



THE ORIGINAL
**PORTABLE
WINCH™**

20 ANS
YEARS
2003.2023

KANNETTAVAT VINTTURIT

PRO SERIES



2024

www.portablewinch.info



Norman Byrns - TV host

TOIMINTA-AJATUKSEMME

Tarjota yksinkertaisia ja innovatiivisia tuotteita vaativiin tehtäviin.

20 VUODEN KOKEMUKSELLA!

Olemme MAAILMAN JOHTAVA vintturivalmistaja, jonka tuotteiden ainutlaatuiset teknologiat ja ominaisuudet mahdollistavat monipuolisen käytettävyyden ja turvallisuuden. Siksi ne ovat kannettavia, kompakteja, yksinkertaisia ja helppokäyttöisiä!



Eräät asiakkaamme kertovat:

MIKE CHAGNON, CANADA

📍 Tilasin tämän vintturin, kun olin lähdössä hirvimetsälle. Minusta se maksoi itsensä takaisin yhdellä reissulla. Se oli erittäin kätevä monessa muussakin paikassa kuin vain hirven metsästyksessä! Suosittelen sitä kaikille! ”

P.J., UNITED STATES

📍 Olen erittäin tyytyväinen kannettavaan PCW3000-vintturiin. Se on kokoonsa nähden todella tehokas laite. Vintturin ja sen eri lisävarusteiden suunnittelu ja laatu on suorastaan nerokasta. Se on erittäin helppokäyttöinen ja sillä homma hoituu. ”

DANIEL, UNITED STATES

📍 Käytin tätä vintturia vetääkseni isäni laiturin järvestä syksyllä, moottorikelkan lastaamisessa kuorma-autoon, ja isojen riistaeläinten siirtämiseen ilman ongelmia. En pysty kehumaan tarpeeksi vintturin suunnittelua ja sen monipuolisuutta on uskomatonta. ”



NE OVAT

KANNETTAVIA

Vintturimme ovat kompakteja ja kevyitä. Niitä voi kuljettaa minne ja missä tahansa kaikissa olosuhteissa.

TEHOKAS

Jopa 1 000 kg vetovoimaa yhdellä linjalla. Yhdessä väkipyöriemme kanssa tehoa voi lisätä kahden-, kolmen-, neljän- ja jopa viisinkertaiseksi!

LUOTETTAVA

Laadukkailla moottoreilla varustettuina ne ovat aina valmiita työhön.

MONIPUOLINEN

Monipuoliset käyttökohteet metsätaloudessa, metsästyksessä, maastoajossa, satunnaisissa töissä kodissa, mökillä ja muualla. Laaja tuotevalikoimamme on käytössä maailmanlaajuisesti, vain mielikuvituksesi rajoittaa niiden käyttöä.



Teho, jota tarvitset Työkalu, jonka haluat

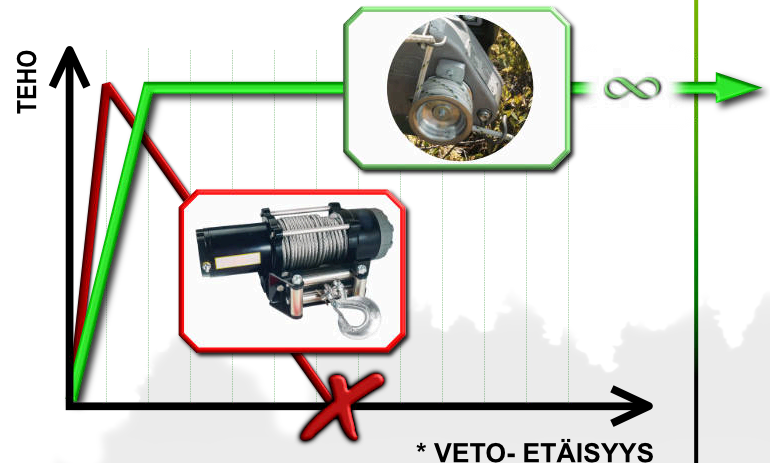


Katso kuinka meidän vintturimme toimivat, kuten on nähty televisiossa.



Kannettavat kelavintturit vrt. perinteiset vintturit

- ✓ **Kannettava:** ei kiinnitetä ajoneuvoon, mikä antaa merkittävän toimintavapauden vintturille;
- ✓ **Rajoittamaton köyden pituus:** köyden sisään- ja uloskelauksen ansiosta vetämiseen saa lähes rajattomat etäisyydet;
- ✓ **Riippumaton:** oma virtalähde tekee niistä entistä monipuolisempia;
- ✓ **Jatkuva vetovoima ja nopeus:** kelarumpu ei kerää köyttä, joten se pitää tehon ja nopeuden vakiona, toisin kuin perinteiset vintturit.



— KELAVINTTURIT
— PERINTEISET VINTTURIT

*VEDETTÄVÄN KUORMAN MUKAAN

KANNETTAVAN



SKANNAA JA
KATSO SE
TOIMINNASSA

YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLINEN

PCW3000-Li

80/82 V akkukäyttöinen kelavintturi

- Harjaton sähkömoottori ylikuormitussuojalla, 1,0 kW – 82 V
- Toimii 80/82 V litiumioniakulla
- Rummun koko: 76 mm

Tämä vallankumouksellinen malli kehittää huomattavan 1 000 kg:n vetovoiman ilman mekaanista apua. Täysin huoltovapaa ja päästötön. Älykäs valinta!

Tekniset tiedot:



YHDEN LINJAN
VETOVOIMA
2,200 LB / 1,000 KG



NOPEUS/MIN.
S1 : 26.6' / 8.1 M
S2 : 32.8' / 10 M
S3 : 38' / 11.6 M



PAINO
20 LB / 9.5 KG



5
VUOTTA
TAKUU

TUOTENRO:

PCW3000-Li-A: vintturi 11 lisävarusteella (katso sivu 7)
PCW3000-Li: vintturi vain ankkurihihnalla

80/82 VOLT
82V MAX LITHIUM



VINTTURIN OPAS



KEVYIN

PCW3000

GX35 polttomoottorilla toimiva kelavintturi

- 360° kallistettava 4-tahtinen GX35 Honda -moottori
- Lyijytön **bensiini**, oktaaniluku 86 tai korkeampi
- Rummun koko: 76 mm

Hondan moniasentoinen GX35-moottori. Tämä Portable Winch Co:n suunnittelema vintturi tarjoaa uskomattoman vetovoiman hyvin pienessä koossa.

Tekniset tiedot:



YHDEN LINJAN
VETOVOIMA
1,600 LB / 700 KG



NOPEUS/MIN.
33' / 10 M



PAINO
20 LB / 9.5 KG



5
VUOTTA
TAKUU

TUOTENRO:

PCW3000-A: vintturi 9 lisävarusteella (katso sivu 7)
PCW3000: vintturi vain ankkurihinnalla

POWERED by
HONDA

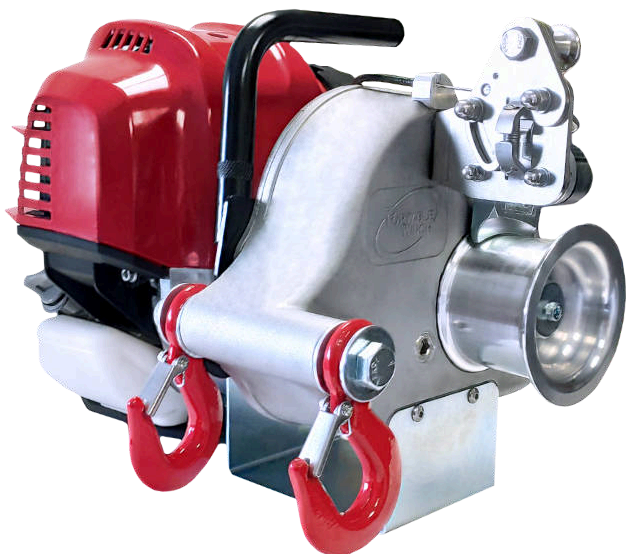
CE UK
CA



SKANNAA JA
KATSO SE
TOIMINNASSA



KANNETTAVAN VINTTURIN OPAS



SKANNAA JA
KATSO SE
TOIMINNASSA

OMINAISUUTENA JARRU

PCW4000

GX50 **polttomoottorilla** toimiva kelavintturi

- 360° kallistettava 4-tahtinen GX50 Honda -moottori
- Lyijytön **bensiini**, oktaaniluku 86 tai korkeampi
- Rummun koko: 76 mm

Hondan moniasentoinen GX50-moottori. Vintturi erottuu edukseen sen kokonaisvaltaisella hallinnalla. Vetojärjestelmään integroidun käyttökahvan ansiosta.

Tekniset tiedot:



YHDEN LINJAN
VETOVOIMA

2,200 LB / 1,000 KG



NOPEUS/MIN.

MAX 44' / 13.4 M



PAINO

26.5 LB / 12 KG



KYTKIN

KESKIPAKO



VETOJÄRJESTELMÄ

PCS



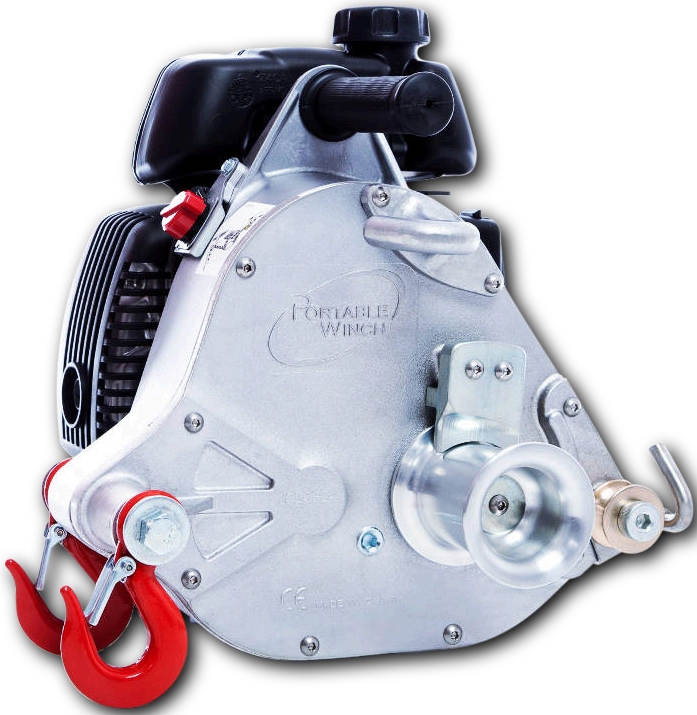
5
VUOTTA
TAKUU

TUOTENRO:

PCW4000-A: vintturi 9 lisävarusteella (katso sivu 7)
PCW4000: vintturi vain ankkurihihnalla

POWERED BY
HONDA





SKANNAA JA
KATSO SE
TOIMINNASSA

ALKUPERÄINEN

PCW5000

GXH50 polttomoottorilla toimiva kelavintturi

- Hondan 4-tahtinen GXH50-moottori
- Lyijytön **benssiini**, oktaaniluku 86 tai korkeampi
- Rummun koko: 57 mm (valinnaisena 85 mm)

Kaupallisen luokan Hondan GXH50-moottori, joka ei koskaan jätä pulaan. Tämä vintturi on ehtymätön ja se on liittolaisesi missä tahansa työssä.

Tekniset tiedot:



YHDEN LINJAN
VETOVOIMA

2,200 LB / 1,000 KG



NOPEUS/MIN.

40' / 12 M



PAINO

35 LB / 16 KG



5
VUOTTA
TAKUU

TUOTENRO:

PCW5000-A: vintturi 9 lisävarusteella (katso sivu 7)
PCW5000: vintturi vain ankkurihinnalla

POWERED by
HONDA

CE UK
CA



Käyttövalmis

Valmiina vetämään!

Täysin varustellut vintturit ovat

valmiita toimintaan tärkeimpien

lisävarusteiden ansiosta.

+ **SISÄLTYY** jokaiseen varusteltuun vintturiin*

- 1 • **Köysipussi** köyden säilyttämiseen ja kantamiseen
- 2 • **50 m** kaksoispunottu polyesteriköysi tasaiseen vetoon
- 3 • **RopeWizer™ - Easy Splice**, joka säilyttää lähes 100 % köyden kapasiteetista (p. 15)
- 4 • **Yksi väkipyörä** vetokulman muuttamiseen tai kaksinkertaistamaan vintturin tehon
- 5 • **Teräksiset lukituskarabiinit (2 kpl)** yhdistävät väkipyörän nostohihnaan ja koukun RopeWizer™-laitteeseen
- 6 • **Turvakoukku salvalla** köyden päähän kuorman kiinnittämiseksi helposti
- 7 • **2 m polyesterihihna** väkipyörän kiinnittämiseksi ankkuriin
- 8 • **2,5 m pitkä pyöreä polyesterihihna** vintturin ankkuroimiseksi sinne, missä sitä tarvitaan!



Malli PCW3000-Li-A sisältää myös

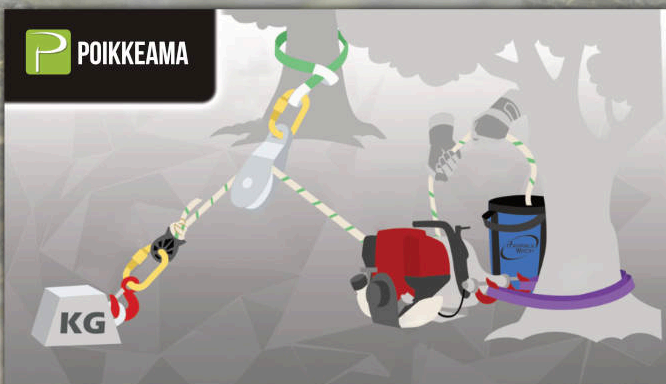
9 • 82 V litiumioniakun

10 • Pikalaturin



* Varustettu vintturinumero: PCW3000-Li-A, PCW3000-A, PCW4000-A ja PCW5000-A

Varustellut vintturit mahdollistavat välttämättömät vedot!

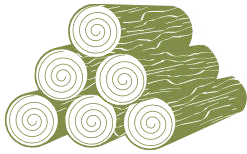


HYVÄ TIETÄÄ!

Kelarumpua, alun perin mekaanista työkalua, käytettiin raskaiden painojen siirtämiseen ensisijaisesti laivoilla ja järjestelyratapihoilla tavaravaunujen siirtelyyn köysien, kaapelien tai ketjujen avulla. Köyden ja rummun välinen tartuntavoima riippuu kitkapinnasta, joka vastaa sitä kuinka monta kertaa köysi on kiedottu rummun ympärille.

Saat enemmän irti omasta kannettavasta vintturistasi

ASIAANTUNTIJOIDENVALITSEMILLA



LISÄVARUSTEILLA METSÄNHOITOON

TUOTENRO: PCA-FS

Lisävarusteet:

- 1 • **Juontokartio (PCA-1290)**
estää tukkien kaivautumista ja juuttumista juuriin ja kantoihin, ja samalla suojaa metsän pintakerrosta
- 2 • **2,1 m kuristinketju terästangolla (PCA-1295)**
kiinnittää tukin tiukasti samalla kun tanko helpottaa puun alittamista ja kartion pujottamista
- 3 • **Tarttumiskoukku salvalla (PCA-1282)**
kytkee kuristimen ja karabiinin turvallisesti köyden päähän
- 4 • **Yksi väkipyörä (PCA-1274)**
varalle, jota voi käyttää vintturin tehon moninkertaistamiseksi tai vetokulman muuttamiseksi
- 5 • **2 m polyesterihihna (PCA-1260)**
kiinnittämään väkipyörä esimerkiksi puuhun
- 6 • **Lukittuvat teräskarabiinit (PCA-1276)**
väkipyörän liittämiseksi hihnaan



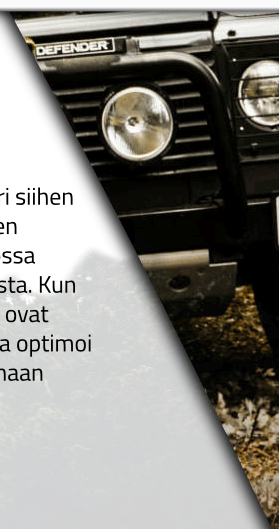
« Kokoa puunkorjuutaitejasi »

Tiedätkö, että on olemassa tehokkaampia tapoja edistää kotimaisia metsätaloushankkeita? Erikoistyökalut on suunniteltu helpottamaan metsurien tehtäviä. Tähän mennessä et ehkä ole vain huomannut tarvetta ratkaisulle. Asiantuntijamme, joilla on alalta vuosien kokemus, ovat koonneet nämä metsänhoidolliset lisävarusteet minimoimaan päänsärkyä, selkäkipuja ja muita vakavampia vammoja. Tukkien

vetäminen maastossa voi olla melkoinen haaste, ja juuri siihen tarkoitukseen liukukartio kehitettiin. Tämä innovatiivinen työkalu helpottaa tukkien sujuvaa liikuttamista maastossa vähentämällä maakitkaa ja estämällä niitä kaivautumasta. Kun se yhdistetään kannettavaan vintturiin mahdollisuudet ovat rajoittamattomat! Koe ero omassa työssäsi metsässä ja optimoi sitä parhailla työkaluilla, jotka on suunniteltu helpottamaan työskentelyä.



SKANNAA
NÄHDÄKSESI
TUTORIAL



Ota vintturin koko teho
käyttöösi

ASIAANTUNTIJOIDENVALITSEMILLA



LISÄVARUSTEILLA METSÄSTYKSEEN JA MAASTOAJOON

TUOTENRO: PCA-HOS

Lisävarusteet:

- 1 • **Vetolevy hinauspollolle (PCA-1261)**
ankkuroi vintturin helposti mönkijän tai kuorma-auton hinauspollon
- 2 • **2,1 m köysikuristin terästangolla (PCA-1372)**
kiinnittää esimerkiksi ison saalin turvallisesti ilman ylimääräisen painon lisäämistä varusteisiin
- 3 • **Tarttumiskoukku salvalla (PCA-1282)**
kytkee kuristimen ja karabiinin turvallisesti köyden päähän
- 4 • **Yksi väkipyörä (PCA-1274)**
varalle, jota voi käyttää vintturin tehon moninkertaistamiseksi tai vetokulman muuttamiseksi
- 5 • **2 m polyesterihihna (PCA-1260)**
kiinnittämään väkipyörä esimerkiksi puuhun
- 6 • **Lukittuvat teräskarabiinit (PCA-1276)**
väkipyörän liittämiseksi hihnaan



1



2



3



4



5



6

« Tehosta metsästysretkiä ja seikkailuja maastoajossa »

Oletko innokas metsästäjä, joka haluaa helpottaa riistan siirtoa, tai harrastatko maastoajoa aikomuksenesi valloittaa haastava maasto? Koe mukavuus ja monipuolisuus, jotka vievät vintturiseikkailusi aivan uudelle tasolle. Tämä lisävarustesarja

on suunniteltu kestäväää ja luotettavaa suorituskykyä ajatellen. Se on täydellinen lisä kannettavalle vintturille. Tehosta liikkumista maastossa ja selviä luottavaisesti kaikista esteistä käytettävissäsi olevilla oikeilla työkaluilla niin olet valmis valloittamaan erämaan.



SKANNAA
NÄHDÄKSESI
TUTORIAL

THE ORIGINAL
**PORTABLE
WINCH™**

Yritys, johon voit luottaa. Olemme ylpeitä voidessamme tarjota innovaatioita ja kestävyyttä jokaisessa valmistamassamme vintturissa. Siten varmistamme, että saat käyttöösi vankan työkalun. Sitouksemme ylittää tavanomaisen – takuuvarmasti.

Kun valitset Portable Winch Co:n tuotteen, saat enemmän kuin pelkän vintturin: huippuluokan tuotteet kehittäneen ja niiden tukemiseen omistautuneen tiimi, joka on aina valmis auttamaan.



Tyytyväisyytesi ja luottamuksesi ovat meille etusijalla.

Sitoutumisemme sinua kohtaan ei pääty myyntiin – se on vasta kestävä kumppanuutemme alkua.

Luotamme työkalujemme laatuun, tarjoamme sinulle mielenrauhaa antavan vankan **5 vuoden takuun**, jonka lisäksi tarjoamme mielellämme **ylimääräisen takuvuoden**, kun rekisteröit vintturisi verkossa.

Se on tapamme **kiittää** siitä, että valitsit kannettavan vintturimme.

SKANNAA ja
rekisteröidy niin
saat
LISÄVUODEN
takuuaikaa



HALUATKO PYSYÄ AJANTASALLA? Tilaa uutiskirjeemme

- Saat ensimmäisenä tiedon kaikista tulevista kampanjoista.
- Pysyt ajan tasalla tulevista uusista tuotteista.
- Saat eksklusiivisia vinkkejä ja neuvoja asiantuntijatiimiltämme.
- Opit kaikki mitä tarvitaan kannettavan vintturin käyttämisestä ja tarvikkeista saadaksesi siitä kaiken irti.

JA PALJON
MUUTA!



TILAA
SKANNAAMALLA



KESKUS VERKOSSA

Seuraa Facebook- ja Instagram-sivujamme niin **olet mukana toiminnassa!**

Kun julkaiset kuvia ja videoita Portable Winch -projekteistasi, muista merkitä meidät niihin **@Portable Winch**

Varmistamme, että jaamme sen uudelleen Winchers-yhteisöllemme, jotta he näkevät, miten hämmästyttäviä asioita teet vintturillasi ja kuinka se muutti homman luonteen!

Älä myöskään jää paitsi, miten lähettiläämme käyttävät kannettavaa vintturia ja pysy kuulolla kilpailuista, joista **voit voittaa joitakin herkkuja!**

Kanna ja suojaa vintturiasi

UUSI TUOTE

Kuljetuskotelo vintturille

TUOTENRO: PCA-0107
58.5 cm x 41 cm x 35.5 cm



Valmistettu kestävämmän kovia olosuhteita

Tämä kotelo ei ole vain vintturille – se on suunniteltu sisältämään kaikki tarvittavat vintturin mukana kulkevat olennaiset lisävarusteet. Sano hyvästit vaivalloiselle useiden laukkujen ja laatikoiden rumballe.

Voit olla varma, että sijoituksesi on suojattu sääelementeiltä, iskuilta ja karkealta käsittelyltä kuljetuksen aikana.



Sopii PCW3000-Li, PCW3000 ja PCW4000 -malleihin.



SKANNAA
NÄHDÄKSESI
INFORMATIIVIS
EN VIDEOON



Vintturin kantolaitteet

**TÄYDELLINEN YHDISTELMÄ
PITKILLE VAELLUKSILLE**



Muista suojata uusi vintturisi ja kuljeta sitä helposti kuljetusvälineittemme avulla.

VINTTURIN KANTOVARUSTEET		YHTEENSOPIVUUS	SELITE
1	PCA-0107 <i>Kuljetuskotelo</i>	PCW3000-Li, PCW3000, PCW4000	Suunniteltu muullekin kuin vain vintturille; sopii myös välttämättömille lisävarusteille, kuten väkipyörä, karabiinit, koukut ja silmukat.
2	PCA-0102 <i>Kotelo raskaaseen käyttöön</i>	PCW3000	Tämä kestävä ja tukeva kotelo, joka on valmistettu erittäin lujasta muovista, on erityisesti muotoiltu sopimaan vintturimallille PCW3000. Se on ainoa kotelo, joka voidaan kiinnittää PCA-0104 ergonomiseen kantokehikkoon vintturin kantamiseksi selässä pitkiä matkoja. Mukavat paksut olkaimet, joten varusteiden kantaminen on lähes vaivatonta. Tuotteet myydään erikseen.
3	PCA-0104 <i>Kantokehikko</i>	PCA-0102	
4	PCA-0100 <i>Valettu kotelo</i>	PCW5000	Tämä tukeva kotelo on valettu mallille PCW5000, ja siinä on myös paikat erilaisille lisävarusteille, kuten neljömäinen letku, vussin tukilevy, väkipyörät, karabiinit, koukut ja paljon muuta. Neljä kuminahaa kannessa toimivat saranoina tai voivat olla täysin irti, jolloin kansi vapautuu.
5	PCA-0106 <i>Kuljetuslaukku</i>	PCW3000-Li, PCW3000, PCW4000	Tässä kevyessä laukussa on useita osastoja, joissa on tilaa itse vintturille ja erilaisille lisävarusteille.

Akut ja laturi malliin PCW3000-Li

Odotatko tarvitsevasi enemmän käyttöaikaa? Lähdä reissuun rauhallisesti mielin, tehot eivät lopu kesken!

Harkitse 82 voltin 2,5 tai 5 ampeerin lisäakun hankkimista.

Muista, että mallissa PCW3000-Li-A on jo pikalaturi ja yksi 2,5-akku.



Skannaa ja katso
akkujen
yhteensopivuus

AKUT	TUOTEMERKKI	AKUN VIRTA	VARAUS	LATAUSAIKA (100 %)	PAIINO
1 PCA-0200	Greenworks Commercial	2.5 Ah	82 V	36 min	3.3 lb (1.5 kg)
2 PCA-0201	Greenworks Commercial	5 Ah	82 V	72 min	5.7 lb (2.6 kg)
3 PCA-0206	Cramer	2.5 Ah	82 V	36 min	3.3 lb (1.5 kg)
4 PCA-0207	Cramer	5 Ah	82 V	72 min	5.5 lb (2.5 kg)
LATURIT	VARAUS	TUOTEMERKKI	LATURIN VIRTA	PAIKKOJEN MÄÄRÄ	PAIINO
5 PCA-0230	Greenworks Commercial	4 Ah	82 V	1	3.5 lb (1.6 kg)
6 PCA-0231	Cramer	4 Ah	82 V	1	3.4 lb (1.5 kg)
7 PCA-0232	Cramer	2 x 4 Ah	82 V	2	3.5 lb (1.6 kg)

Tuotemerkki ja tuotenumero voivat vaihdella saatavuuden mukaan alueellasi.



Puhutaan akun riittävydestä

Mitä voit odottaa

2.5 Ah

5 Ah



1 AM. JALKAPALLOKENTTÄ = 1 JALKAPALLOKENTTÄ
MOLEMMAT = 100 JAARDIA
100 JAARDIA = 91,4 M

1,650 LB
750 KG



1,100 LB
500 KG



550 LB
250 KG



Miksi valita akkukäyttöinen?

- ✓ **Tehokas:** täysi teho napin painalluksella
- ✓ **Helppo:** ei huoltoa, aina valmiina
- ✓ **Vihreä:** ei päästöjä
- ✓ **Puhdas:** ei öljyn tai polttoaineen käsittelyä



Lisävarusteet

(myydään erikseen)



Köydet ja köysireput

Parempaan suorituskyvyn saamiseksi käytä aina Portable Winch Co. -köysiä vintturissasi! Kaksoispunottu rakenne tekee niistä kestäviä ja niissä on alhainen jousto turvallisuuden lisäämiseksi. Niiden alhainen hinta ja kulutuksen kestävyys tekevät niistä parhaan valinnan

käytettäväksi kelavinttureissa, missä ne ovat alttiina voimakkaalle kuumuudelle ja kitkalle. **Jokaisen varustellun vintturin toimitukseen sisältyy 50 m (164') köysi.** Hanki toinen, pidempi köysi täydentämään arsenaalia ja lisäämään etäisyyttä itsesi ja kuorman välillä.

POLYESTERIKÖYDET - Ø 3/8" (10 mm)		MURTOLUJUUS	PAINO
PCA-1205M	164' (50 m)	4,850 lb 2,200 kg	7.7 lb (3.5 kg)
PCA-1203M	328' (100 m)		15.4 lb (7 kg)
PCA-1206M	656' (200 m)		30.9 lb (14 kg)

POLYESTERIKÖYDET - Ø 1/2" (12 mm)		MURTOLUJUUS	PAINO
PCA-1215M	164' (50 m)	7,275 lb 3,300 kg	12.1 lb (5.5 kg)
PCA-1213M	328' (100 m)		24.3 lb (11 kg)
PCA-1216M	656' (200 m)		48.5 lb (22 kg)
PCA-1218M	984' (300 m)		72.8 lb (33 kg)



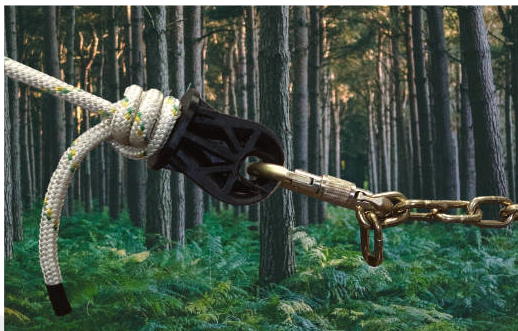
Köysipussit ovat käteviä köyden ja pienten tarvikkeiden säilyttämiseen ja kantamiseen. Ne estävät köyden sotkeutumisen, koska työntävät sen sisään sen sijaan, että käärisit sen kätesi tai puolan ympärille.

PRO-VINKKI: Kiinnitä karabiini vyöhösi ja pujota köysi sen läpi työntääksesi sen nopeasti pussiin!

KÖYSIPUSSIT		MATERIAALI	KAPASITEETTI		
			Ø 10 mm köysi	Ø 12 mm köysi	
1	PCA-1255	Small	328' (100 m)	164' (50 m)	
2	PCA-1256	Medium reppu olkahihnoilla	Kestävää nailonia	656' (200 m)	328' (100 m)
3	PCA-1257XL	X-Large		1,312' (400 m)	656' (200 m)

RopeWizer™

Easy Splice **Eksklusiivinen innovaatio** kehittänyt Portable Winch



1 RopeWizer™ sisältyy jokaiseen varusteettuun vintturiin



Köyden Ø: maks. 12 mm
Aukko Ø: 16 mm

TUOTENRO: PCA-1360



Skannaa ja katso informatiivinen videomme

Työskentele turvallisemmin ja pidennä köyden käyttöikä RopeWizer™ avulla!

Vakiosolmut vähentävät köyden kapasiteettia 30–50 %. Ainoa tapa **pitää se lähes 100 %:ssa** on ammattilaisen tekemä liitos. Mutta ei enää! RopeWizer™ on **helppo kiinnittää** köyden päähän ja antaa sinulle kaikki perinteisen jatkoksen edut **ilman kallista hintalappua!**

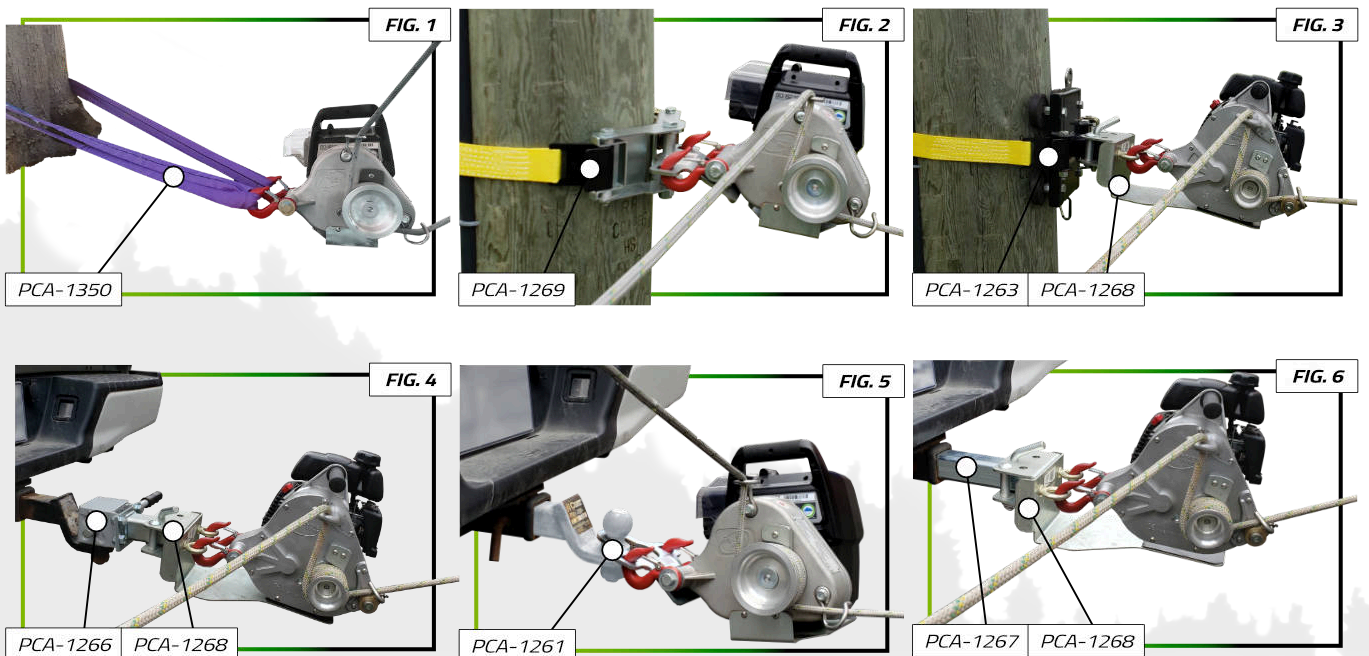
Ankkuroinnit



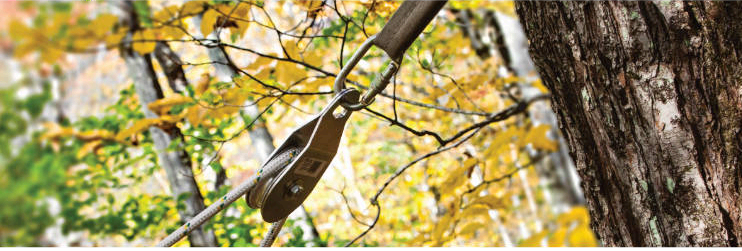
Koska vintturimme ovat kannettavia, ne voidaan ankkuroida minne tahansa! Portable Winch Co. on kehittänyt erilaisia modulaarisia ankkurointeja monenlaisten kiinteiden kohteiden käyttöön ankkuripisteinä: puita, pylväitä, ajoneuvoja jne.

ANKKUROINNIT			KÄYTTÖKOHDE	FIG.
1	PCA-1261	Kiinnityslevy vetokuulille	Vetokuula maks. Ø 58,7 mm	5
2	PCA-1269	Ankkurointijärjestelmä 3 m hihnalla	Puu tai pylväs halkaisijaltaan 30–91 cm	2
3	PCA-1263	Kiinnitysjärjestelmä 3 m hihnalla ja kumityynyillä		3
4	PCA-1266	Jatkoliitos	Liitäntä 50 mm vetokuulille	4
5	PCA-1267	Kiinnitys neliöputkeen	Liitäntä luokan III ajoneuvoihin	6
6	PCA-1268	Vintturin tukilevy	PCA-1263 / PCA-1266 / PCA-1267	4, 6

Kuva ankkurointi- menetelmistä



Yksi väkipyörä, yksi karabiini, yksi hihna



Yleensä jokainen väkipyörä on kiinnitettävä kiinteään ankkuripisteeseen karabiinilla ja hihnalla noudattaen asianmukaisia turvamenetelmiä. Sen vuoksi jokaiselle väkipyörälle tarvitaan riittävän kapasiteetin karabiini ja nostohihna.

(Katso 'Karabiinit – murtovoimat' sivulla 18)

Väkipyörät



VÄKIPYÖRÄT		KÖYSI MAKS. Ø	MATERIAALI	Pienin murtolujuus
1	PCA-1275 ø 76 mm yksi väkipyörä	3/8" (10 mm)	Ruostumaton teräs alumiinipyörillä	60 kN (13,500 lb) (6,125 kg)
2	PCA-1283 ø 76 mm kaksoisväkipyörä	3/8" (10 mm)		90 kN (20,230 lb) (9,185 kg)
3	PCA-1274 ø 100 mm yksi väkipyörä	1/2" (12 mm)		135 kN (30,350 lb) (13,775 kg)
4	PCA-1273 ø 100 mm kaksoisväkipyörä			
5	PCA-1292 ø 63 mm yksi väkipyörä		Alumiiniset	50 kN (11,240 lb) (5,100 kg)
6	PCA-1272 ø 62 mm kaksinkertainen itselukittuva väkipyörä			

karabiinit

KARABIINIT SINKITYSTÄ TERÄKSESTÄ JA ANODISOIDUSTA ALUMIINISTA		MBS
1	PCA-1276 17 mm aukko	25 kN (5,620 lb) (2,550 kg)
2	PCA-1702 20,5 mm aukko	50 kN (11,240 lb) (5,100 kg)
3	PCA-1703 32 mm aukko	65 kN (14,615 lb) (6,630 kg)



Polyesteriliinoillamme

Polyesteriliinoillamme on useita käyttötarkoituksia:

- Vintturin kiinnittämiseksi ankkuripisteeseen, jossa niitä käytetään "U"-muodossa;
- Väkipyörän kiinnittämiseksi puuhun tai pylvääseen, jossa niitä käytetään kuristusmuodossa;
- Ajoneuvon vetämiseen toisella ajoneuvolla, jossa niitä käytetään suorassa linjassa;
- Ja monta muuta!

POLYESTERILIINAT		PITUUS	WLL (työkuormitusraja)		
			Suora	Kuristus	U-muotoinen
1	PCA-1260	6-1/2' 2 m	4,400 lb 2,000 kg	3,525 lb 1,600 kg	8,800 lb 4,000 kg
2	PCA-1258	Suora silmukoilla 10' 3 m			
3	PCA-1350	Pyöreä (katso kuva 1 s. 16) 8-1/4' 2.5 m	2,200 lb 1,000 kg	1,760 lb 800 kg	4,400 lb 2,000 kg

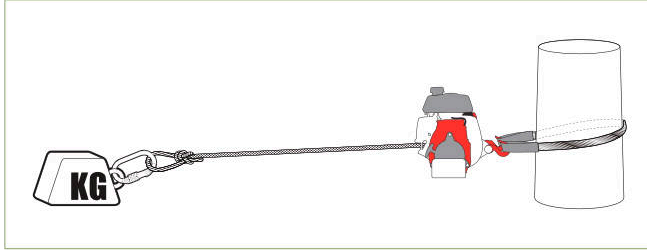


Luo lohko ja varuste

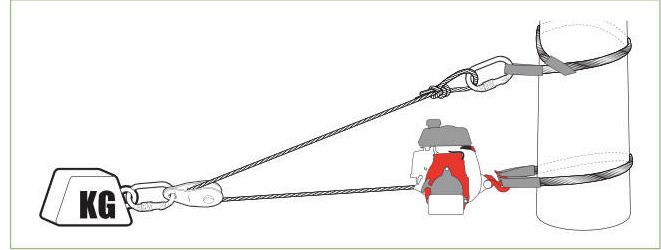
Paranna vetovoimaasi moninkertaiseksi mekaanisella edulla. Väkipyöräjärjestelmän avulla kuorman siirtämiseen tarvittavaa voimaa voidaan jakaa. Todellakin, kunhan köysi kulkee edestakaisin rinnakkain

ja yksi väkipyörä on kiinnitetty kuormaan, voit lisätä järjestelmän kapasiteettia kaksin-, kolmin-, neljän- tai jopa viisinkertaisesti! Tutustu alla oleviin käyttötilanteisiin.

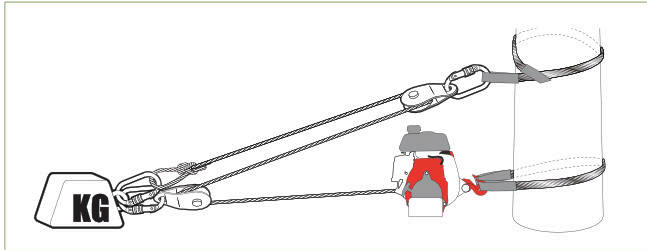
ILMAN MEKAANISTA ETUA – SUORA LINJA



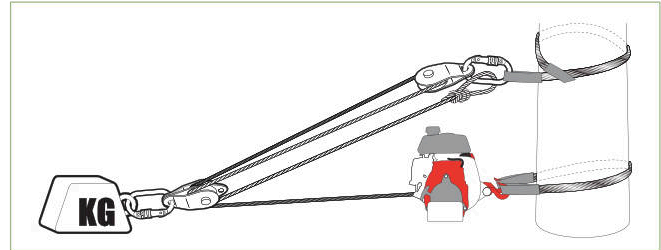
MEKAANINEN ETU X 2



MEKAANINEN ETU X 3



MEKAANINEN ETU X 4



KARABIINIT – MURTOLUJUUS

Portable Winch Co.:n karabiineilla on erilaiset murtolujuudet. Kun moninkertaistat kohdistetun voiman (katso yllä) lohkon ja varustuksen avulla, molemmissa päissä oleviin karabiineihin kohdistuu merkittäviä voimia. Tällöin on otettava huomioon riittävä turvakerroin, jotta välineet toimivat turvallisesti.

Katso taulukosta kunkin karabiinin varmuuskerroin siirrettävän kuorman mukaan. Huomaa, että vedossa varmuuskerroin on suhteellisen alhainen (2–3 kertainen), koska vakavien onnettomuuksien riskit ovat pienemmät.

2. ND KARABIINI VARALLE

Kun yksittäisen karabiinin murtolujuus ei riitä saavuttamaan haluttua turvakerrointa, kahdella vastakkaisella ja

päinvastaisella aukolla olevalla karabiinilla murtolujuus voidaan kaksinkertaistaa kuvan osoittamalla tavalla.



TURVATEKIJÄT

KUORMAN PAINO	PCA-1276 (25 KN - 5,620 LB / 2,550 KG)	PCA-1702 (50 KN - 11,240 LB / 5,100 KG)	PCA-1703 (65 KN - 14,615 LB / 6,630 KG)
550 LB (250 KG)	10.2	20.4	26.5
1,000 LB (500 KG)	5.1	10.2	13.3
1,650 LB (750 KG)	3.4	6.8	8.8
2,200 LB (1,000 KG)	2.6	5.1	6.6
4,400 LB (2,000 KG)	1.3	2.6	3.3
6,600 LB (3,000 KG)	N/A	1.7	2.2

KÄY OMAN KANNETTAVAN VINTTURIN JÄLLEENMYYJÄLLÄSI JO TÄNÄÄN

Välitön tyytyväisyys: Ei toimituksen odottelua – hanki uusi vintturisi heti!

Käytännön asiantuntemus: Jälleenmyyjät antavat neuvoja, henkilökohtaisia suosituksia ja myynnin jälkeistä palvelua.

Tue paikallista yritystä: Ostamalla paikallisesti autat yhteisösi menestymään.

PRO SERIES

www.portablewinch.info

POWERED by
HONDA

KOOTTU KANADASSA
PAINETTU KANADASSA



Portable Winch Co. Head Office
1170, Thomas-Tremblay
Sherbrooke, Quebec, Canada, J1G 5G5

sales@portablewinch.com
+ 1 819 563-2193

