



TRAGBARE WINDEN

2025

**+ ÜBER 20
JAHRE
ERFAHRUNG**
POWERED by
HONDA

www.portablewinch.info

ANMERKUNG DER REDAKTION



Mit großer Freude präsentiere ich Ihnen die Ausgabe 2025 des Portable Winch Co. Katalogs, der unser kontinuierliches Engagement für Innovation und Qualität reflektiert. Seit mehr als 20 Jahren hat unser Team hart daran gearbeitet, zuverlässige und einfach zu nutzende Produkte zu entwickeln und herzustellen, um Ihre spezifischen Bedürfnisse zu erfüllen. Dieses Jahr sind wir besonders stolz, unsere neueste Innovation präsentieren zu dürfen: eine tragbare Spillwinde, die von einem 2-Takt-Motor angetrieben wird. Die PCW4500 ist besonders leistungsstark und für die anspruchsvollsten Aufgaben vorgesehen.

Seit Jahren wurde sie angefragt, jetzt ist sie endlich da und erhältlich! Ob Sie sich für die Winde alleine oder die ausgestattete Winde mit dem passenden Zubehör entscheiden, Sie werden die richtige Option finden!

In diesem Sinne möchte ich betonen, dass die Zubehör-Version unserer Winden eine großartige Initiative ist, die darauf abzielt, Ihr Leben leichter zu machen! Wenn Sie sich für diese Option entscheiden, profitieren Sie von einem All-in-one Paket, das direkt einsatzbereit, perfekt ausgestattet ist für Ihre Abenteuer und sorgfältig

ausgewähltes Zubehör enthält, um all Ihren Bedürfnissen gerecht zu werden. Erlauben Sie mir, einige Worte zu unserem neuestem Transportkoffer, der letztes Jahr auf den Markt kam zu sagen. Er ist perfekt darauf abgestimmt, unsere Winden zu tragen und zu schützen. Darüber hinaus ist er leichtgewichtig, vielseitig und kompatibel mit vier von unseren Modellen, einschließlich der neuen PCW4500, während er ausreichend Platz bietet, um einiges an Zubehör zu verstauen.

Bei Portable Winch Co. ist es unsere Mission, Ihnen ein unvergleichliches Erlebnis zu bieten, von der Auswahl Ihrer Ausrüstung bis hin zur erfolgreichen Durchführung Ihrer ambitioniertesten Projekte. Wir hoffen, dass Sie durch diesen Katalog die Leidenschaft und Sorgfalt spüren, die wir in jedes unserer Produkte investieren. Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim lesen und bedanken uns für Ihr Vertrauen.

Mit freundlichen Grüßen

JOSIANNE BOISVERT

**Marketing- und Kundendienstleitung
Portable Winch Co.**

WINDEN FÜR IHRE AMBITIONEN



INHALTSÜBERSICHT

Unser Ziel	3
Warum sollte ich mich für eine tragbare Spillwinde entscheiden?	4
Vergleich verschiedener Windenmodelle	5
PCW4500 - Die neue 2-Takt-Winde	7
Windenspezifikationen	8
Im Lieferumfang der mit Zubehör ausgestatteten Winden enthalten	13
Übliche Zieh-Szenarien	14
Akkus und Ladegeräte	15
Sicheres Tragen und Schutz Ihrer Winde	16
Seile und Seilzubehör	17
Verankerungssysteme	18
Eine Umlenkrolle, ein Karabinerhaken, eine Schlinge	19
Wie die Zugkraft gesteigert werden kann	20
Zubehör-Kits	21
Forstwirtschaftszubehör	25
Newsletter und Soziale Medien	26

NEU!





UNSER ZIEL

Tragbar. Leistungsstark. Zuverlässig. Portable Winch Co. ist mit Kunden in mehr als 50 Ländern **WELTWEITER MARKTFÜHRER** in der Branche. Seit 2003 entwickelt Portable Winch Co. innovative und benutzerfreundliche Produkte für herausfordernde Aufgaben.



Wenn Sie sich für Portable Winch entscheiden, erhalten Sie **mehr als nur eine Winde**; Sie erhalten personalisierten Support von einem **erfahrenen Team** und hervorragenden Nachverkaufsservice. **Ihre Zufriedenheit** steht bei all unseren Entscheidungen im Mittelpunkt. Daher bieten wir auf unsere Winden eine Garantie von **5 Jahren**, plus **ein zusätzliches Jahr**, wenn Sie sich die Zeit nehmen, Ihre Winde online zu registrieren. Machen Sie Portable Winch zu Ihrem Begleiter bei Ihrem nächsten Abenteuer!

POWERED by
HONDA





Warum sollte ich mich für eine tragbare Spillwinde entscheiden?

- Sie sind **TRAGBAR**: Da sie nicht permanent an einem Fahrzeug befestigt sind, bieten sie beim Winden viel Bewegungsfreiheit.
- Sie erlauben **UNBEGRENZTE SEILLÄNGE**: Dank dem Spillwindenprinzip greift das Seil, während der Betreiber zieht, einfach an der Spillwinde und läuft durch, ohne sich auf der Trommel zu sammeln.
- Sie sind **AUTONOM**: Da sie über ihre eigene Energiequelle verfügen, sind sie umso vielseitiger.
- Sie sind **LEISTUNGSSTARK**: Die bereits vorhandene beträchtliche Leistungsfähigkeit kann mit einer Umlenkrolle noch gesteigert werden. Mit zwei Doppel-Umlenkrollen beispielsweise können Sie Ihre Zugkraft um das fünffache steigern!
- Sie sind **ZUVERLÄSSIG**: Dank ihres Antriebs durch hochwertige Motoren sind sie stets für anspruchsvollste und länger dauernde Einsätze bereit.
- Sie bieten **KONSTANTE ZUGKRAFT UND GESCHWINDIGKEIT**: Anders als Standard-Winden verfügen Spillwinden über eine Trommel, die das Seil nicht sammelt. Dadurch bleiben sie beim Ziehen beim gleichen Durchmesser und bieten stetige Zugkraft und Geschwindigkeit.

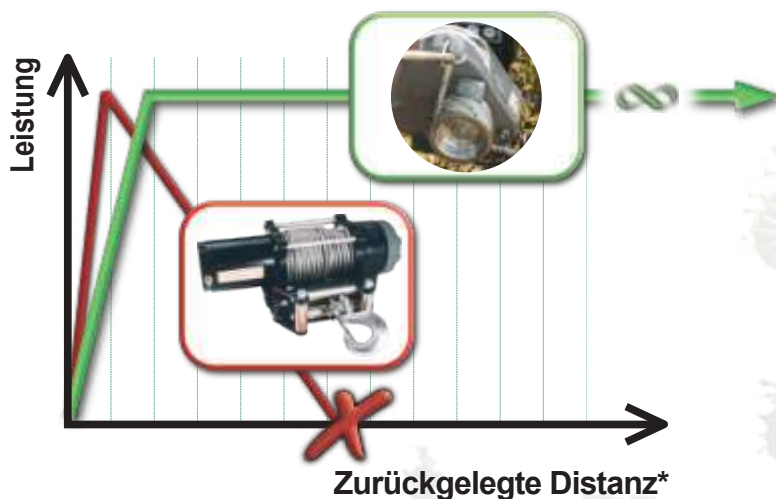
WINDEN, DIE FÜR ABENTEUER GEBAUT WURDEN



Tragbare Spillwinden von Portable Winch sind perfekt angepasst und speziell entwickelt, um die Erledigung vielfältiger Aufgaben in verschiedenen Bereichen zu vereinfachen:

- Forstwirtschaft
- Jagd
- Geländefahrten
- Verschiedene andere Aufgaben auf Ihrem Grundstück

Tragbare Spillwinden im Vergleich mit konventionellen -Winden



SPILLWINDE
KONVENTIONELLE WINDEN

*Nach gezogener Last

VERGLEICHSÜBERSICHT

**2-TAKT
BENZINBETRIEBENE
MOTOR**

**4-TAKT
BENZINBETRIEBENE
MOTOR**



**MARUYAMA
PCW4500**



**POWERED by
HONDA
PCW3000**

Zugkraft	1200 KG	700 KG
Gewicht	13 KG	9,5 KG
Zuggeschwindigkeit	12,2 M/MIN	10 M/MIN
Motorisierung	2-TAKT MARUYAMA CER500W	HONDA 4-TAKT GX35
Getriebeübersetzung	200:1	200:1
Motorneigung	360°	360°
Rückhaltesystem	JA	-
Kupplung	FLIEHKRAFT	KEIN - DIREKTANTRIEB
Leistung	1,76 KW 2,4 HP	1,0 KW 1,3 HP
Garantie für private Nutzung	5 JAHRE	5 JAHRE
Jahr der Markteinführung	2025	2012

ORIGINAL TABLE WINCH™

EST. 2003

**ELEKTROMOTOR
AKKUBETRIEBENE**



POWERED by
HONDA
PCW4000



POWERED by
HONDA
PCW5000



80/82 VOLT
82V MAX LITHIUM-ION
PCW3000-Li



1000 KG	1000 KG	1000 KG
12 KG	16 KG	9,5 KG
13,4 M/MIN	12 M/MIN	11,6 M/MIN
HONDA 4-TAKT GX50	HONDA 4-TAKT GXH50	BÜRSTENLOSE ELEKTRIK
200:1	110:1	200:1
360°	+/- 20°	360°
JA	-	-
FLIEHKRAFT	KEIN - DIREKTANTRIEB	KEIN - DIREKTANTRIEB
1,47 KW 2,0 HP	1,6 KW 2,1 HP	1,0 KW - 82 V
5 JAHRE	5 JAHRE	5 JAHRE
2020	2003	2018



WIR STELLEN VOR: **PCW4500**

2-TAKT BENZINBETRIEBENE TRAGBARE SPILLWINDE

1,200 KG ECHTE -ZUGKRAFT

2.400 kg bei Verwendung des Flaschenzuges

AUTOMATISCHE RÜCKHALTEBREMSE

DER RÜCKHALTEKIT MIT DEN INTEGRIERTEN HALTENOCHEN AUS EDELSTAHL IST DIE EINFACHSTE UND LEICHTESTE VORRICHTUNG ZUM SICHERN EINER LAST IN POSITION. EIN EINFACHES ZIEHEN AM SEIL NACH OBEN ZUM EINLEGEN UND EINE SCHNELLE SEITLICHE BEWEGUNG ZUM LÖSEN IST ALLES, WAS NÖTIG IST.



KOMMERZIELLE QUALITÄT MOTOR VON MARUYAMA JAPAN

SPRINGT LEICHT AN, AUCH BEI KALTEN TEMPERATUREN, BIETET ZUVERLÄSSIGKEIT, BENUTZERFREUNDLICHKEIT UND UNGLAUBLICHE ZUGSKRAFT.

2-TAKTER

ALLZWECKMOTOR, DER DAS GLEICHE BENZIN-ÖL-GEMISCH WIE EINE KETTENSÄGE VERWENDET.

SPILLWINDE

- TRAGBAR
- KONSTANTE ZUGKRAFT
- UNBEGRENZTE SEILLÄNGE
- LEICHTGEWICHT
- SICHER UND EINFACH ZU BEDIENEN.

SICHERUNGSFEDER AM EINSTIEGSHAKEN

VERHINDERT EIN VERHEDDERN DER SEILE.

FLIEHKRAFTKUPPLUNG

WENN SIE AM SEIL ZIEHEN, BEGINNT DIE WINDE ZU ZIEHEN. WENN SIE AUFHÖREN ZU ZIEHEN, HÖRT DIE TROMMEL AUF, SICH ZU DREHEN, UND DIE KLAMPE HÄLT DIE LAST.

SCHUTZPLATTE

SCHÜTZT DEN BODEN DER WINDE UND BIETET PLATZ FÜR EINEN FUSS, UM DIE WINDE BEIM STARTEN DES MOTORS AUF DEM BODEN ZU HALTEN.

PCW4500

NEU!



2-Takt Benzinbetriebene Spillwinde

- Maruyama 2-Takt CER500W Motor, 360° neigbar
- Bleifreies **Benzin** gemischt mit 2-Takt-Motoröl
- Trommelgröße: 76 mm

Die allererste 2-Takt-Winde von Portable Winch Co., ausgestattet mit Maruyamas CER500W Motor für alle Positionen*, Kupplungssystem und Seilbremse aus Edelstahl ist vorgesehen für Profis, die Leistungskraft, Robustheit und Zuverlässigkeit suchen.

Spezifikationen:



ZUGKRAFT
1200 KG
2650 LB



GESCHWINDIGKEIT PRO MIN.
12,2 M
40'



GEWICHT
13 KG
28,5 LB



FLIEHKRAFTKUPPLUNG



**SYSTEM ZUR
FORTSCHRITTSERFASSUNG
AUS EDELSTAHL**



ARTIKEL-NR.:

PCW4500-A: Winde mit 9 Zubehörprodukten (siehe S. 13)
PCW4500: Winde nur mit Rundschnur



***Hinweis:** Dieser Motor entspricht den europäischen Vorschriften.
Die Compliance in anderen Regionen kann variieren.



SCANNEN,
UM SIE IN
AKTION ZU
SEHEN

PCW3000



4-Takt Benzinbetriebene Spillwinde - GX35

- 360° neigbarer 4-Takt GX35 Honda-Motor
- Bleifreies **Benzin**, 86 Oktan oder höher
- Trommelgröße: 76 mm

Ausgestattet mit dem GX35-Motor von Honda, einem Motor für alle Positionen. Diese Winde liefert unglaubliche Zugkraft im kleinsten Format, entwickelt von Portable Winch Co.

Spezifikationen:



ZUGKRAFT
700 KG
1600 LB



GESCHWINDIGKEIT PRO MIN.
10 M
33'



GEWICHT
9,5 KG
20 LB



ARTIKEL-NR.:

PCW3000-A: Winde mit 9 Zubehörprodukten (siehe S. 13)
PCW3000: Winde nur mit Rundschnalle

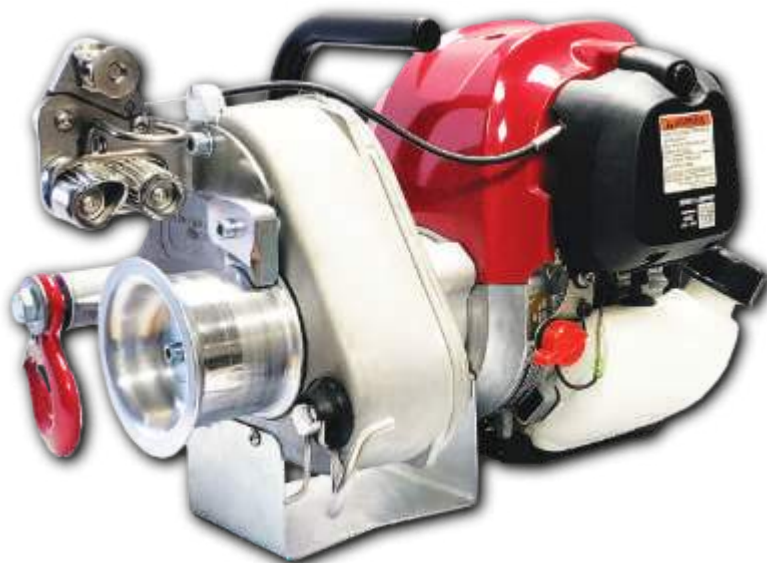
POWERED by
HONDA



SCANNEN,
UM SIE IN
AKTION ZU
SEHEN



PCW4000



4-Takt Benzinbetriebene Spillwinde - GX50

- 360° neigbarer 4-Takt GX50 Honda-Motor
- Bleifreies **Benzin**, 86 Oktan oder höher
- Trommelgröße: 76 mm

Diese Winde, die mit Hondas GX50 Motor für alle Positionen ausgestattet ist, bietet perfekte Kontrolle dank der Automatischen Rückhaltebremse.

Spezifikationen:



ZUGKRAFT
1000 KG
2200 LB



GESCHWINDIGKEIT PRO MIN.
MAX 13,4 M
44'



GEWICHT
12 KG
26,5 LB



FLIEHKRAFTKUPPLUNG



**SYSTEM ZUR
FORTSCHRITTSERFASSUNG
AUS EDELSTAHL**



ARTIKEL-NR.:

PCW4000-A: Winde mit 9 Zubehörprodukten (siehe S. 13)
PCW4000: Winde nur mit Rundschnalle

POWERED by
HONDA



SCANNEN,
UM SIE IN
AKTION ZU
SEHEN

PCW5000



4-Takt **Benzinbetriebene** Spillwinde - GXH50

- 4-Takt GXH50 Honda-Motor
- Bleifreies **Benzin**, 86 Oktan oder höher
- Trommelgröße: 57 mm (85 mm optional)

Ein Motor in handelsüblicher Qualität, der von Hondas GXH50 Motor angetrieben wird und Sie niemals enttäuschen wird. Diese Winde ist unerschöpflich und wird Sie bei all Ihren Vorhaben unterstützen.

Spezifikationen:



ZUGKRAFT
1000 KG
2200 LB



GESCHWINDIGKEIT PRO MIN.
12 M
40'



GEWICHT
16 KG
35 LB



5 JAHR
GARANTIE

ARTIKEL-NR.:

PCW5000-A: Winde mit 9 Zubehörprodukten (siehe S. 13)
PCW5000: Winde nur mit Rundschnur

POWERED by
HONDA

CE UK
CA



**SCANNEN,
UM SIE IN
AKTION ZU
SEHEN**

PCW3000-Li



80/82V Akkubetriebene Spillwinde

- Elektromotor mit Überlastschutz, 1,0 kW – 82V
- Angetrieben durch 80/82V **Lithium-Ionen-Akkus** (siehe S. 15)
- Trommelgröße: 76 mm

Dieses revolutionäre Modell entwickelt eine bemerkenswerte Zugkraft von 1.000 kg ohne Flaschenzug. Komplett wartungsfrei und keine Emissionen. Eine schlaue Wahl!

Spezifikationen:



ZUGKRAFT
1000 KG
2200 LB



GESCHWINDIGKEIT PRO MIN.
V1 : 8,1 M / 26,6'
V2 : 10 M / 32,8'
V3 : 11,6 M / 38'



GEWICHT
9,5 KG
20 LB



ARTIKEL-NR.:

PCW3000-Li-A : Winde mit 11 Zubehörprodukten (siehe S. 13)
PCW3000-Li : Winde nur mit Rundschlinge

80/82 VOLT
82V MAX LITHIUM-ION



SCANNEN,
UM SIE IN
AKTION ZU
SEHEN



IM LIEFERUMFANG

jeder Winde enthalten*



Die Winden werden komplett mit ihrem wichtigsten **Zubehör angeboten,**
DIREKT EINSETZBAR!



1 • Seiltasche

└ zum Aufbewahren und Tragen Ihres Seils

2 • 50 m Doppelt geflochtenes Polyester-Seil

└ für reibungslose Zugarbeiten

3 • RopeWizer™

└ Der einfache Spleiß zur Sicherung von fast 100 % der Seilkapazität (S. 17)

4 • Verschlusskarabiner aus Stahl (2x)

└ zum Verbinden der Umlenkrolle mit der Schlinge und des Hakens mit dem RopeWizer™

5 • Sicherheitshaken mit Bügel

└ zur Platzierung am Ende des Seils für einfache Befestigung an der Last

6 • 2 m Polyesterschlinge

└ zur Befestigung der Umlenkrolle an seinem Ankerpunkt

7 • Einfache Umlenkrolle

└ zum Ändern des Zugwinkels oder zum Bauen eines Flaschenzuges

8 • 2,5 m Endlose Polyester-Rundschlinge

└ zum Verankern der Winde, wo immer Sie es benötigen!



10



EBENFALLS IM LIEFERUMFANG DER PCW3000-Li-A ENTHALTEN

9 • 2,5 Ah 82 V Lithium-Ionen-Akku

10 • Schnell Ladegerät

* Zubehörwinde Artikel #: PCW3000-Li-A, PCW3000-A, PCW4000-A, PCW4500-A und PCW5000-A

Mögliche Szenarien mit den Artikeln bei den **Zubehörwinden!**



WINDEN, DIE FÜR ALLE HERAUSFORDERUNGEN AUSGESTATTET SIND



Akkus und Ladegeräte für die PCW3000-Li

Denken Sie, dass Sie mehr Laufzeit benötigen? Gehen Sie mit der Gewissheit ans Werk, dass Ihnen der Strom nicht ausgehen wird! Erwägen Sie, Ihr Kit um einen 82-Volt-Akku mit 2,5 oder 5 Ampere zu ergänzen.

Bedenken Sie, dass bei der PCW3000-Li-A bereits ein Schnellladegerät und ein 2,5 Ampere Akku enthalten sind.



AKKUS		MARKE	KAPAZITÄT	SPANNUNG (V)	LADEZEIT (100 %)	GEWICHT
1	PCA-0206	Cramer	2,5 Ah	82 V	36 min	1,5 kg (3,3 lb)
2	PCA-0207	Cramer	5 Ah	82 V	72 min	2,5 kg (5,5 lb)
LADEGERÄT		MARKE	LADESTROM	SPANNUNG (V)	ANZAHL DER STECKPLÄTZE	GEWICHT
3	PCA-0231	Cramer	4 Ah	82 V	1	1,5 kg (3,4 lb)

Marke und Artikel # können je nach Verfügbarkeit in Ihrer Region variieren.



Sprechen wir über Akku-Autonomie

Was Sie erwarten können



Warum sollten Sie Akkustrom wählen?

- **Leistungsstark:** Volle Leistung auf Knopfdruck
- **Einfach:** Keine Wartung, immer bereit
- **Umweltfreundlich:** Keine Emissionen
- **Sauber:** Kein Öl- oder Benzin



Transport und Schutz Ihrer Winde



SCANNEN, UM
UNSER
INFORMATIVES
VIDEO
ANZUSEHEN



①

Stellen Sie sicher, dass Ihre neue Winde geschützt ist und transportieren Sie sie ganz einfach mit unserer Auswahl an Trageausrüstungen.



Passend für PCW3000-Li,
PCW3000 und PCW4000
und die PCW4500



ARTIKEL-NR.: PCA-0107
58,5 cm x 41 cm x 35,5 cm hoch

Entwickelt für härteste Bedingungen



PERFEKTE KOMBINATION
FÜR DIE PCW3000



②

③



④

Trageausrüstung für die Winde

Trageausrüstung für die Winde		KOMPATIBILITÄT	BESCHREIBUNG
1	PCA-0107 Transportkoffer	PCW3000-Li, PCW3000, PCW4000, PCW4500	Entwickelt, um mehr als nur die Winde zu verstauen. Es ist ausreichend Platz für wichtiges Zubehör wie Umlenkrollen, Karabiner, Haken und Schlingen vorhanden.
2	PCA-0102 Strapazierfähiger Koffer	PCW3000	Dieser haltbare, robuste Koffer aus hochwertigem Kunststoff wurde speziell für die Winde PCW3000 geformt. Es ist der einzige Koffer, der am ergonomischen PCA-0104 Packrahmen befestigt werden kann, damit Sie Ihre Winde über längere Distanzen auf dem Rücken tragen können. Gepolsterte Schulterriemen sorgen für mühelosen Transport. Artikel separat erhältlich
3	PCA-0104 Rucksackgestell		
4	PCA-0100 Geformte Schale	PCW5000	Geformt für die PCW5000, darüber hinaus mit zusätzlichem Platz speziell für bestimmtes Zubehör ausgestattet, wie das Vierkanrohr, die Windenstützplatte, Umlenkrollen, Karabiner und Haken. Die vier Gummibänder, die Abdeckung sichern, können auch als Scharniere fungieren oder komplett gelöst sein und die Abdeckung frei lassen.

Zubehör

Seile & Seiltaschen

Verwenden Sie zur Gewährleistung einer besseren Leistungsfähigkeit ausschließlich Seile von Portable Winch Co. Ihre doppelt geflochtene Konstruktion macht sie langlebig und bietet eine geringe Dehnung für mehr Sicherheit. Diese preisgünstigen und abriebbeständigen Seile machen sie zur **besten Wahl für den Einsatz mit**

unseren Spillwinden, wo sie extremer Wärme und starker Reibung ausgesetzt sind. **Ein 50-Meter-Seil ist im Lieferumfang jeder Spillwinde enthalten.** Erwerben Sie ein zweites Seil mit größerer Länge, um Ihre Sammlung zu vervollständigen und den Abstand zwischen Ihnen und der Last zu vergrößern.



10 mm - POLYESTERSEILE		BRUCHFESTIGKEIT	GEWICHT
PCA-1205M	50 m (164')	2 200 kg 4 850 lb	3,5 kg (7,7 lb)
PCA-1203M	100 m (328')		7 kg (15,4 lb)
PCA-1206M	200 m (656')		14 kg (30,9 lb)

12 mm - POLYESTERSEILE		BRUCHFESTIGKEIT	GEWICHT
PCA-1215M	50 m (164')	3 300 kg 7 275 lb	5,5 kg (12,1 lb)
PCA-1213M	100 m (328')		11 kg (24,3 lb)
PCA-1216M	200 m (656')		22 kg (48,5 lb)
PCA-1218M	300 m (984')		33 kg (72,8 lb)

Diese Seiltaschen eignen sich ideal zum Verstauen und Transportieren von Seilen und kleinem Zubehör. Beim Transport des Seils kann es sich nicht mehr verheddern, da Sie es nicht mehr um den Arm oder eine Spule wickeln müssen.

PRO-TIPP: Zur schnellen Unterbringung in Ihrer Tasche bringen Sie einen Karabiner an Ihrem Gürtel an und führen Sie das Seil hindurch!

SEILTASCHEN			KAPAZITÄT	
		MATERIALIEN	Ø 10 mm Seil	Ø 12 mm Seil
1	PCA-1255	Klein	Strapazierfähiges Nylon	100 m (328')
2	PCA-1256	Mittel mit Schulterriemen		50 m (164')
3	PCA-1257XL	XL mit fester Basis		100 m (328')
				200 m (656')



RopeWizer™

ARTIKEL-NR.: PCA-1360

Der einfache Spleiß Eine **Exklusive Innovation** entwickelt von Portable Winch Co.

ARBEITEN SIE SICHERER und VERLÄNGERN Sie die Lebensdauer Ihres Seils mit dem RopeWizer™!

Standardknoten reduzieren die Seilkapazität um 30–50 %. Die einzige Möglichkeit, **ANNÄHERND 100 %** zu erreichen, bestand bisher in einem fachmännisch angefertigten Spleiß. Aber jetzt nicht mehr! Der RopeWizer™ lässt sich **EINFACH AM ENDE IHRES SEILS ANBRINGEN** und bietet Ihnen alle Vorteile eines herkömmlichen Spleißes, **OHNE DEN TEUREN PREIS!**

1 RopeWizer™ im Lieferumfang jedes Windensets enthalten



SCANNEN SIE, UM UNSER INFORMATIVES VIDEO ZU SEHEN

Ø des Seils: 12 mm maximal
Ø Öffnung: 16 mm



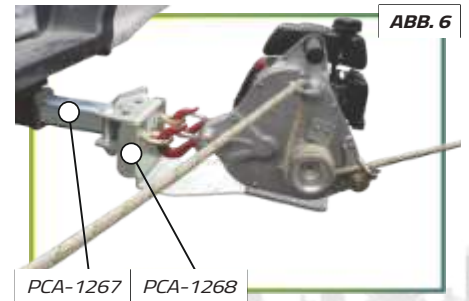
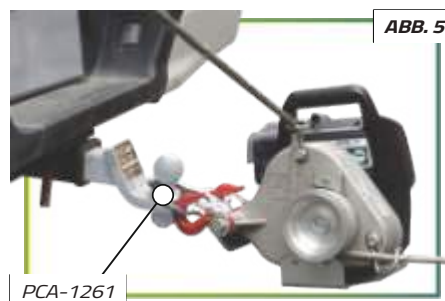
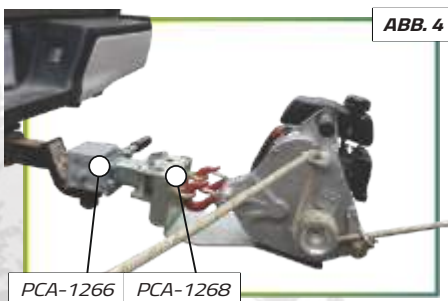
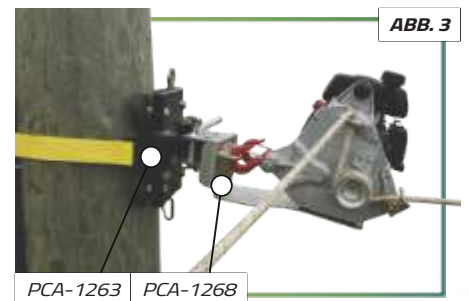
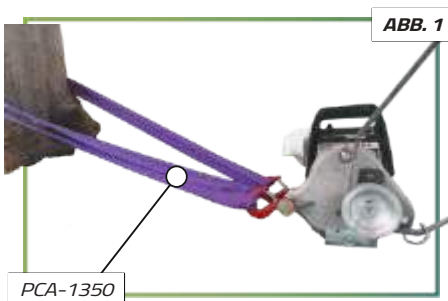
Verankerungssysteme



Da unsere Winden tragbar sind, lassen sie sich überall verankern! Portable Winch Co. hat verschiedene modulare Verankerungssysteme entwickelt, die es ermöglichen, eine Vielzahl von festen Objekten als Verankerungspunkt zu verwenden: Bäume, Masten, Fahrzeuge usw.

VERANKERUNGSSYSTEME			VERWENDUNG	ABB.
1	PCA-1261	Anbauplate zur Verankerung an Kugelköpfen	Kugelkopf max. Ø 58,7 mm	5
2	PCA-1269	Baumhalteplatte mit 3 m Gurt	Baum oder Mast mit Durchmesser 30 bis 91 cm	2
3	PCA-1263	Baumhalteplatte mit 3-m-Gurt und Gummipolsterung		3
4	PCA-1266	Heck-Pack Schnellverschluss	Kopplung für 50 mm Kugelköpfe	4
5	PCA-1267	Quadratisches Rohr	Kupplung für Fahrzeuge der Kat. III	6
6	PCA-1268	Windenstützplatte	PCA-1263 / PCA-1266 / PCA-1267	4, 6

Abbildungen von den Verankerungsarten



Eine Umlenkrolle, ein Karabinerhaken, eine Schlinge



Allgemein gilt: Jede Umlenkrolle muss mit Karabiner und Gurt an einem festen Ankerpunkt befestigt sein, wobei die entsprechenden Sicherheitsvorschriften zu beachten sind. Daher sind für jede der Umlenkrollen ein Karabinerhaken mit ausreichender Kapazität und eine Schlinge erforderlich.

(Siehe „Karabiner – Bruchfestigkeiten“ auf S. 20)

Umlenkrollen



UMLENKROLLEN		MAX. Ø SEIL	MATERIALIEN	MINDESTBRUCHKRAFT	
1	PCA-1275	ø 76 mm Einfacher Flaschenzug	10 mm (3/8")	Edelstahl mit Aluminium Seilspulen	60 kN (6 125 kg) (13 500 lb)
2	PCA-1283	ø 76 mm Doppelter Flaschenzug	10 mm (3/8")		90 kN (9 185 kg) (20 230 lb)
3	PCA-1274	ø 100 mm Einfacher Flaschenzug	12 mm (1/2")		135 kN (13 775 kg) (30 350 lb)
4	PCA-1273	ø 100 mm Doppelter Flaschenzug			

Karabiner

KARABINER AUS VERZINKTER STAHL UND ELOXIERTES ALUMINIUM		MINDESTBRUCHKRAFT
1 PCA-1276	17 mm Öffnung	25 kN (2 550 kg) (5 620 lb)
2 PCA-1702	20,5 mm Öffnung	50 kN (5 100 kg) (11 240 lb)
3 PCA-1703	32 mm Öffnung	65 kN (6 630 kg) (14 615 lb)



Polyesterschlingen

Unsere Polyesterschlingen sind vielseitig einsetzbar:

- Befestigen einer Winde an einem Ankerpunkt, wo sie in „U“-Form verwendet werden
- Befestigen einer Umlenkrolle an einem Baum oder Pfosten, wo sie als Halteschlinge verwendet werden;
- Ziehen eines Fahrzeugs mit einem anderen Fahrzeug, wo sie im direkten Zug verwendet werden
- Und viele weitere Einsatzmöglichkeiten!



POLYESTERSCHLINGEN		LÄNGE	TRAGFÄHIGKEIT		
			Gerade	CHOKER	In U-Form
1 PCA-1260	Gerade mit Ösen	2 m	2 000 kg 4 400 lb	1 600 kg 3 525 lb	4 000 kg 8 800 lb
2 PCA-1258		6-1/2' / 3 m / 10'			
3 PCA-1350	Rund (siehe Abb. 1 auf S. 18)	2,5 m / 8-1/4'	1 000 kg 2 200 lb	800 kg 1 760 lb	2 000 kg 4 400 lb



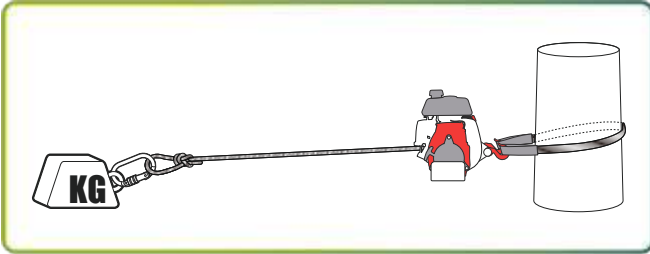


Wie die Zugkraft gesteigert werden kann

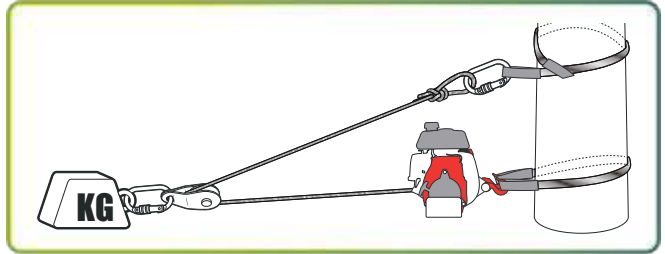
Vervielfachen Sie Ihre Zugkraft mit einem mechanischen Vorteil. Ein Flaschenzugsystem teilt den für die Bewegung einer Last erforderlichen Kraftaufwand. Solange das Seil parallel läuft und eine Umlenkrolle an der Last befestigt ist,

können Sie die Kapazität Ihres Systems zwei-, drei- oder sogar fünffach verstärken. Siehe unten aufgeführte Szenarien.

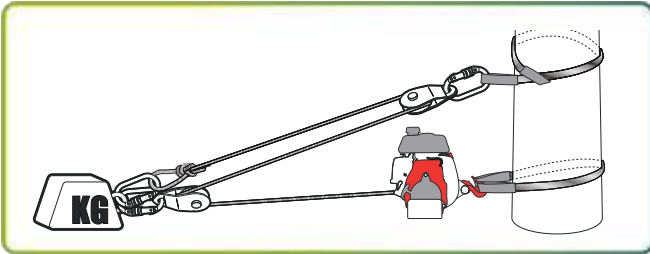
KEIN MECHANISCHER VORTEIL – DIREKTE AUSRICHTUNG



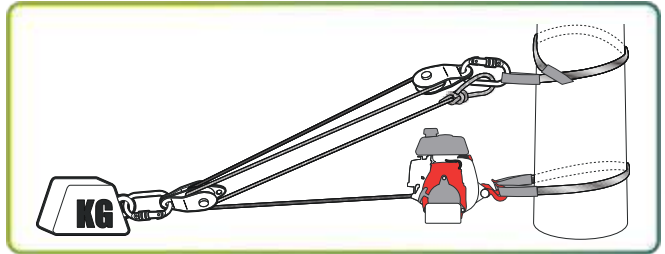
MECHANISCHER VORTEIL X 2



MECHANISCHER VORTEIL X 3



MECHANISCHER VORTEIL X 4



KARABINER – BRUCHFESTIGKEIT

Karabiner von Portable Winch Co. unterscheiden sich durch ihre Bruchkraft. Wenn die ausgeübte Kraft durch ein Flaschenzugsystem (siehe oben) vervielfacht wird, werden die an jedem Ende angebrachten Karabiner erheblichen Kräften ausgesetzt. Zur Gewährleistung einer ordnungsgemäßen Funktionsweise der Ausrüstung ist daher ein ausreichender Sicherheitsfaktor zu berücksichtigen.

In der Tabelle finden Sie Angaben zum Sicherheitsfaktor, der für jeden Karabiner basierend auf der zu bewegenden Last ermittelt wird. Beachten Sie, dass beim Ziehen der Sicherheitsfaktor relativ gering ist (2–3 Mal), da das Unfallrisiko viel niedriger ist.

EIN 2. KARABINER ZUR VERSTÄRKUNG

Wenn die Bruchfestigkeit eines einzelnen Karabiners unzureichend ist, um den gewünschten Sicherheitsfaktor zu erreichen, können zwei Karabiner mit gegenüberliegenden und umgekehrten Öffnungen verwendet werden, um die Bruchfestigkeit wie auf der Abbildung zu verstärken.



SICHERHEITSFAKTOREN

GEWICHT DER LAST	PCA-1276 [25 kN - 2.550 KG / 5.620 LB]	PCA-1702 [50 kN - 5.100 KG / 11.240 LB]	PCA-1703 [65 kN - 6.630 KG / 14.615 LB]
250 KG (550 LB)	10,2	20,4	26,5
500 KG (1 000 LB)	5,1	10,2	13,3
750 KG (1 650 LB)	3,4	6,8	8,8
1 000 KG (2 200 LB)	2,6	5,1	6,6
2 000 KG (4 400 LB)	1,3	2,6	3,3
3 000 KG (6 600 LB)	N/A	1,7	2,2



FORSTWIRTSCHAFT ZUBEHÖR-KIT

ARTIKEL-NR.: PCA-FS



Enthaltenes Zubehör:

- 1 • Zugschale (PCA-1290)**
 damit Stämme sich nicht eingraben, damit Stämme nicht an Wurzeln und Stümpfen hängenbleiben, bei gleichzeitigem Schutz des Waldbodens.
- 2 • 2,1 m Chokerkette mit Stahlstift (PCA-1295)**
 für festes Umschließen Ihrer Stämme, während der Stahlstift es vereinfacht, die Kette unter dem Stamm hindurch zu führen und durch die Schale zu ziehen
- 3 • Parallelhaken mit Bügel (PCA-1282)**
 zur sicheren Verbindung der Chokerkette und des Karabiners am Ende Ihres Seils
- 4 • Einfache Umlenkrolle (PCA-1274)**
 als zusätzliche Rolle in Ihrem Arsenal zur Verstärkung der Leistung Ihrer Winde oder zum Ändern des Zugwinkels
- 5 • 2 m Polyesterschlinge (PCA-1260)**
 um die Umlenkrolle beispielsweise an einem Baum zu befestigen
- 6 • Verschlusskarabiner aus Stahl (PCA-1276)**
 um die Umlenkrolle mit der Schlinge zu verbinden



VERBESSERN SIE IHRE FÄHIGKEITEN

Wie wäre es, wenn Sie im Wald effizienter arbeiten könnten? Um das Leben von Holzfällern wie Ihnen zu vereinfachen, wurden spezialisierte Werkzeuge gefertigt. Vielleicht haben Sie nie daran gedacht, nach einer Lösung zu suchen, aber unsere Experten mit vielen Jahren Erfahrung in diesem Bereich haben dieses Fortwirtschaftszubehör-Kit zusammengestellt, um Komplikationen, Rückenschmerzen und sogar das Risiko ernsthafterer Verletzungen zu minimieren.



SCANNEN, UM
UNSERE ANLEITUNG
ANZUSCHAUEN

Unsere FORSTWIRTSCHAFTS- Botschafter



→ Chris Wyatt | CTS | ENGLAND

Als Förster bin ich auf Werkzeuge angewiesen, die Leistung und Zuverlässigkeit bieten. Und die tragbare Winde hat sich bei meiner Arbeit als unverzichtbar erwiesen. Ob ich Bäume herunter ziehe, schwere Stämme hochziehe oder etwas beiseite schaffen möchte, diese Winde arbeitet mühelos selbst unter härtesten Bedingungen. Ihre leistungsstarken Motoren stellen sicher, dass ich mit Leichtigkeit selbst schwerste Lasten handhaben kann, was es mir erlaubt, mich auf Präzision und Sicherheit zu konzentrieren.

Die robuste Konstruktion und die unvergleichliche Zugkraft dieser Winde machen sie zum perfekten Begleiter für jeden Forstarbeiter. Ich habe sie unter herausfordernden Bedingungen genutzt, und sie hat kontinuierlich Leistung gezeigt. Für diejenigen, die gute Ausrüstungen benötigen, um schwere Arbeiten zu erledigen, ist die tragbare Winde unverzichtbar – sie ist zuverlässig, tragbar und bereit für alles, was der Wald Ihnen abverlangt.

Kundenrezension:



Chris Morine

HERVORRAGEND, ein äußerst nützliches Gerät! Ich habe sie vor etwa 8 Monaten im Winter gekauft. Als „Baumkletterer“ für eine Abholzung.

Nachdem ich gelernt hatte, wie ich sie einsetzen muss und die mechanischen Vorteile erkannt habe, lief alles wie von



→ Gabriel Michaud Garon | La Cime | KANADA

Ich arbeite in der Forstwirtschaft und weiß, wie anspruchsvoll die Arbeit im Wald sein kann. Darum verlasse ich mich auf spezialisierte Geräte wie die Zugschale. Sie ist ein unverzichtbares Werkzeug zum Bewegen von Stämmen über schwieriges Terrain, da sie die Reibung am Boden reduziert und verhindert, dass Stämme steckenbleiben. Ob ich in abschüssigen Waldstücken arbeite oder unter matschigen Bedingungen, sie spart mir Zeit und Energie.

Wenn sie zusammen mit der tragbaren Winde genutzt wird, sind die Möglichkeiten endlos. Diese Kombination bietet mir die Leistungsfähigkeit und Kontrolle, die ich brauche, um die schwierigsten Aufgaben absolut sicher durchzuführen, ob es das Ziehen massiver Stämme ist oder die Rodung dicht bewachsener Gebiete. Mit diesen Geräten lassen sich selbst die mühsamsten Aufgaben bewältigen und ermöglichen es mir, jegliche Herausforderung im Wald mit Effizienz und Zuversicht anzunehmen.

selbst! [...]

Dieses Gerät ist für mein kleines Baumpflegegeschäft eine riesige Bereicherung. Es ist unglaublich, wie viele Stämme ich über extrem schwieriges Gelände hochgezogen habe [...]



JAGD & OFF-ROAD ZUBEHÖR-KIT

ARTIKEL-NR.: PCA-HOS



Enthaltenes Zubehör:

- 1 • Anbauplatte zur Verankerung für Kugelkopf (PCA-1261)**
└ für einfaches Verankern Ihrer Winde an Ihrem Geländefahrzeug oder am Kugelkopf Ihres LKW
- 2 • 2,1 m Seilchoker mit Stahlstift (PCA-1372)**
└ um beispielsweise Ihr Großwild sicher zu umschlingen, ohne Ihrer Ausrüstung zusätzliches Gewicht hinzuzufügen
- 3 • Sicherheitshaken mit Bügel (PCA-1282)**
└ zur sicheren Verbindung des Kropfbands und des Karabiners am Ende Ihres Seils
- 4 • Einfache Umlenkrolle (PCA-1274)**
└ als zusätzliche Rolle in Ihrem Arsenal zur Verstärkung der Leistung Ihrer Winde oder zum Ändern des Zugwinkels
- 5 • 2 m Polyesterschlinge (PCA-1260)**
└ um die Umlenkrolle beispielsweise an einem Baum zu befestigen
- 6 • Verschlusskarabiner aus Stahl (PCA-1276)**
└ um die Umlenkrolle mit der Schlinge zu verbinden



SCANNEN, UM
UNSERE ANLEITUNG
ANZUSCHAUEN



TRANSFORMIEREN SIE IHRE JAGDEN UND GELÄNDEAUSFLÜGE

Ob Sie begeisterter Jäger sind und nach neuen Möglichkeiten suchen, Ihr Wild zu bewegen, oder Motorsportbegeisterter, der auch im härtesten Terrain unterwegs ist – wir erfüllen Ihre Wünsche. Entdecken Sie die Vielseitigkeit und Einfachheit, die Ihre Abenteuer noch angenehmer macht! Dieses Zubehör-Kit, das speziell für Haltbarkeit und Zuverlässigkeit entwickelt wurde, ist die perfekte Ergänzung für Ihre Zubehörwinde von Portable Winch. Statten Sie sich mit den richtigen Geräten aus und gehen Sie jede Herausforderung im Freien mit Zuversicht an. Machen Sie sich bereit, die Wildnis zu erobern – gleich, welche Hindernisse Ihnen im Weg stehen!



Unsere **JAGD**-Botschafter

→ Brody Teale | NON-TYPICAL NATION | KANADA

Als Moderator von Non-Typical Nation möchte ich mich auf Qualitätsausrüstungen verlassen können, und die tragbare Winde ist für meine Jagdausflüge unverzichtbar geworden. Ob sie Ausrüstung tragen oder Wild bewegen, diese Winde ist zuverlässig und effizient. Ihre Vielseitigkeit ermöglicht es mir, auch auf schwierigem Terrain mit Leichtigkeit zu navigieren, was meine Ausflüge sicherer und produktiver macht.

Ich weiß ihr leichtes Gewicht zu schätzen, das es mir erlaubt, sie problemlos überall hin mitzunehmen. Die Winde übertreft immer wieder meine Erwartungen und liefert Saison für Saison zuverlässige Leistung. Ich empfehle die Portable Winch mit Begeisterung meinen Jagdfreunden auf der ganzen Welt. Für echte Jäger macht sie einen enormen Unterschied. Ich kann mir nicht vorstellen, ohne sie in die Wildnis zu gehen!

→ Melissa Bachman | DEADLY PASSIONS | USA

Als unabhängige Jägerin hatte ich die tragbare Winde bereits seit einer Weile ins Auge gefasst. Als ich dann die Gelegenheit bekam, sie auszuprobieren, habe ich keine Sekunde gezögert! Die Winde ist schnell unverzichtbar für mich geworden. Für eine starke Frau wie mich sind zuverlässige Geräte bei meinen Abenteuern sehr wichtig.

Ich bewahre meine tragbare Winde in meinem Truck auf, damit ich immer für alles gewappnet bin. Ihre Vielseitigkeit erlaubt es mir, sie für Großwild und unterschiedliche Aufgaben zu nutzen, wie das Räumen von Wegen oder das Ziehen meines Lasters aus dem Matsch. Sie zieht mein Wild ganz leicht auf die Ladefläche des Lasters.

Zu wissen, dass ich mich auf ein gut gefertigtes Produkt verlassen kann, das Stärke und Komfort kombiniert, gibt mir dort draußen Sicherheit. Die Möglichkeiten sind endlos mit dieser Winde, und ich kann sie Jagdfreunden, die einen zuverlässigen Begleiter bei ihren Ausflügen suchen, gar nicht genug empfehlen!

→ Team BORN TO HUNT | KANADA

Wir besitzen ein akkubetriebenes Modell und ich kann mit Sicherheit sagen, dass sie problemlos mit der Stärke und Effizienz traditioneller, benzinbetriebener Winden mithalten kann. Dieses in Kanada hergestellte Produkt spiegelt unsere Verpflichtung zu verantwortungsbewusstem Jagen und Harmonie mit der Natur wider. Die akkubetriebene Winde ist von unschätzbarem Wert bei unseren Einsätzen. Sie erlaubt es uns, Wild effizient zu bewegen und gleichzeitig die Umweltauswirkungen zu minimieren.

Von unseren Abenteuern in Kanada bis hin zu Landschaften in den USA und in Europa, wir vertrauen auf die Winde von Portable Winch beim Meistern unterschiedlichster Herausforderungen. Ihre robuste Leistung und ihre Tragbarkeit machen sie zu einem wichtigen Ausrüstungsgegenstand, ob in abgelegenen Gegenden oder auf dem Wasser. Unsere Entscheidung für Akkustrom spiegelt unsere Verpflichtung zu Nachhaltigkeit und ethischen Jagdpraktiken wider und bestätigt zugleich eine namhafte Marke. Die tragbare Winde hat unsere Jagdergebnisse verändert, und wir empfehlen sie ausdrücklich weiter für bessere Outdoor-Abenteuer!



Forstwirtschaftszubehör

Entdecken Sie unser Forstwirtschaftszubehör, das speziell dafür entwickelt wurde, Ihre herausforderndsten Aufgaben leichter zu machen, einschließlich unserer zuverlässigen Zugschale, robusten Chokern, effizienten offenen Eckrollen mit automatischer Abdruckvorrichtung und der vielseitigen Zugplatte für Ihr Geländefahrzeug (Quad).



FORSTWIRTSCHAFTSZUBEHÖR		
1	PCA-1290	Zugschale für Holzstämme - 50 cm Öffnung
2	PCA-1295	2,1 m Chokerkette mit C-Haken und Stahlstift
3	PCA-1372	2,1 m Seilchoker mit Stahlstift
4	PCA-1282	Greifhaken mit Sicherheitsverschluss und 3 Kettengliedern
5	PCA-1270	Offene Eckrolle aus Stahl - Ø 100 mm
6	PCA-1291	Automatische Abdruckvorrichtung für offene Eckrolle
7	PCA-1310	Zugplatte für Kugelkopf bis 50,8 mm

Diese Werkzeuge sind wichtig für das sichere Manövrieren von Baumstämmen in Waldumgebungen, ob mittels einer Winde oder eines All-Terrain-Fahrzeugs. Beispielsweise sorgt die Zugschale dafür, dass sich Baumstämmen reibungslos bewegen lassen und verhindert, dass sie sich in Wurzelwerk, Baumstümpfen und anderen Hindernissen verhaken. Unsere 2,1 m langen Choker können einen Baum mit einem Durchmesser von bis zu 50 cm einkreisen, mit zusätzlicher Länge, um sie ganz einfach in die Zugschale zu ziehen.

Der Greifhaken mit Verschluss sorgt darüber hinaus dafür, dass die Choker gesichert bleiben, selbst wenn das Seil nicht gespannt ist.

Zurück zu unseren Wurzeln

Selbst vor der Markteinführung unserer Winden sorgte bestimmtes Zubehör bereits für einen Unterschied im praktischen Einsatz. Bis heute bilden die Zugplatte (PCA-1310), die offene Eckrolle (PCA-1270) und die automatische Abdruckvorrichtung (PCA-1291) das perfekte Trio für das Ziehen Ihrer Baumstämmen mit einem Quad. Einfach, robust und effektiv – diese Produkte bleiben ein absolutes Muss für jeden Forstarbeiter.

Scannen Sie den QR-Code, um mit unserem Video in die Vergangenheit abzutauchen! Obwohl es etwas älter ist, ist es noch immer unglaublich relevant, um zu lernen, wie dieses Zubehör effektiv genutzt wird.



5



6



7



Haken



1



2

LACKIERTE STAHLHAKEN			MINDESTBRUCHKRAFT
1	PCA-1281	Sicherheitshaken mit Bügel	29,5 kN (3 000 kg) (6 610 lb)
2	PCA-1299	C-Haken für 6-mm- bis 8-mm-Ketten	56 kN (5 700 kg) (12 565 lb)

PORTABLE WINCH: IHR SPEZIALISIERTER OUTDOOR-PARTNER

Wenn Sie sich für uns entscheiden, erhalten Sie nicht nur eine Winde – sie gewinnen einen echten Partner. Profitieren Sie von einem **hervorragenden Nachverkaufsservice**, einer unvergleichlichen Garantie und einer **lebhaften Nutzergemeinschaft**, die gern ihre Erfahrungen teilt. Schauen Sie auf unseren Social-Media-Plattformen und YouTube vorbei, um alle Möglichkeiten persönlich zu entdecken!



Abonnieren Sie unsere Newsletter

- Exklusiver Zugang zu Angeboten und Werbeaktionen
- Expertenrat und Tipps
- Community-Neuigkeiten und Aktuelles



SCANNEN, UM
SICH ZU
REGISTRIEREN



Abonnieren Sie unseren YouTube-Kanal

- Anleitungen und praktische Demonstrationen
- Profi-Tipps und -Tricks
- Ankündigungen neuer Inhalte



SCANNEN, UM
SICH ZU
REGISTRIEREN



Bleiben Sie verbunden mit echten Menschen und echten Geschichten

Folgen Sie uns auf Facebook und Instagram, um Fragen zu stellen, mit unserem Team zu interagieren und mit unserer Gemeinschaft begeisterter Kunden. Erfahren Sie alles über aktuelle Neuigkeiten, Innovationen und Events, während Sie die Geschichten unserer Partner und Markenbotschafter entdecken. Und teilen auch Sie Ihre großen Taten mit Ihrer Winde, um andere Nutzer auf der ganzen Welt zu inspirieren!



@portablewinch.info



@portablewinchco

BESUCHEN SIE IHREN **PORTABLE WINCH** HÄNDLER NOCH HEUTE

Sofortige Zufriedenheit: Kein Warten auf den Versand – erhalten Sie Ihre neue Winde sofort!

Praxiserprobte Expertise: Händler sind jederzeit für Sie da, wenn Ratschläge, individuelle Empfehlungen und Nachverkaufsservice gefragt sind.

Unterstützen Sie Geschäfte vor Ort: Indem Sie lokal einkaufen, helfen Sie Ihrer Gemeinde.

www.portablewinch.info

SCANNEN, UM DEN
NÄCHSTGELEGENEN
HÄNDLER ZU FINDEN



POWERED by
HONDA



Vonblon Maschinen GmbH
Landstraße 28, 6714 Nüziders Austria
office@portable-winch.eu
+ 43 5552 63868

ZUSAMMGESETZT IN KANADA
GEDRUCKT IN KANADA

