrauchte Benzin und Öl aus dem Produkt. Verpacken Sie das Produkt ordnungsgemäß, vorzugsweise in der Originalverpackung, um es nicht zu beschädigen. Schäden, die durch unzureichende Verpackung verursacht werden, können nicht als Gewährleistungsmangel anerkannt werden!

Verwenden Sie für die Motoren nur Kraftstoffe und Öle mit der entsprechenden Klassifizierung oder vom Markenhändler empfohlene Kraftstoffe und Öle. Schäden, die durch die Verwendung ungeeigneter Kraftstoffe und Öle verursacht werden, sind nicht von der Garantie abgedeckt.

Pro-Tech shop