



THE ORIGINAL  
**PORTABLE  
WINCH™**

**20** ANS  
YEARS  
2003.2023

# **BÄRBARA VINSCHAR**

**PRO SERIES**



**2024**  
[www.portablewinch.info](http://www.portablewinch.info)



Norman Byrns - TV host

## VÅRT MÅL

Vi erbjuder **lättanvända** och innovativa produkter som underlättar tunga arbetsuppgifter.

## 20 ÅRS ERFARENHET!

Vi har blivit **VÄRLDSLEDANDE** genom att designa vinschar med unik teknik och funktioner som ger användaren stor självständighet utan att tumma på säkerheten. Våra vinschar är bärbara, kompakta och lätta att använda!



### Några kundrecensioner:

#### MIKE CHAGNON, CANADA

👉 Jag beställde den här vinschen när jag började jaga älg. För mig så betalade den sig på första jakten! Den var väldigt användbar för mycket annat än bara älgjakt! Jag skulle rekommendera den till vem som helst! 🗨

#### P.J., UNITED STATES

👉 Jag är mycket nöjd med min PCW3000 bärbara vinsch. Det är en kraftfull utrustning för dess storlek. Designen och kvaliteten på vinschen och de olika tillbehören är lysande. Den är väldigt lätt att använda och gör alltid jobbet. 🗨

#### DANIEL, UNITED STATES

👉 Jag använde denna vinsch för att ta upp min fars båt från vattnet på hösten utan problem, använde den för att placera en snöskoter på en lastbil utan problem, vid stora flyttningar är det inga problem. Jag kan inte säga tillräckligt om vinschens utformning och dess mångsidighet är otrolig. 🗨



# DE ÄR

## BÄRBARA

Våra vinschar är kompakta och lätta. De kan bäras var som helst i alla förhållanden.

## KRAFTFULLA

Upp till 1 000 kg av dragkraft i ett enda rep. Kombinerat med våra block, kan kraften multipliceras med två, tre, fyra och till och med fem gånger!

## PÅLITLIGA

De drivs med motorer av hög kvalitet och är alltid redo att arbeta.

# PERFEKTA FÖR

Ett stort tillämpningsområde i skogsindustri, jakt, terrängkörning, diverse jobb hemma och i stugan och mycket mera. Vårt stora utbud av produkter används

jorden runt, endast fantasin begränsar deras användning.



## Kraften du behöver Redskapet du vill ha



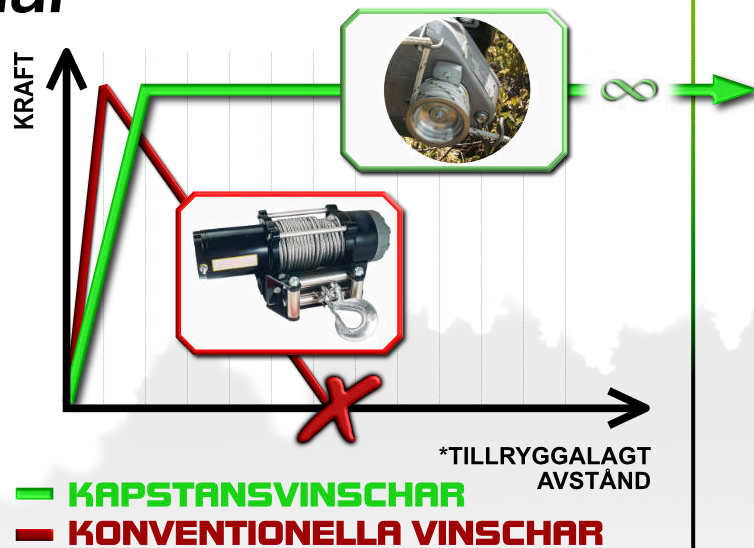
Kolla in våra vinschar i arbete, såsom har visats på TV.



## Bärbara kapstan vinschar jämfört med konventionella vinschar

- ✓ **Bärbara:** fästs inte på ett fordon, vilket ger avsevärd driftsfrihet vid vinschning;
- ✓ **Obegränsad replängd:** tack vare kapstanprincipen går repet både in och ut, vilket gör det möjligt att vinscha över obegränsade avstånd;
- ✓ **Autonom:** de har sina egna kraftkällor, vilket gör dem ännu mera mångsidiga;
- ✓ **Konstant dragkraft och -hastighet:**

Eftersom kapstantrumman inte ackumulerar rep behålls konstant effekt och hastighet, i motsats till konventionella vinschar.



# Din GUIDE till



SKANNA  
FÖR ATT SE  
DEM I  
ARBETE



MILJÖVÄNLIGA

## PCW3000-Li

### 80/82 V Batteridrivna kapstanvinsch

- Borstfri elmotor med överbelastningskydd, 1,0 kW, 82 V.
- Drivs av 80/82 V litiumjonbatterier
- Trumstorlek: 76 mm

Denna revolutionära modell utvecklar en anmärkningsvärd dragkraft på 1 000 kg utan någon mekanisk fördel. Helt underhållsfri och utan utsläpp. Ett smart val!

#### Specifikationer:



DRAGKRAFT ETT REP

2,200 LB / 1,000 KG



HASTIGHET PER MIN

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



VIKT

20 LB / 9.5 KG



#### ARTIKELNUMMER #:

PCW3000-Li-A: vinsch med 11 tillbehör (se sidan 7)  
PCW3000-Li: vinsch med enbart fäststropp

80/82 VOLT  
82V MAX LITHIUM



# BÄRBARA VINSCHAR



DEN LÄTTASTE

## PCW3000

### GX35 bensindriven kapstansvinsch

- 360° lutningsbar fyrtakts GX35 Honda motor
- Blyfri **bensin**, minst 86 oktän
- Trumstorlek: 76 mm

Använder Honda motorn GX35, en motor som fungerar i alla positioner. Denna vinsch levererar otrolig dragkraft i minsta format utformad av Portable Winch Co.

#### Specifikationer:



DRAGKRAFT ETT REP

1,600 LB / 700 KG



HASTIGHET PER MIN

33' / 10 M



VIKT

20 LB / 9.5 KG



#### ARTIKELNUMMER #:

PCW3000-A: vinsch med 9 tillbehör (se sidan 7)

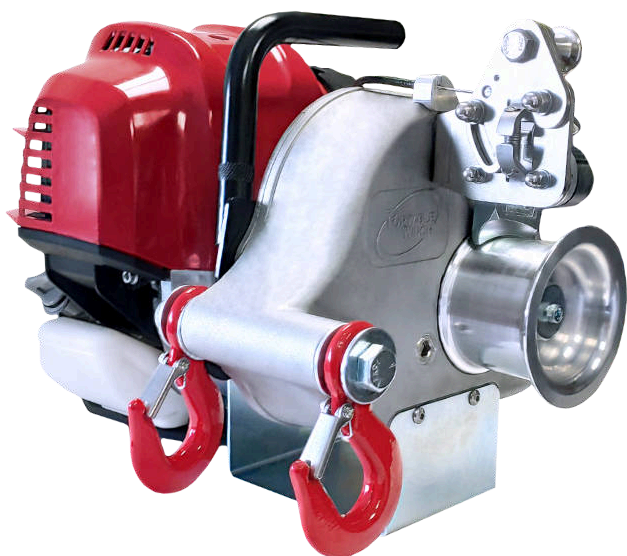
PCW3000: vinsch med enbart fäststropp

POWERED by  
**HONDA**



SKANNA  
FÖR ATT SE  
DEM I  
ARBETE

# Din GUIDE till **BÄRBARA VINSCHAR**



**HAR BROMS**

## **PCW4000**

### **GX50 bensindriven kapstanvinsch**

- 360° lutningsbar fyrtakts GX50 Honda motor
- Blyfri **bensin**, minst 86 oktan
- Trumstorlek: 76 mm

Använder Honda motorn GX50, motorn som fungerar i alla positioner. Denna vinsch utmärker sig genom att tillhandahålla perfekt styrning. Tack vare den inbyggda gasstyrningen i Progress Capture System.

#### **Specifikationer:**



**DRAGKRAFT ETT REP**  
2,200 LB / 1,000 KG



**HASTIGHET PER MIN**  
MAX 44' / 13.4 M



**VIKT**  
26.5 LB / 12 KG



**KOPPLING**  
CENTRIFUGAL



**PROGRESS CAPTURE SYSTEM**  
PCS



#### **ARTIKELNUMMER #:**

PCW4000-A: vinsch med 9 tillbehör (se sidan 7)  
PCW4000: vinsch med enbart fäststropp

POWERED BY  
**HONDA**



SKANNA  
FÖR ATT SE  
DEM I  
ARBETE





SKANNA  
FÖR ATT  
SE DEM I  
ARBETE

ORIGINALET

## PCW5000

### GXH50 bensindriven kapstanvinsch

- Fyrtakts GXH50 Honda motor
- Blyfri **bensin**, minst 86 oktan
- Trumstorlek: 57 mm (85 mm tillval)

Använder Honda motorn GXH50, en motor med professionell klassificering som håller dig nöjd. Denna vinsch är otröttlig och kommer att bli din medhjälpare för alla jobb du behöver utföra.

#### Specifikationer:



DRAGKRAFT ETT REP  
2,200 LB / 1,000 KG



HASTIGHET PER MIN  
40' / 12 M



VIKT  
35 LB / 16 KG



#### ARTIKELNUMMER #:

PCW5000-A: vinsch med 9 tillbehör (se sidan 7)  
PCW5000: vinsch med enbart fäststropp

POWERED by  
**HONDA**

CE UK  
CA



## Rätt ur lådan

# Redo att dra!

Vinscharna med tillbehör är

**arbetsklara**, tack vare de **väsentliga**

**tillbehören som ingår.**

**+ INGÅR** ingår med alla tillbehörsvinschar\*

- 1 • **Repväska** för att förvara och bära repet
- 2 • **50 m dubbelflättat polyesterrep** för smidiga dragfunktioner
- 3 • **RopeWizer™** - Enkel skarv för att behålla nästan 100 % av repets kapacitet (p. 15)
- 4 • **Enkelt block** för att antingen fördela dragvinkeln eller fördubbla vinschens effekt
- 5 • **Karbinhakeslåsning av stål (2 st.)** för att länka blocket till slingan och kroken till RopeWizer™
- 6 • **Säkerhetskrok med spärr** att placeras på repänden för enkel fastsättning på lasten
- 7 • **2 m polyesterslinga** för att fästa blocket till sin ankarpunkt
- 8 • **2,5 m Oändlig, rund polyesterslinga** för att förankra vinschen varhelst den behövs!



Ingår också med PCW3000-Li-A

9 • 82 V litiumjonsbatteri

10 • Snabbladdare



\*Tillbehörs vinsch artikelnummer #: PCW3000-Li-A, PCW3000-A, PCW4000-A och PCW5000-A



# Viktiga drag möjliggörs med de tillbehörsrika vinscharna!



## KUL ATT VETA!

Kapstan, ursprungligen ett mekaniskt redskap, användes för att förflytta tunga vikter framför allt på fartyg och järnvägsstationer för att positionera frakt genom att använda rep, kablar och kedjor. Vidhäftningen mellan repet och trumman beror på friktionsytan, vilket motsvarar antalet gånger repet lindats runt trumman.

Få ut mer av din bärbara  
vinsch med våra

# EXPERTERS VAL

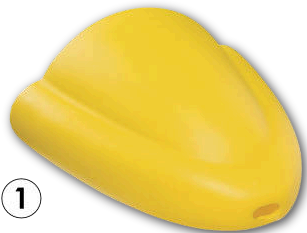


## TILLBEHÖRSPAKET FÖR SKOGSBRUK

ARTIKELNUMMER #: PCA-FS

Tillbehör som ingår:

- 1 • **Släpkona (PCA-1290)**  
för att förhindra att stocken gräver sig ned, fastnar i rötter och stubbar, samtidigt som det skyddar skogsmarken
- 2 • **2,1 m snarkätting med stålstång (PCA-1295)**  
för att greppa tag i timret samtidigt som stängens underlättar att passera under timret och trädas in i konan
- 3 • **Kättingkrok med spärr (PCA-1282)**  
för att säkert koppla ihop snarkättingen och karbinhaken i repänden
- 4 • **Enkelt block (PCA-1274)**  
för att ha ytterligare ett i din verktygslåda för att öka kraften hos vinschen eller fördela dragvinkeln
- 5 • **2 m polyesterslinga (PCA-1260)**  
för att exempelvis fästa blocket i ett träd
- 6 • **Låsbar karbinhake av stål (PCA-1276)**  
för att länka blocket till slingan



1



2



3

4



5

6

### « Förbättra din timmerhanteringsförmåga »

Är du medveten om att det finns effektivare metoder för att förbättra din hemorts skogsbrukssträvanden? Specialverktyg har utvecklats för att förenkla livet för skogshuggarna. Tills nu har du kanske inte insett att du behöver någon lösning. Men våra experter, med flerårig erfarenhet, har komponerat detta tillbehörspaket för skogsbruk så att du kan minimera huvudvärk, ryggsmärtor och ännu allvarligare personskador.

Vi håller med om att skogsavverkning kan erbjuda stora utmaningar, varför just släpkonan har utvecklats. Detta innovativa redskap underlättar smidig rörelse av timmer över olika typer av terräng genom att minska markfriktionen och förhindra de gräver ned sig. Para ihop den med en Portable Winch och det finns så gott som ingenting som du inte kan uträtta! Upplev skillnaden i skogsarbetet och optimera dina ansträngningar med de bästa redskap som har utformats för din framgång.



SCAN FÖR ATT  
SE VÅR  
HANDLEDNING

Locka fram vinschens  
hela kraft med våra

# EXPERTERS VAL



## TILLBEHÖRSPAKET FÖR JAKT OCH TERRÄNG

ARTIKELNUMMER #: PCA-HOS

Tillbehör som ingår:

- 1 • Vinschfäste för dragkrok (PCA-1261)  
för att enkelt förankra vinschen till terrängfordonets eller lastbilens dragkrok
- 2 • 2,1 m fibersnara med stålstång (PCA-1372)  
för att säkert underlätta arbetet utan att lägga till extra vikt till din utrustning
- 3 • Kättingkrok med spärr (PCA-1282)  
för att säkert koppla ihop fibersnaran och karbinhaken i repänden
- 4 • Enkelt block (PCA-1274)  
för att ha ytterligare ett i din verktygslåda för att öka kraften hos vinschen eller fördela dragvinkeln
- 5 • 2 m polyesterslinga (PCA-1260)  
för att exempelvis fästa blocket i ett träd
- 6 • Låsbar karbinhake av stål (PCA-1276)  
för att länka blocket till slingan



1



2



3



4



5



6



SCAN FÖR ATT  
SE VÅR  
HANDLEDNING

### «Förbättra dina jaktexpeditioner och terrängkörningsäventyr»

Är du en hängiven jägare som söker att förbättra din förmåga till transporter eller en terrängkörningsentusiast som söker inta utmanande terräng? Upplev komforten och mångsidigheten som kommer att förbättra din vinschningsäventyr. Detta tillbehörspaket har utformats med tanke på robust hållbarhet

och tillförlitlig prestanda. Det är det perfekta komplement till Portable Winch. Förbättra dina utomhusaktiviteter och tackla alla hinder på ett tillförlitligt sätt med att ha de rätta redskapen tillgängliga och förbered dig på att inta vildmarken.

THE ORIGINAL  
**PORTABLE  
WINCH™**

**Ett företag som du kan lita på.** Vi är stolta över att leverera innovation och hållbarhet med varje vinsch som vi tillverkar, för att garantera att du har en trogen medhjälpare för dina behov. Vårt engagemang går bortom det dagliga – det garanterar vi.

När du väljer Portable Winch Co. erhåller du mycket mer än en vinsch; du kliver in i vår värld med stöd av högkvalitativa produkter och ett engagerat team som alltid står redo att hjälpa dig.



**Din belåtenhet och tillit är vår hösta prioritet.**

Vårt löfte till dig upphör inte vid försäljningen – tvärtom så är det början på ett långt partnerskap.

Eftersom som litar på våra redskaps kvalitet kan vi erbjuda en **5-årig garanti**, så att du får lugn och ro, förutom att vi är glada att kunna erbjuda dig **ett extra år** när du sätter du dig ned och registrerar vinschen online.

Det är vårt sätt att **tacka dig** för att ha valt Portable Winch.

SKANNA FÖR  
ATT registrera  
dig och få ett  
EXTRA ÅRS  
garanti



## VILL DU FÖRBLI UPPDATERAD? Prenumerera på vårt nyhetsbrev

- Bli först att få reda på alla kommande kampanjer.
- Förbli uppdaterad av de nya produkter vi lanserar.
- Få exklusiva tips och råd från vårt team av experter.
- Lär dig allt som finns att veta om att använda en bärbar vinsch och tillbehören för att få ut det mesta av dem.

OCH  
MYCKET MER!



SKANNA FÖR  
ATT  
PRENUMERERA



## VÅR ONLINE PORTAL

Följ våra sidor på Facebook och Instagram och **var med i handlingen!**

När du publicerar videor med Portable Winch produkter, se till att tagga de med **@Portable Winch**

Vi kommer att se till att dela med dem till vår vingsgemenskap, så att de kan se de fantastiska saker som du uträttar med vinschen och hur det har underlättat ditt liv!

Missa inte heller våra ambassadörer i arbete med Portable Winch och håll utkik för tävlingar där du kan **delta och vinna spännande saker!**

# Bär och skydda din vinsch

**NY**  
**PRODUKT**

## Transportlåda för vinschar

ARTIKELNUMMER #: PCA-0107  
58.5 cm x 41 cm x 35.5 cm



### Byggt för att utstå tuffa förhållanden

Denna låda är inte enbart till för vinschen, den är utformad för att rymma alla viktiga tillbehör som följer med din tillbehörs vinsch. Inga problem längre att behöva hålla reda på flera väskor och lådor.

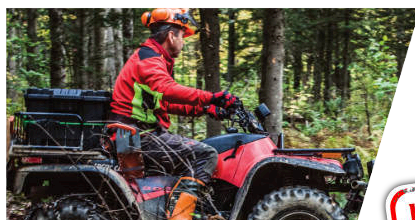
Du kan vara säker på att din investering kommer att skyddas från väder och vind, stötar och tuff hantering under transport.



Passar PCW3000-Li, PCW3000 och PCW4000



SCAN FÖR ATT SE VÅR INFORMATIONSVIDEO



## Transportutrustning vinschen



**PERFEKT KOMBINATION FÖR LÅNGA TUBER**



Säkerställ att skydda den nya vinschen och att förflytta den med vårt urval av transportutrustning.

TRANSPORTUTRUSTNING VINCHEN		KOMPATIBILITET	BESKRIVNING
1	PCA-0107 Transportlåda	PCW3000-Li, PCW3000, PCW4000	Utformad för att rymma mycket mer än endast vinschen; i den får också viktiga tillbehör som block, karbinhakar, krokarna och slingor plats.
2	PCA-0102 Kraftigt fodral	PCW3000	Denna hållbara och robusta låda tillverkad av högpresterande plast är särskilt formgjuten för att hålla vinschen PCW3000 ordentligt på plats. Det är det enda fodral som kan fästas på den ergonomiska förpackningsramen PCA-0104 för att transportera vinschen på din rygg över långa sträckor. Den utmärks av sköna, tjocka axelremmar som gör att du kan bära utrustningen utan ansträngning. <i>Delar som säljs separat.</i>
3	PCA-0104 Förpackningsram	PCA-0102	Det robusta fodralet har formgjutits för PCW5000 och innehåller också särskilda förvaringsplatser för att rymma olika tillbehör såsom fyrkantssrör, stödplatta för vinsch, block, karbinhakar, krokarna osv. De fyra gummiband som håller fast locket tjänstgör som gångjärn och kan avlägsnas helt, varvid locket kommer loss.
4	PCA-0100 Formgjutet fodral	PCW5000	Denna lättviktsväska innehåller många fack för att erbjuda plats för själva vinschen tillsammans med dess olika tillbehör.
5	PCA-0106 Transportväska	PCW3000-Li, PCW3000, PCW4000	

# Batterier och laddare för PCW3000-Li

Behöver du mer drifttid?

Du kan vara lugn, strömmen kommer inte att ta slut!

Tänk på att lägga till ett extra batteri för 82 V och 2,5 eller 5 A.

**Tillsammans med PCW3000-Li-A ingår redan en snabbbladdare och ett 2,5 A batteri.**



Skanna för att se batterikompatibilitet

BATTERIER	TILLVERKARE	BATTERI- SPÄNNING	SPÄNNING	LADDNINGSTID (100 %)	VIKT
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)
LADDARE	TILLVERKARE	LADDNINGSTRÖM	SPÄNNING	ANTAL PORTAR	VIKT
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)

Varumärke och artikelnummer # an bero på tillgänglighet i ditt område.

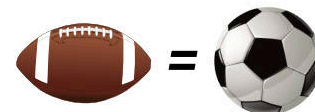


## Låt oss talas vid Batteriets driftstid

Vad du kan förvänta dig

### 2.5 Ah

### 5 Ah



1 FOTBOLLSPLAN  
LÄNGD = 100 M.

1,650 LB  
750 KG



1,100 LB  
500 KG



550 LB  
250 KG



## Varför ska man välja batteridrift?

- ✓ **Kraftfulla:** hel kraft vid en knapptryckning
- ✓ **Enkel:** inget underhåll, alltid redo
- ✓ **Grön:** inga utsläpp
- ✓ **Ren:** ingen olje- eller bränslehantering



# Tillbehör

(säljs separat)



## Rep och repväskor

För bästa möjliga prestanda bör du alltid använda rep från Portable Winch Co. tillsammans med vinschen. Deras dubbelflätade konstruktion gör dem hållbara och har låg sträcktoljning för god säkerhet. Den låga kostnaden och höga slitstyrkan gör den till **ett bra val för användning med**

**våra ankarspelsvinschar**, när de utsätts för hög värme och friktion. **Ett rep på 50 m ingår tillsammans med varje tillbehörs vinsch.** Skaffa ett andra rep med längre längd för att komplettera din utrustning och öka avståndet mellan dig och lasten.

POLYESTERREP - Ø 3/8" (10 mm)		BROTSTYRKA	VIKT
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)

POLYESTERREP - Ø 1/2" (12 mm)		BROTSTYRKA	VIKT
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)



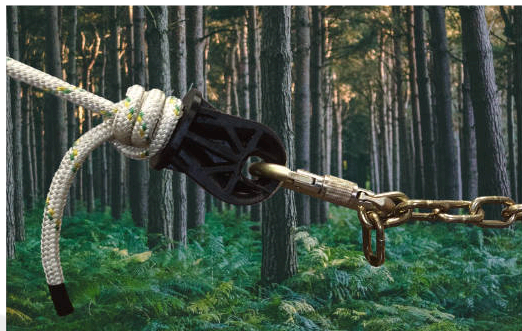
En repsäck är praktiskt för att förvara och transportera rep och mindre tillbehör. Repsäcken hindrar repet från att trassla ihop sig eftersom det trycks in i säcken i stället för att vindas runt en arm eller spole.

**TIPS FRÅN PROFFSEN:** Fäst en karbinhake i ditt bälte och dra repet genom den för att snabbt placera det i väskan!

REPSÄCKAR	MATERIAL	KAPACITET	
		Ø 10 mm rep	Ø 12 mm rep
1 PCA-1255 <i>Liten</i>	Slitstark nylon	328' (100 m)	164' (50 m)
2 PCA-1256 <i>Medelstor med axelremmar</i>		656' (200 m)	328' (100 m)
3 PCA-1257XL <i>Extra stor</i>		1,312' (400 m)	656' (200 m)

## RopeWizer™

Den enkla skarven  
En **EXKLUSIV UPPFINNING** skapad  
av Portable Winch Co.



1 RopeWizer™ ingår tillsammans med varje tillbehörs vinsch



Repdiameter: Maximalt 12 mm  
Öppningsdiameter: 16 mm



Skanna för  
att se vår  
informativa  
video

**ARTIKELNUMMER #:** PCA-1360

**Arbeta säkrare och förläng livslängden på repet genom att använda RopeWizer™!**

Standardknutar minskar repkapaciteten med 30-50 %. Det enda sättet att **hålla den nära 100 %** har varit att en kauser utförs av en specialist. Men inte längre! RopeWizer™ är **enkel att fästa** på repändan och har alla fördelar med en konventionell fog, **utan dess höga pris!**



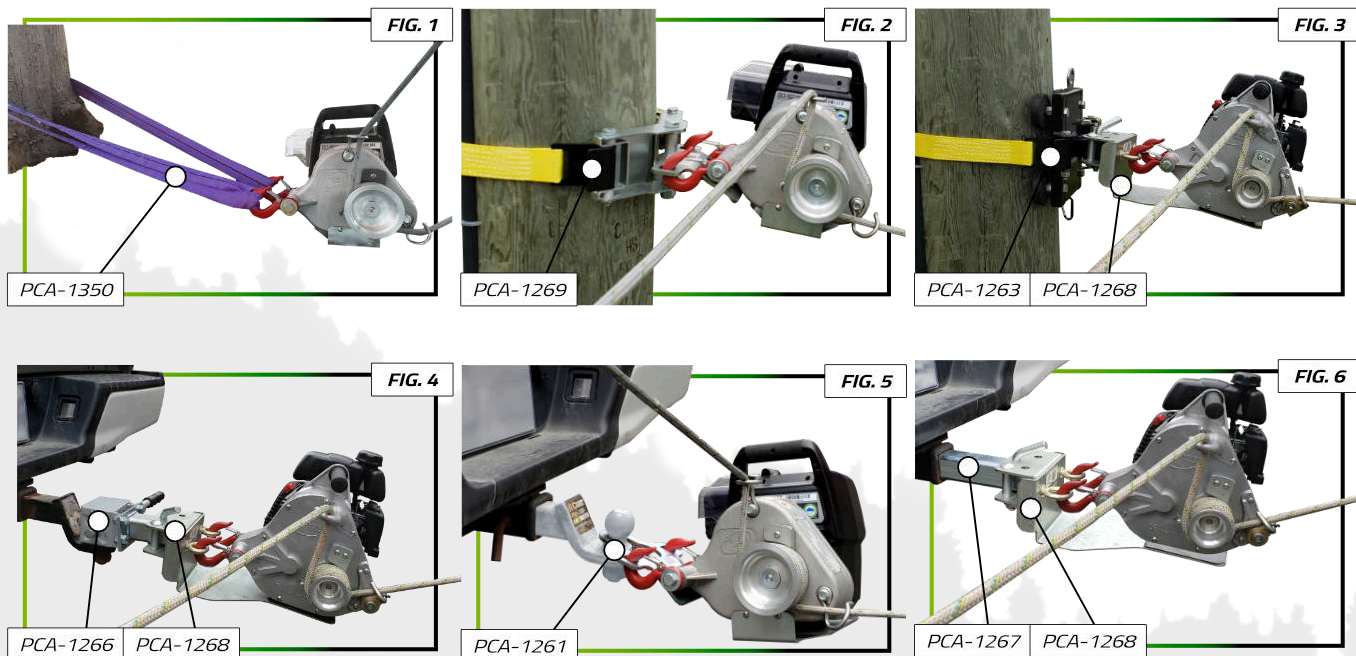
# Förankringssystem



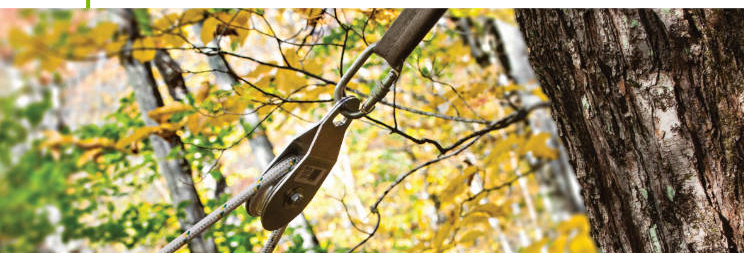
Eftersom våra vinschar är bärbara kan de förankras var som helst! Portable Winch Co. har utvecklat olika modulära förankringssystem så att en mängd olika fasta föremål kan användas som förankringspunkt: träd, stolpar, fordon o.s.v.

FÖRANKRINGSSYSTEM		ATT ANVÄNDA PÅ	FIGUR
1	PCA-1261 Fäste för dragkrokar	Dragkula maximal diameter 58,7 mm	5
2	PCA-1269 Förankringssystem med 3 m rem	Träd eller stolpe med diameter från 30 till 91 cm	2
3	PCA-1263 Förankringssystem med 3 m rem och gummikuddar		3
4	PCA-1266 Heck pack	Koppling för 50 mm dragkrok	4
5	PCA-1267 Dragbalk av fyrkantör	Koppling för fordon i kategori III	6
6	PCA-1268 Vinchfäste vridbart	PCA-1263 / PCA-1266 / PCA-1267	4, 6

# Figursystem för ankartyper



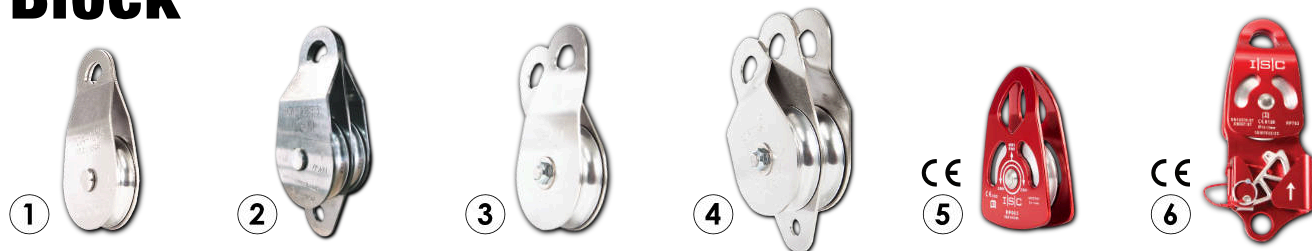
# Ett block, en karbinhake, en slinga



I allmänhet ska varje block fästas i en fast förankringspunkt med hjälp av en karbinhake och en slinga, i enlighet med gällande säkerhetsföreskrifter. För varje block krävs därför en karbinhake med tillräcklig kapacitet och en slinga.

(Se 'Karbinhake - brottstyrka' på sidan 18)

## Block



BLOCK	REP MAX. Ø	MATERIAL	MBS
1 PCA-1275 76 mm diameter enkelt block	3/8" (10 mm)	Rostfritt stål med aluminiumskivor	60 kN (13,500 lb) (6,125 kg)
2 PCA-1283 76 mm diameter dubbelt block	3/8" (10 mm)		90 kN (20,230 lb) (9,185 kg)
3 PCA-1274 100 mm diameter enkelt block	1/2" (12 mm)		135 kN (30,350 lb) (13,775 kg)
4 PCA-1273 100 mm diameter dubbelt block			
5 PCA-1292 63 mm diameter enkelt block		Aluminium	50 kN (11,240 lb) (5,100 kg)
6 PCA-1272 62 mm diameter självslåsande, dubbelt block			

## Karbinhakar

KARBINHAKA AV FÖRZINKAT STÅL OCH ANODISERAD ALUMINIUM	MBS
1 PCA-1276 17 mm öppning	25 kN (5,620 lb) (2,550 kg)
2 PCA-1702 20,5 mm öppning	50 kN (11,240 lb) (5,100 kg)
3 PCA-1703 32 mm öppning	65 kN (14,615 lb) (6,630 kg)

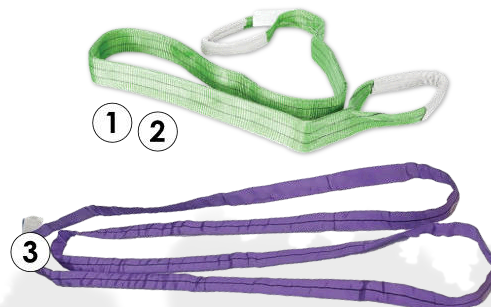


## Polyesterslingor

Våra polyesterslingor har flera användningsområden:

- För att fästa en vinsch till en förankringspunkt; där de används i "U"-form;
- För att fästa ett block till ett träd eller en stolpe, där de används som löplina;
- För dra ett fordon med ett annat fordon när båda befinner sig i rak linje;
- Samt mycket mer!

POLYESTERSLINGOR	LÄNGD	WLL (belastningsgräns)		
		Rak	Löplina	"U"-form
1 PCA-1260	Rak med öglor 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		10' 3 m		
3 PCA-1350	Rund (se figur 1 på sidan 16) 8-1/4' 2.5 m	2,200 lb 1,000 kg	1,760 lb 800 kg	4,400 lb 2,000 kg

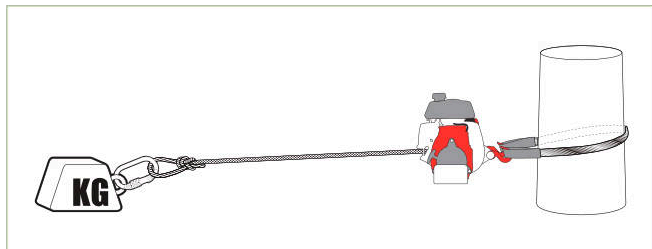


# Skapa block och talja

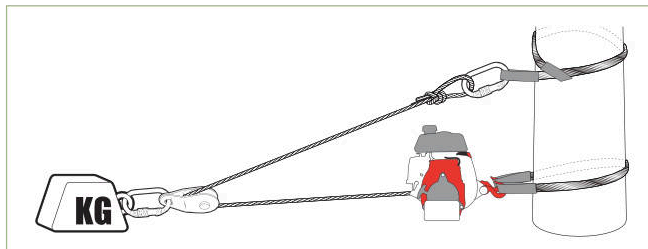
Förbättra dragkraften exponentiellt med mekanisk fördel. Använd ett blocksystem som möjliggör att dela upp den kraft som krävs för att förflytta lasten. Det är nämligen som så, att så länge som det går fram och

tillbaka på parallellt sätt och ett block är fäst till lasten, så kan man förstärka systemkapaciteten två, tre, fyra eller till och med fem gånger! Kolla in scenarierna nedan.

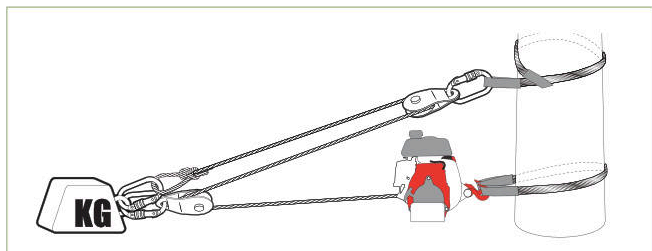
**INGEN MEKANISK FÖRDEL – DIREKT LINJE**



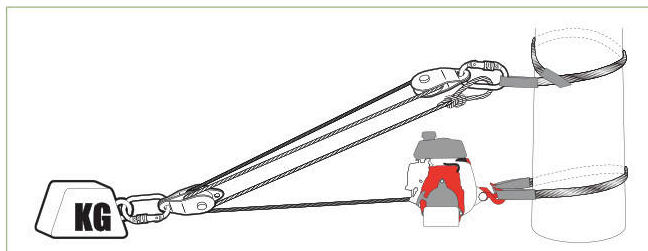
**MEKANISK FÖRDEL X 2**



**MEKANISK FÖRDEL X 3**



**MEKANISK FÖRDEL X 4**



## KARBINER - BROTTSTYRKOR

Portable Winch Co. karbinhakar har annorlunda brottstyrkor. När man multiplicerar den kraft som utsätter block och talja (se ovan) så kommer de karbinhakar som befinner sig i varje ända att utsättas för avsevärda krafter. Goda säkerhetsförhållanden beaktas så att utrustningen fungerar på ett säkert sätt.

Se tabellen för att ta reda på vilken säkerhetsfaktor som erhålls med var och en av karbinhakarna, beroende på lasten som ska flyttas. Observera att vid dragning är säkerhetsfaktorn relativt låg (2-3 gånger) eftersom risken för allvarliga olyckor är mycket lägre.

### EN ANDRA KARBINHAKEN HJÄLPER TILL

När brottstyrkan för enkel karbinhake är otillräcklig för att uppfylla den önskade säkerhetsfaktorn kan två karbinhakar

med sina motsatta öppningar och inverterade användas för att fördubbla brottstyrkan såsom visas på fotot.



SÄKERHETSFAKTORER			
LASTENS VIKT	PCA-1276 (25KN - 5,620LB / 2,550KG)	PCA-1702 (50KN - 11,240LB / 5,100KG)	PCA-1703 (65KN - 14,615LB / 6,630KG)
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

# BESÖK DIN ÅTERFÖRSÄLJARE AV PORTABLE WINCH REDAN IDAG

**Omedelbar belöning:** Ingen väntan på leverans –  
få den nya vinschen på en gång!

**Specialister med praktisk erfarenhet:**  
Återförsäljarna är din resurs för att få råd,  
personliga rekommendationer och service efter  
inköpet.

**Stöd dina lokala företag:** Genom att köpa lokalt  
hjälper du till att få samhället att blomstra.

**PRO SERIES**

[www.portablewinch.info](http://www.portablewinch.info)

POWERED by  
**HONDA**

MONTERAD I KANADA  
TRYCKT I KANADA



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

[sales@portablewinch.com](mailto:sales@portablewinch.com)  
+ 1 819 563-2193

