
THE ORIGINAL
PORTABLE WINCH™
WO EINE WINDE,
DA EIN WEG!™
POWERED by
HONDA

BRING DIE KRAFT DAHIN, *WO DU SIE BRAUCHST!™*

Portable Winch Co. ist der weltweit führende Hersteller von Winden mit Benzinantrieb.

Unsere Winden sind im Vergleich zu anderen Produkten kompakt und leistungsstark. Wenn Sie abseits herkömmlicher Energiequellen arbeiten oder über unbegrenzte Seillänge verfügen wollen, liefern unsere Winden die erforderliche Kraftleistung!











VORTEILE

- tragbar
- unbegrenzte Seillänge
- leistungsstark
- konstante Zugkraft
- kontinuierlicher Betrieb
- gleichmäßige volle Kraftleistung
- leichtgewichtig
- rasch zu befestigen
- einfach zu bedienen
- sicher
- zuverlässig
- keine Überhitzungsgefahr





5 JAHRE Garantie

+

1 EXTRA JAHR

wenn Sie Ihre Winde auf unserer Webseite registrieren!



WÄHLEN SIE DIE RICHTIGE FÜR

PCW5000

Die perfekte Winde für Forstfachleute!

Diese Winde wird von einem Honda GXH-50cc 4-Takt Motor angetrieben. Sie wiegt 16 kg und erbringt eine direkte Zugkraftleistung von 1000 kg. Forstfachleute schätzen sie auf Grund ihrer hohen Kraftleistung und der Wahlmöglichkeit zweier Geschwindigkeiten dank der auswechselbaren Spilltrommeln. Falls Sie die volle Kraftleistung benötigen, verwenden Sie die 57 mm Standardtrommel, mit der Sie über eine Distanz von 12 Metern pro Minute ziehen können. Falls Sie eine höhere Geschwindigkeit benötigen, verwenden Sie die optionelle 85 mm Trommel, mit der Sie 700 kg über eine Strecke von 18 Metern pro Minute ziehen können. Vorzugsweise mit 12 mm Seil verwendet, wird Ihnen die PCW5000 viele Jahre lang gute Dienste leisten.







CE

TECHNISCHE DATEN	PCW5000
Speziell konzipiert für:	HOLZARBEITEN
Motor:	4-Takt Honda GXH-50cc
Gewicht:	16 kg
Spilltrommeln:	
Installiert:	57 mm Durchmesser
Optionell:	85 mm Durchmesser
Kapazität - Maximale Zugkraft:	
Direkt:	1000 kg
Doppelt:	2000 kg
Geschwindigkeit:	mit 57 mm Trommel: 12 m/min
	mit 85 mm Trommel: 18 m/min
Getriebeübersetzung:	110:1
Dimensionen	37,1 cm lang x 36,6 cm breit x 36,6 cm hoch
Seil	Doppelt verflochtenes dehnfestes Polyesterseil
	- unbegrenzte Seillänge
Mindestdurchmesser:	10 mm
Maximaler Durchmesser:	16 mm
Getriebegehäuse & Getriebe:	Getriebegehäuse aus Aluminiumlegierung.
	Wärmebehandelte 3-Stufen Geradverzahnung.
	Wellen in Kugellagern gelagert. Ölbadschmierung.
Bremse:	Wälzlager mit Rücklaufsperre
Betriebszyklus:	Kontinuierlich
Zertifizierung:	CE-zertifiziert
Anker inkludiert:	Polyesterschlinge 60 mm x 2 m

WINDE
IHREN BEDARF!

PCW3000

Die ideale Winde für Jäger!

Dieses Modell wird von einem Honda GX-35cc Multipositions- 4-Takt Motor angetrieben. Die komplette Winde wiegt 9,5 kg und erbringt eine direkte Zugkraftleistung von 700 kg. Sie ist sehr populär bei Jägern, da sie über enorme Leistungskraft bei hoher Transportfähigkeit verfügt. Dazu gibt es eine große Auswahl an spezifischem Zubehör für den Transport über große Distanzen: an einem leichtgewichtigen Tragegestell oder an einem Fahrzeug befestigt und gut geschützt in einem widerstandsfähigen Plastikkoffer. Diese innovative Winde ist einzigartig auf dem Markt, und sie ist perfekt für Jäger. Dank dieser neuen Technologie können Sie Ihre Jagdbeute jederzeit und überall einbringen.







CE

PCW3000
JAGD
360° neigbarer 4-Takt GX-35cc
9,5 kg
76 mm Durchmesser
Nicht zutreffend
700 kg
1400 kg
8 m/min
200:1
35 cm lang x 28,9 cm breit x 26,1 cm hoch
Doppelt verflochtenes dehnfestes Polyesterseil
- unbegrenzte Seillänge
10 mm
12 mm
Getriebegehäuse aus Aluminiumlegierung.
Wärmebehandelte 3-Stufen Geradverzahnung.
Wellen in Kugellagern gelagert. Ölbadschmierung.
Wälzlager mit Rücklaufsperre
Kontinuierlich
CE-zertifiziert
Polyesterschlinge 60 mm x 2 m

1 JAHR Garantie

+

1 EXTRA JAHR

wenn Sie Ihre Winde auf unserer Webseite registrieren!



ZUBEHÖR Portable Winch Co. entwickelt laufend neues spezielles Zubehör, um unsere

VERANKERUNG

Wir haben den geeigneten Anker für jede beliebige Verankerungsstelle. Ob es sich um einen Baum, ein Fahrzeug, einen Pfosten oder um Beliebiges handelt, das schwerer als die zu ziehende Last sein sollte, -Sie können das geeignete Verankerungsmittel wählen.

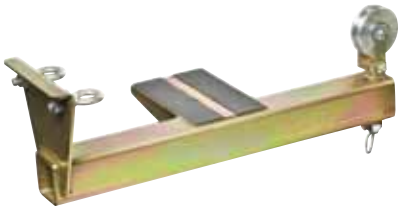


CE

POLYESTERSCHLINGEN
60 mm breit.
Kapazität in U-Form: 4000 kg
PCA-1258 - 3 m
PCA-1259 - 2,5 m
PCA-1260 - 2 m



PCA-1261
Aufsatzplatte für Anhängevorrichtung.
Für Kugelköpfe bis zu
50 mm Durchmesser.

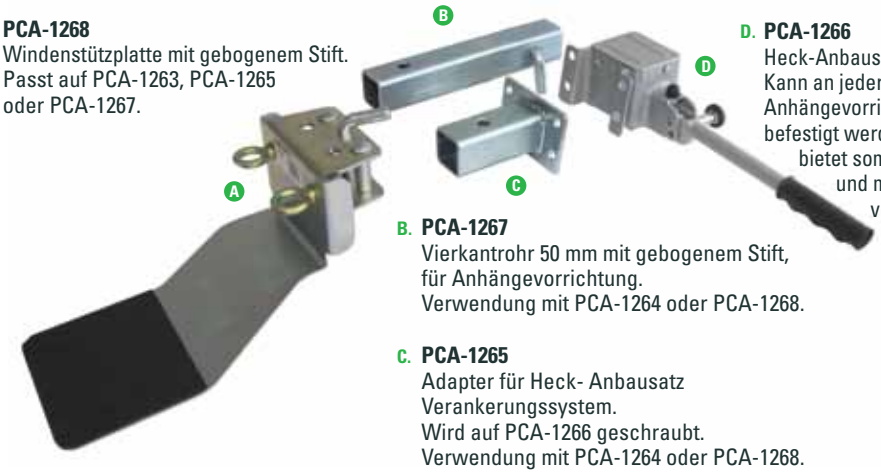


PCA-1264
Stützvorrichtung für vertikales Ziehen. Passt auf PCA-1263, PCA-1265 oder PCA-1267.



PCA-1263
Baum-/Masthalterung mit Verankerungsriemen 50 mm x 3 m.
Verwendung mit PCA-1264 oder PCA-1268.

A. PCA-1268
Windenstützplatte mit gebogenem Stift.
Passt auf PCA-1263, PCA-1265 oder PCA-1267.



B. PCA-1267
Vierkantrohr 50 mm mit gebogenem Stift, für Anhängevorrichtung.
Verwendung mit PCA-1264 oder PCA-1268.

C. PCA-1265
Adapter für Heck- Anbausatz Verankerungssystem.
Wird auf PCA-1266 geschraubt.
Verwendung mit PCA-1264 oder PCA-1268.

D. PCA-1266
Heck-Anbausatz Verankerungssystem.
Kann an jeder beliebigen Anhängevorrichtung für 50 mm Kugelköpfe befestigt werden; der Heck-Anbausatz bietet somit,- auf PCA-1265 geschraubt und mit PCA-1264 oder PCA-1268 verwendet-, einen raschen, soliden Verankerungsort.



PCA-1269
Baumhalterung mit Verankerungsriemen 50 mm x 3 m.

TRANSPORT

Wohin auch immer Sie Ihre Winde transportieren wollen, sie ist stets gut geschützt in einem unserer Transportkoffer. Sie können die PCW3000 dank des speziell geformten Tragegestells sogar auf Ihrem Rücken transportieren.



PCA-0340
Gepolsterter, wasserdichter Koffer mit abnehmbaren Rollen.
Für die PCW5000 Winde und Zubehör.



PCA-0100
Transportkoffer mit vorgeformten Mulden.
Für die PCW5000 Winde und Zubehör.



PCA-0102
Transportkoffer mit vorgeformten Mulden.
Für die PCW3000 Winde und Zubehör.



PCA-0104
Speziell geformtes Tragegestell für Transportkoffer (PCA-0102) und Seiltasche (PCA-0103).

UMLENKROLLEN

Eine Umlenkrolle wird verwendet, um die Zugrichtung einer Last zu ändern, das Zugseil anzuheben oder um die Zugkraftleistung zu verdoppeln, zu verdreifachen oder zu vervierfachen.



PCA-1271
Automatisch blockierende Umlenkrolle aus Aluminium mit schwenkbarer Seitenabdeckung.
1 Aluminiumrolle mit 62 mm Durchmesser.
Mindestbruchlast: 40 kN



PCA-1272
Doppelte automatisch blockierende Umlenkrolle aus Aluminium mit schwenkbarer Seitenabdeckung.
2 Aluminiumrollen mit 62 mm Durchmesser.
Mindestbruchlast: 40 kN



PCA-1292
Umlenkrolle aus Aluminium mit schwenkbarer Seitenabdeckung.
1 Aluminiumrolle mit 63 mm Durchmesser.
Mindestbruchlast: 50 kN.



PCA-1273
Doppelte Umlenkrolle aus Edelstahl mit schwenkbarer Seitenabdeckung.
2 Aluminiumrollen mit 100 mm Durchmesser.
Grenzlast: 44 kN



PCA-1274
Umlenkrolle aus Edelstahl mit schwenkbarer Seitenabdeckung.
1 Aluminiumrolle mit 100 mm Durchmesser.
Grenzlast: 22 kN



PCA-1275
Umlenkrolle aus Edelstahl mit schwenkbarer Seitenabdeckung.
1 Aluminiumrolle mit 76 mm Durchmesser.
Grenzlast: 16 kN



PCA-1270
Selbstauslösende Umlenkrolle.
1 Stahlrolle mit 100 mm Durchmesser.
Kann mit PCA-1291 verwendet werden.
Grenzlast: 20 kN



Besuchen Sie unsere Webseite, um zu sehen, wie diese Zubehörteile Ihr QUAD in eine Zugmaschine verwandeln!

PCA-1291
Automatischer Auslösemechanismus für PCA-1270.

SEILE

DOPPELT VERFLOCHTENE POLYESTERSEILE

Verwenden Sie mit Ihrer Winde stets Originalseile der Portable Winch Co., um Höchstleistungen zu erzielen! Doppelt verflochten für die Haltbarkeit und dehnfest für die Sicherheit.

10 mm - Mindestbruchlast: 2200 kg
12 mm - Mindestbruchlast: 3300 kg

PCA-1205M – 10 mm x 50 m
PCA-1203M – 10 mm x 100 m*
PCA-1206M – 10 mm x 200 m
PCA-1215M – 12 mm x 50 m
PCA-1213M – 12 mm x 100 m*
PCA-1214M – 12 mm x 150 m
PCA-1216M – 12 mm x 200 m*
PCA-1218M – 12 mm x 300 m*



*Erhältlich mit Spleiß und Kausche an jeweils beiden Enden.



ZUGSCHALE

Die Zugschale verhindert, dass Stämme an Wurzeln, Stümpfen oder liegengebliebenen Bäumen hängenbleiben. Sie schützt auch Ihre wertvollen Bäume entlang der Zugstrecke vor Beschädigung.



PCA-1290
Zugschale für Stämme bis zu 50 cm Durchmesser.

an, sodass Sie in jeder Situation die bestmögliche Nutzung Ihrer Winde erzielen können.

SEILTASCHEN

Diese Taschen sind ideal, um Ihr Seil und kleineres Zubehör im Forst oder an beliebigen anderen Orten zu tragen oder zu lagern und um Seilverwicklungen zu verhindern.



PCA-1255
Kleine Tasche.
Fasst 50 m des 12 mm Seils.



PCA-1256
Mittelgroße Tasche (mit Schulterriemen). - Fasst 100 m des 12 mm Seils.



PCA-1257
Große Tasche.
Fasst 150 m des 12 mm Seils.



PCA-1257XL
Extragroße Tasche.
Fasst 200 m des 12 mm Seils.



PCA-0103
Plastikseiltasche für Tragegestell (PCA-0104).
Fasst 50 m des 10 mm Seils.

WEITERES

Sie haben auch unter diesen großartigen Zubehörteilen die Wahl je nach Ihrer Anwendung.



PCA-1372
HPPE Seil-Choker
9,5 mm x 2,1 m mit Stahlstange.
Mindestbruchlast: 69 kN



PCA-1295
Choker-Kette 6 mm x 2,1 m mit C-Haken und Stahlstange.
Mindestbruchlast: 55 kN



PARALLELHAKEN
Grenzlast: 20 kN
A. PCA-1280
B. PCA-1282 mit Riegel



PCA-1281
Haken mit Sicherungsriegel.
Grenzlast: 7,3 kN



PCA-1299
C-Haken für Kette mit 6 bis. 7 mm Durchmesser.
Grenzlast: 20 kN







Verschlusskarabiner aus Stahl
A. PCA-1276 – Mindestbruchlast: 25 kN
B. PCA-1701 – Mindestbruchlast: 70 kN
C. PCA-1702 – Mindestbruchlast: 50 kN



Schäkel
PCA-1279 - 13 mm – Grenzlast: 19,6 kN
PCA-1277 - 16 mm – Grenzlast: 31,9 kN
PCA-1278 - 20 mm – Grenzlast: 46,6 kN



PCA-1310
Zugaufsatzplatte für Seil oder Kette für Anhängevorrichtung mit Kugelköpfen bis zu 50 mm Durchmesser.



Spilltrommeln mit Seilführungen
PCA-1100 – 85 mm für PCW5000
PCA-1110 – 57 mm für PCW5000
PCA-1120 – 76 mm für PCW3000



PCA-1151
Funkenableiter für Honda GXH-50 Motor

UMWANDLUNGSTABELLE

kN	TON (M)	KG	LB
1	0.1	101.97	225
9.81	1	1000	2200
0.01	--	1	2.2
--	--	0.45	1

Das Newton ist die internationale Einheit für Kraft; es entspricht dem Betrag der Nettokraft, die erforderlich ist, um einer Masse von einem Kilogramm eine Beschleunigung von 1 Meter pro Quadratsekunde ($1 m/s^2$) zu erteilen.

Die Grenzlast (Working Load Limit- WLL) entspricht der Maximalbelastung, die unter keinen Umständen überschritten werden darf.

Die Mindestbruchlast (Minimum Breaking Strength- MBS) wird während eines Zerstörungstests festgestellt. Sie sollten diese durch einen geeigneten Sicherheitsfaktor dividieren.

SORTIMENTE

Um Ihre Winde effizient anwenden zu können, benötigen Sie das richtige Zubehör. Unsere verschiedenen Sortimente sind für spezifische Anwendungen bestimmt; sie enthalten das jeweils geeignete Zubehör, um die jeweiligen Anwendungen erfolgreich durchzuführen.

SORTIMENT FÜR DIE FORSTWIRTSCHAFT
PCW5000-FK

Dieses Sortiment unterstützt Sie bei der Forstarbeit in den verschiedensten Situationen. Sie können damit die Reibung der Stämme am Boden reduzieren, die Richtung der Zugstrecke ändern oder die Zugstrecke verdoppeln; daher erhalten Sie die Maximalleistung bei jeder Zuganwendung.



SORTIMENT FÜR DIE JAGD
PCW3000-HK



Als Jäger sollten Sie dieses Sortiment auf jeden Fall in Erwägung ziehen. Es enthält das gesamte Zubehör für den Transport und die Anwendung zur mühelosen Bergung von Großwild.

Falls Sie spezielle Anforderungen haben, können Sie Ihr eigenes Sortiment gestalten! Informieren Sie sich auf **www.portablewinch.com**



Portable Winch Co. *community*

Werden Sie Mitglied der Portable Winch Co. Gemeinschaft und bleiben Sie in Verbindung für alle Neuigkeiten, Hinweise & Empfehlungen.

- Stellen Sie Ihre Fragen direkt an die Konstrukteure;
- Sehen Sie, wie andere Kunden die Winden beurteilen oder anwenden;
- Senden Sie uns Ihre Erfahrungen, Bilder, Videos und mehr.

Melden Sie sich für unseren Newsletter an!

FOLGEN SIE UNS AUF

Portable Winch Co.
1170, Thomas-Tremblay
Sherbrooke, Quebec J1G 5G5 CANADA

Gebührenfrei (US & KANADA): 1 888 388-PULL (7855)
Tel.: +1 819 563-2193
Fax: +1 514 227-5196

info@portablewinch.com

MADE IN CANADA
FABRIQUÉ AU CANADA

www.portablewinch.com

Vertragshändler:

HOG
WERKSVERTRETUNGEN I GMBH

Konrad Hog
Werksvertretungen GmbH
Feldbergstr. 37, 79822 Titisee-Neustadt

Tel. 07651/92140, Fax 07651/92144
info@hoggmbh.de, www.hoggmbh.de

Erhältlich bei: