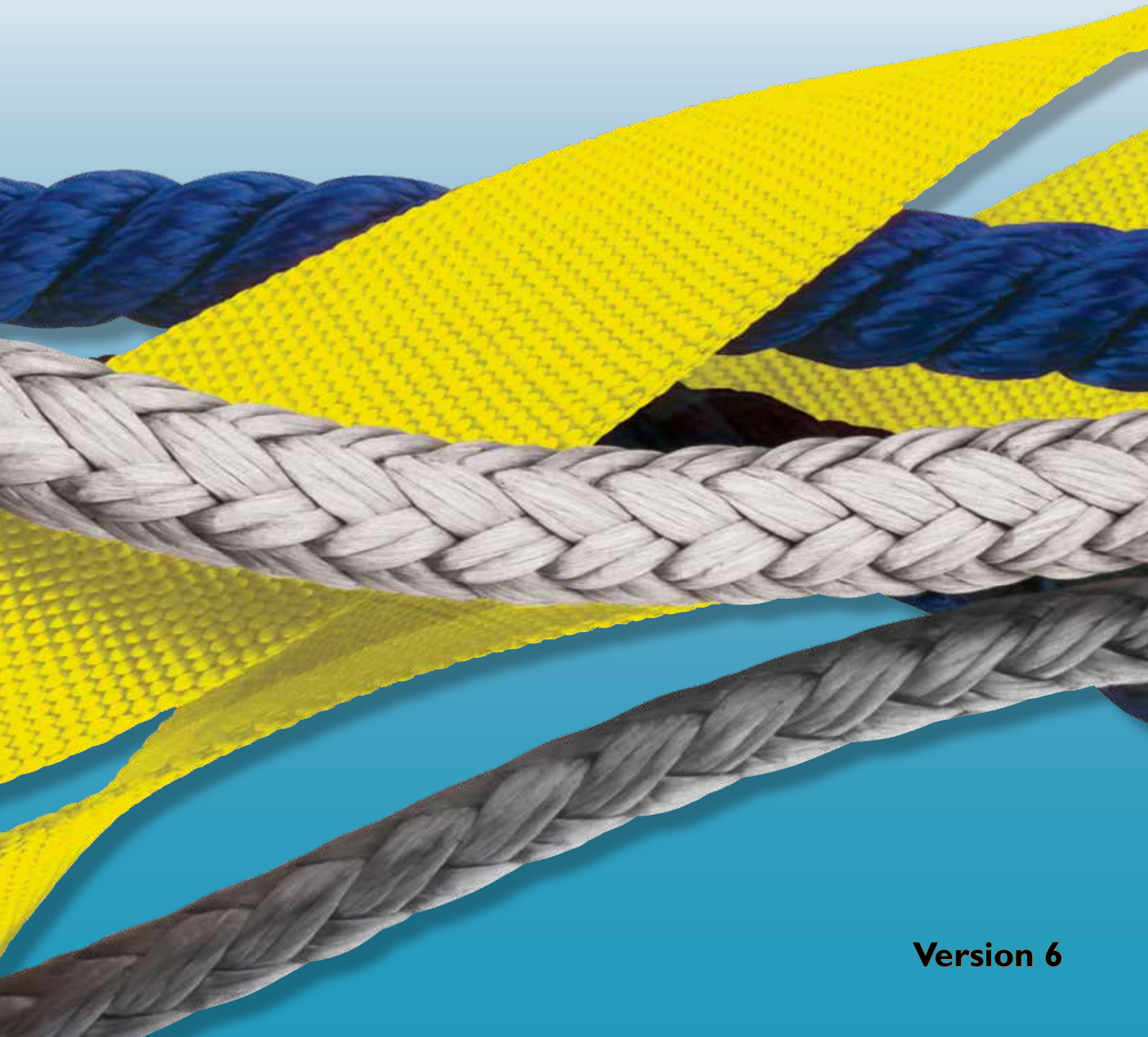




Version 6

Nästa kapitel i Carlmarks framgångrika historia

I över 175 år har Carlmarks varit ett namn att räkna med i tågvirkesbranschen, synonymt med kvalitet och nytänkande.

Redan under 1800-talets början sysslade Lars Carlmark i dalsländska Åmål, med tågvirkestillverkning, men det var hans son Per-Adolf som år 1848 startade bolaget och gav det sitt eget namn, PA Carlmark. För snart 100 år sedan flyttades verksamheten söderut, till Älvängen vid Göta Älvs Östra Strand. Tredje generationens Hugo Carlmark tog med sig dåtidens innovativa repslagarbana.

Senast tillverkades det för hand här hela 27 ton tross och rep till det imponerande nybygget av Ostindiefararen Götheborg, som sjösattes år 2003. Museet, som finns kvar än idag, är med sina 300 meter långa repslagarbana unik i sitt slag.

Idag ingår Carlmarks i LIROS Group. Tillverkning sker på 10 000 m² i en av världens modernaste anläggningar, belägen i tyska textilregionen Frankenwald i Bayern. Produktutveckling, försäljning, marknadsföring, lager och logistik sköts från Carlmarks nya huvudkontor i Västsvenska Billdal, bara några mil från den gamla repslagarbanan i Älvängen. Nu som då är vi entusiastiska experter och energiska entreprenörer som driver Carlmarks framåt. Vi knyter ihop historia med nutid och för de stolta traditionerna vidare.

Katalogen du håller i handen representerar Carlmarks nästa stora kapitel. I ett helhetskoncept kombineras välkända produkter med innovation. Sortimentet för järn-, bygg-, och hushållshandeln innehåller rep och linor, produkter för lyft och last, samt kätting och vajer.

Sjöfartsprodukter blir en allt viktigare del av Carlmarks sortiment, och sortimentet med tekniska band är fortsatt branschens bredaste.

Det senaste tillskottet i Carlmarks framgångsrika historia är ett mycket uppskattat marinasortiment av volymstarka produkter för tillbehörs- och båthandlare. Marinsortimentet är den senaste pusselbiten i Carlmarks framgångsrika historia.

Carlmarks tågvirke tillverkas i enlighet med DIN EN ISO 9001 och DIN EN ISO 14001, certifierat av Germanischer Lloyd.

Välkommen! Nu fortsätter Carlmarks spännande resa...
Carlmarks - En del av LIROS Group



Produkter märkta med Farmers Choice-sigillet är välbeprövade, slitåliga och moderna utgödslingsprodukter för skandinaviska lantbrukare.



Innehåll

Sida

Järn & Bygg	3
Lantbruk	23
Marin & Sjöfart	27
Vävda Band	48
Lyft, Last & Surrning	55
Tillbehör	65

PAC-Flex 3-slagen PP-film

3-slaget Polypropylentågvirke i blå PP-film. UV-stabiliserad och förhållandevis mjuk att handskas med. Flyter i vatten. Prisvärd lina för många ändamål t ex surrning, presenningslina etc.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C0112-0400-010	4	250	Blå	Spole	295	7340130700016
C0112-0600-010	6	200	Blå	Spole	565	7340130700023
C0112-0800-010	8	200	Blå	Spole	1020	7340130700030
C0112-1000-010	10	200	Blå	Spole	1530	7340130700047
C0112-1200-010	12	200	Blå	Spole	2255	7340130700054
C0112-1400-010	14	150	Blå	Spole	3010	7340130700061
C0112-1600-010	16	100	Blå	Spole	3775	7340130700078

PAC-Flex 3-slagen Minitross

NYHET

3-slaget Polypropylentågvirke av PP-film. UV-stabiliserad och förhållandevis mjuk att handskas med. Flyter i vatten. Prisvärd lina för många ändamål t ex surrning, presenningslina etc. Minitross.

Slaget tågvirke i tross ska tas ut motsols från centrumhålet.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C0112-0630-010	6	30	Blå	Minitross	565	7340130700085
C0112-0830-010	8	30	Blå	Minitross	1020	7340130700092
C0112-1030-010	10	30	Blå	Minitross	1530	7340130700108
C0112-1230-010	12	30	Blå	Minitross	2255	7340130700115
C0112-0420-150	4	20	Orange	Minitross	180	7340130732291
C0112-0620-150	6	20	Orange	Minitross	400	7340130732307
C0112-0820-150	8	20	Orange	Minitross	850	7340130732314
C0112-1020-150	10	20	Orange	Minitross	1200	7340130732321
C0112-1220-150	12	20	Orange	Minitross	1750	7340130732338

NYHET

NYHET

NYHET

NYHET

NYHET

PAC-Soft 3-slagen PP-Multi

3-slaget tågvirke i 100% PP-multi. Navyblå. UV-stabiliserad och mycket mjuk att handskas med. Flyter i vatten. Hög töjning och brottstyrka. Lätt att splitsa. Tillverkad enligt DIN NORM 83334/EN699.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1123-0600-130	6	200	Navy	Spole	600	7340130700252
C1123-0800-130	8	200	Navy	Spole	1060	7340130700269
C1123-1000-130	10	200	Navy	Spole	1650	7340130700276
C1123-1200-130	12	200	Navy	Spole	2250	7340130700283
C1123-1400-130	14	150	Navy	Spole	3000	7340130700290

PAC-Soft 3-slagen Minitross

NYHET

3-slaget tågvirke i 100% PP-multi. Svart. UV-stabiliserad och mycket mjuk att handskas med. Flyter i vatten. Lämpligt som "spring-förtöjning", och till många användningsområden på land. Lätt att splitsa. Praktiska minicoils om 20 meter.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1123-1020-188	10	20	Svart	Minitross	1650	7340130732239
C1123-1220-188	12	20	Svart	Minitross	2250	7340130732246
C1123-1420-188	14	20	Svart	Minitross	3000	7340130732253

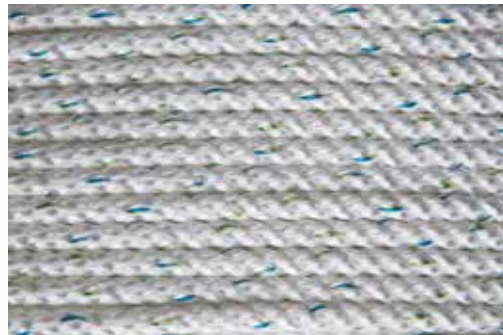
NYHET

NYHET

NYHET

Tarzan 3-slagen Polyester

3-slaget armerat polyesterågvirke, 67% polyestersilke och 33% polyesterull. Starkt, UV-beständigt och smidigt att handskas med. Sjunker i vatten. Lätt att splitsa. Termofixerat, vitt med blå-gul märktråd. Metervara på spole.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1173-0600-228	6	200	Vit	Spole	715	7340130700122
C1173-0800-228	8	200	Vit	Spole	1225	7340130700139
C1173-1001-228	10	100	Vit	Spole	1635	7340130730068
C1173-1000-228	10	200	Vit	Spole	1635	7340130700146
C1173-1200-228	12	200	Vit	Spole	2350	7340130700153
C1173-1400-228	14	150	Vit	Spole	2960	7340130700160
C1173-1600-228	16	100	Vit	Spole	3850	7340130700177
C1173-1800-228	18	100	Vit	Spole	4650	7340130700184

Tarzan 3-slagen Minitross

3-slaget armerat polyesterågvirke, 67% polyestersilke och 33% polyesterull. Starkt, UV-beständigt och smidigt att handskas med. Sjunker i vatten. Lätt att splitsa. Termofixerat, vitt med blå-gul märktråd. Kapad längd förpackad i butiksförpackning.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1173-0620-228	6	20	Vit	Docka	715	7340130700191
C1173-0820-228	8	20	Vit	Docka	1225	7340130700207
C1173-1020-228	10	20	Vit	Mincoil	1635	7340130700214
C1173-1220-228	12	20	Vit	Mincoil	2350	7340130700221
C1173-1420-228	14	20	Vit	Mincoil	2960	7340130700238
C1173-1620-228	16	20	Vit	Mincoil	3850	7340130700238

Polyestersilke 3-slagen

3-slagen lina i rent polyestersilke. Mycket lämplig till exempelvis **förtöjningar** eller **utgödsling**. Stark och nötningstålig, hög brottstyrka. 100% HT-polyester, termofixerad. Lättsplitsad, sjunker i vatten. Bästa UVbeständighet. Vit med blå-gul märktråd. Tillverkad enligt DIN NORM 8333 I / EN697.

Andra dimensioner och färger tillgängliga, mot kundorder.



Art. Nr	Diameter mm	Vikt g/m	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C0111-1200-228	12	200	109	Vit	Spole	2650	7340130720663
C0111-1400-228	14	150	149	Vit	Spole	3700	7340130700757
C0111-1402-228	14	220	149	Vit	Spole	3700	7340130720991
C0111-1600-228	16	100	194	Vit	Spole	5100	7340130720670
C0111-1600-228	16	220	194	Vit	Spole	5100	7340130721004
C0111-1800-228	18	100	246	Vit	Spole	6100	7340130700764
C0111-1802-228	18	220	246	Vit	Spole	6100	7340130721011
C0111-2000-228	20	100	303	Vit	Spole	7100	7340130720687
C0111-2002-228	20	220	303	Vit	Spole	7100	7340130721028
C0111-2200-228	22	100	367	Vit	Spole	9200	7340130720694
C0111-2202-228	22	220	367	Vit	Spole	9200	7340130721035

PAC-Flex flätad PP-film

Lösflätad polypropylenlina i split-fiber. Mycket enkel och snabb att splitsa. Lämplig till surrning, presenningsbendslar och liknande. UV-stabili-serad. Tvåfärgad blå-vit.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1061-0600-229	6	200	Blå-vit	Spole	400	7340130700603
C1061-0800-229	8	200	Blå-vit	Spole	700	7340130700610
C1061-1000-229	10	200	Blå-vit	Spole	1100	7340130700627
C1061-1200-229	12	200	Blå-vit	Spole	1500	7340130700634
C1061-0600-188	6	1000	Svart	Spole	325	7340130700778
C1061-0800-188	8	200	Svart	Spole	560	7340130730945
C1061-1200-188	12	360	Svart	Spole	1200	7340130730952

PAC-Steel Danline 3-slagen

PAC-Steel är en 3-slagen högkvalitativ Danline som kombinerar hög styrka med låg vikt. PAC-Steel har högre brottstyrka, nötningsållighet och UV-beständighet än polypropylen. Densitet 0,93 (flyter). Absorberar inte vatten, ruttnar inte, hög motståndskraft mot flertalet syror och baser. Töjning 12-18%. Mycket starkt och prisvärt tågvirke med användning inom jordbruk, bygg, linjedragning, industri, bryggentreprenad, rederinäring, fiske och aquakultur. Färg: Grön.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Vikt g/m	Förpackning	Brottlast kg	EAN
11206110	6	110	17	Tross	690	7340130710558
11208110	8	110	30	Tross	1194	7340130710572
11210110	10	110	45	Tross	1837	7340130710589
11212110	12	110	65	Tross	2592	7340130710596
11214110	14	110	90	Tross	3469	7340130710602
11216110	16	110	115	Tross	4439	7340130710619
11218110	18	110	147	Tross	5561	7340130710626
11220110	20	110	180	Tross	6755	7340130710640
11222110	22	110	220	Tross	8071	7340130710657
11222220	22	220	220	Tross	8071	7340130722636
11224110	24	110	260	Tross	9469	7340130710671
11226110	26	110	305	Tross	10918	7340130710688
11228110	28	110	355	Tross	12551	7340130710695
11228220	28	220	355	Tross	12551	7340130710701
11232110	32	110	460	Tross	16020	7340130710718
11232220	32	220	460	Tross	16020	7340130710725
11236110	36	110	585	Tross	19796	7340130710732
11238110	38	110	656	Tross	21837	7340130722643

**Finns i många olika dimensioner, längder och färger
Passar perfekt som kabeldragningslina och för winschar**

All-snöret

Flätad, lina i polyester. Praktisk och användbar till alla möjliga ändamål. Mjuk och behaglig, lätt att knyta.
Tål UV-strålning. Metervara på spole.
Färger: Vit, svart.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C1040-0250-188	2	500	Svart	Spole	100
C1040-0300-XXX*	3	500	Vit, svart	Spole	150
C1040-0400-XXX*	4	500	Vit, svart	Spole	280
C1040-0500-XXX*	5	250	Vit, svart	Spole	450
C1040-0600-XXX*	6	200	Vit, svart	Spole	640
C1040-0800-XXX	8	200	Vit, svart	Spole	1100
C1040-1000-XXX*	10	200	Vit, svart	Spole	1700

All-snöret minispole

Flätad, tunn lina i polyester. Praktisk och användbar till alla möjliga ändamål. Mjuk och behaglig, lätt att knyta.
Tål UVstrålning.
Levereras i färdiga längder på minispolar anpassade för styckförsäljning.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1040-0002-XXX*	2	30	*	Minispole	90	
C1040-0003-XXX*	3	15	*	Minispole	150	
C1040-0004-XXX*	4	10	*	Minispole	280	
C1040-0005-228	5	8	Vit	Minispole	450	7340130722285
C1040-0160-228	1	60	Vit	Minispole	35	7340130700306
C1040-0235-228	2	60	Vit	Minispole	90	7340130700337
C1040-0335-228	3	60	Vit	Minispole	150	7340130700344
C1040-0435-228	4	60	Vit	Minispole	280	7340130700351

*Ersätt med önskad färgkod enligt nedan.



228 Vit



188 Svart



171 Röd



010 Blå



086 Grön



059 Gul

Flagglina Strong

Flätad klassisk skandinavisk flagglina i armerad polyester. Stark och nötningstålig lina i en optimal mix av polyesterull och polyestersilke. Mycket UV-stabil. Färg: Vit. Även i svart mot kundorder. Metervara på spole eller kapad längd, buntad och förpackad i påse.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C1053-0500-228	5	200	Vit	Spole	7340130700382
C1053-0600-228	6	200	Vit	Spole	7340130700399
C1053-0800-228	8	200	Vit	Spole	7340130700405
C1053-0525-22	5	25	Vit	Påse	7340130700375

Startlina Strong

Rundflätad formstabil startlina i termofixerad polyamid. Slitstark och mycket UV-beständig. Impregnerad. Färg: Vit. Till gräsklippare, utombordare, röjsågar och liknande. Metervara eller kapad längd, buntad och förpackad i påse.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C10145-3500-228	3,5	130	Vit	Spole	7340130700412
C10145-3505-228	3,5	5	Vit	Påse	7340130700429
C10145-3502-228	3,5	2	Vit	Påse	7340130700436

Persiennlina

Persiennlina i polyestersilke. En UV-stabil lina som lämpar sig både inom- och utomhus. Slitstark med endast liten töjning. Färg: Vit. Färdig längd på minispole för styck- eller meterförsäljning.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1040-1460-228	1,4	60	Vit	Minispole	50	7340130700313
C1040-1760-228	1,7	60	Vit	Minispole	70	7340130700320
C22140-1500-188	1,5	500	Svart	Spole	50	7340130732413

PAC-Flex PE-Mono

Praktisk lina av Polyeten monofilament. Materialet har låg friktion, vilket gör det extra slittåligt mot mekanisk nötning. Absorberar inte vatten. Ruttnar inte. Töjning 16-24%. Prisivärt och användbart i samband med isfiske, vid markarbeten, inom industrin, hundprodukter, Butiksförpackad på minitross. Fler varianter kan produceras, enligt kundönskemål.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C0113-0313-150	3	130	Orange	Minitross	7340130722407

Reflexlina

NYHET

Praktiskt rep med reflex för avspärkning och markering. Sinalfärgen syns tydligt i dagsljus, och de högkvalitativa reflextrådarna syns tydligt i mörker i ljuset av en ficklampa, strålkastare eller liknande. Tillverkad av lätt, mjuk och slittålig PP-Multifilament. Levereras på praktisk, återanvändbar vinda.

Fler varianter kan produceras, enligt kundönskemål.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C2100-0620-150	6	20	Orange med reflex	Vinda	7340130731881

NYHET

Carlmarks Outdoor-lina

Carlmarks Outdoor-lina är tillverkad av UV-stabiliserad PP-Multi. Prisivärd och mångsidig lina med många användningsområden i inom camping, outdoor och i hemmet. Flyter. Levereras på praktisk vinda.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C1070-0420-059	4	20	Gul-Blå	Vinda	7340130722377
C1070-0615-059	5	15	Gul-Blå	Vinda	7340130722391



Trappräckslina - konst, naturhampa & lodlina

Klassisk trappräckslina i 4-slagen konsthampa eller naturhampa.

Konsthampa: för bruk såväl utom- som inomhus. Tillverkad i 100% texturerad, UV-stabiliserad polypropylen-fiber.

Konsthampa absorberar inte vatten och ruttnar inte.

Tross eller kapad längd 7,5m. Finns även som helt set med 7,5m lina och 4st väggbeslag.

Naturhampa: 4-slagen naturhampa till trappräcken och lodlinor.

För inomhusbruk. Tillverkad i 100% Ungersk naturhampa. 55 eller 220m tross.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Material	Förpackning	EAN
01141-3500-037	36	55	Konsthampa	Tross	7340130700498
C1141-3575-037	36	7,5	Konsthampa	Styck	7340130720007
C1141-3575-BSG	36	7,5	Konsthampa. Inkl 4st väggållare	Styck	7340130720014
1140353655	36	55	Naturhampa	Tross	7340130700504
11403536	36	220	Naturhampa	Tross	7340130722490

Trappräckslina

NYHET

Lina för trappräcken, avspärningar, kösystem och liknande i 4-slagen svart UV-stabiliserad polypropylen multifilament. För bruk såväl inom- som utomhus. Absorberar inte vatten.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Material	Förpackning	EAN
C1123-3522-188	36	220	Svart	PP-multi	Tross	7340130722292
C1123-3536-188	36	55	Svart	PP-multi	Tross	7340130721349

NYHET

Konsthampa 3-slagen

3-slagen lina i konsthampa. Ser ut och känns som naturhampa, men tål utomhusbruk. Absorberar inte vatten. Tillverkad i 100% texturerad, UV-stabiliserad polypropylenfiber. Dekorativt, klassiskt utseende. Metervara på spole.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1140-0800-037	8	200	Spole	500	7340130700702
C1140-1000-037	10	200	Spole	800	7340130700719
C1140-1200-037	12	200	Spole	1100	7340130700726
C1140-1400-037	14	150	Spole	1500	7340130721745
C1140-1600-037	16	100	Spole	2000	7340130721752

Konsthampa 3-slagen Minitross

NYHET

3-slagen lina i konsthampa. Ser ut och känns som naturhampa, men tål utomhusbruk. Absorberar inte vatten. Tillverkad i 100% texturerad, UV-stabiliserad polypropylenfiber. Dekorativt, klassiskt utseende. Kapad längd, buntad och förpackad i påse.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1140-1020-037	10	20	Docka	800	7340130730020

Tillbehör till trappräckslina

Väggållare och ändbeslag med ring, i polerad mässing. Avsedd för trappräckslina 36mm. Lämpligt avstånd mellan hållarna är ca 80-120 cm. Vid montering av trappräckslinan i hörn placeras två hållare med 25 cm avstånd från vägghörnet.



Art. Nr	Diameter mm	Benämning	Förpackning	EAN
00099-HÅLM-403	38	Väggållare trapplina, mässing	Styck	7340130700511
00099-HÅLR-403	38	Ändbeslag m ring, trapplina, mässing	Styck	7340130700528

Classtech 3-slagen

En produkt av hög kvalitet för "oldtimers" av 100% polypropylen.

Avsedd att användas vid stora påfrestningar i form av högt slitage, till exempel runt vinschar eller som fall i löpande rigg. Klassisk look men med modern styrka. Säljs som heltross (220m), samt mindre dimensioner på spole för butiksförsäljning.



Artikelnummer	Diameter mm	Längd m	Färg	Ungefärlig Brottslast Kg	Förpackning
01127-0600-705	6	220/250	Beige	600	Tross/Spole
01127-0800-705	8	220/200	Beige	775	Tross/Spole
01127-1000-705	10	220/200	Beige	1600	Tross/Spole
01127-1200-705	12	220/200	Beige	2250	Tross/Spole
01127-1400-705	14	220/150	Beige	3100	Tross/Spole
01127-1600-705	16	220/100	Beige	3850	Tross/Spole
01127-1800-705	18	220/100	Beige	4900	Tross/Spole
01127-2000-705	20	220	Beige	5900	Tross
01127-2200-705	22	220	Beige	7100	Tross
01127-2400-705	24	220	Beige	8125	Tross
01127-2600-705	26	220	Beige	9400	Tross
01127-2800-705	28	220	Beige	10700	Tross
01127-3200-705	32	220	Beige	13500	Tross
01127-3600-705	36	220	Beige	16900	Tross
01127-4000-705	40	220	Beige	20500	Tross
01127-4400-705	44	220	Beige	24100	Tross

Konsthampa 3-slagen minispole

Dekorativt surrningsgarn i konsthampa av texturerad PP-fiber. Mjukt och lätt att knyta. UV-stabiliserad och väderbeständig. 3-slagen konstruktion, 3mm. SP-pack med 10 spolar à 10m.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Förpackning	EAN
C1172-0003-546	3	10	10 st minispolar	7340130722384

Hampgarn & Tjärat hampgarn

Enkelvinnat snöre i finaste garner av naturhampa. Lämpliga till bl a paketsnören, makramé, dekor, paketsnöre och sjömansarbeten.

Behandlingen med trätjära ger den välkända doften och gör snöret lämpligt att använda även utomhus. Klassiskt för t.ex sjömansarbeten och segelmakarkärl. Även till tagling, presentsnören, dekor, pyssel och makramé samt som trädgårdssnöre.



Art. Nr	Behandling	Benämning	Diameter mm	Längd m	Förpackning	Vikt g	EAN
C0114-0201-037	Natur	2/I	2,2	90	6-pack	500	7340130700641
C0114-0301-037	Natur	3/I	3,2	60	6-pack	500	7340130700658
C0114-0401-037	Natur	4/I	4,2	45	6-pack	500	7340130700665
C0114-0211-037	Tjärat	4/I	2,2	90	Styck	500	7340130722704
C0114-0311-037	Tjärat	3/I	3,2	60	Styck	500	7340130722711
C0114-0411-037	Tjärat	4/I	4,2	45	Styck	500	7340130722728

Naturens Snören

Förpackning med tre olika nystan i naturmaterial, lin, sisal och hampa. Lämpliga som dekoration, paketsnören och liknande. Lin ca 55 m, sisal ca 30 m, hampa ca 30 m.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Förpackning	Vikt g	EAN
C00115-NATU-BOX	1,5-1,8	1x55, 2x30	3-pack	3x60	7340130700535

Extra Prima Snöre

Traditionellt dubbelvinnat snören av ungersk naturhampa, polerat till fin lyster och exklusiv känsla. Smidigt och skönt att arbeta med. Lämpligt till sjömansarbeten, makramé, dekorationer och upphängningar, inbjudningskort, paket och pyssel.



Art. Nr	Benämning	Diameter mm	Längd m	Förpackning	Vikt g/nystan	EAN
C0114-0604-037	6/4	2	160	6-pack	300	7340130700962
C0114-0603-037	6/3	2,5	120	6-pack	500	7340130700979
C0114-0602-037	6/2	3	80	6-pack	500	7340130700986

Sisal-garn

Sisalbindgarn, "surrningsgarn" av tvinnade sisalfibrer. Används som paketerings- och surrningsgarn. Natur.



Art. Nr	Diameter mm	Förpackning	Vikt g	EAN
C0119-3302-140	3,3	Styck	2500	7340130700450

Snörbollen

Praktiskt hushållssnöre av polypropylen i nystan.
Starkt och lätt att knyta. Färg: Vit.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C0115-1402-228	1,4	90	Vit	Styck	7340130700481

Bindgarn/Paketsnöre PP-garn

Bindgarn/paketsnöre i split-fiber polypropylen.
Konstruktion 450/1.
Färg: Vit.



Art. Nr	Diameter mm	Färg	Förpackning	Antal m (ca)	Vikt g	EAN
C0115-2205-228	2,2	Vit	Styck	225	500	7340130700474
C0115-2220-228	2,2	Vit	Styck	900	2000	7340130700917

Packsnöre i hink med balkniv

Packsnöre/bindgarn i tvinnad polypropylen.
Färg: Vit.
Levereras i hink (dispenser) med medföljande balkniv.
Kan återfyllas med refill C0115-2220-228.



Art. Nr	Benämning	Diameter mm	Färg	Förpackning	Vikt g	EAN
C0115-2202-HIN	Packsnöre i hink + balkniv	2,2	Vit	Styck	2000	7340130700696

Torkvindelina

Klassisk lina av 3-slagen pp-film som passar de allra flesta torkvindor på marknaden. Färg: vit. Spole 60m.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C0115-3260-228	3,2	60	Vit	Styck	7340130720649

Tvättlina plastad

Stark och tålig plastöverdragen tvättlina med god UV-beständighet. Kärna av PP.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C0115-0320-228	3	20	Vit	Styck	7340130720656

Murarsnöre

Murarsnöre och riktsnöre för raka linjer i våg och lod vid byggnation. Polyamid (nylon). Finns i tre starka, fluorescerande färger, rosa, gul och orange samt i vitt. Den vita lämpar sig särskilt väl att använda för markering med krita.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C1522-0210-123	1,5	120	Fluorgul	Spole	7340130700672
C1522-0210-157	1,5	120	Fluorrosa	Spole	7340130700689
C1522-0210-150	1,5	120	Orange	Spole	7340130700948
C1522-0210-228	1,5	120	Vit	Spole	7340130700955

PAC-Flex flätad PP-Mono

8-flätad lina utan kärna i stark och stum PP-Mono. Mjuk och lätthanterlig lina som flyter i vatten, lämplig som t ex vakarlina. UV-stabiliserad. Grön. Levereras på kryss-spole á 250m.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning
C1061-0600-086	6	250	Grön	X-Spole

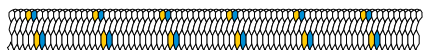
Gummilina

Gummilina med hög elasticitet. Tillverkad med kärna av naturlatex och flätat hölje av slitstark polyester.
Finns i flera färger: Vit med blå-gul märktråd, röd, svart, grön och blå.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Förpackning
C0190-0400-XXX*	4	100	Spole
C0190-0500-XXX*	5	100	Spole
C0190-0600-XXX*	6	100	Spole
C0190-0800-XXX*	8	100	Spole
C0190-1000-XXX*	10	100	Spole

*Ersätt med önskad färgkod enligt nedan.



228 Vit



010 Blå



188 Svart



086 Grön



171 Röd

Gummilina förpackning

NYHET

Gummilina med hög elasticitet. Tillverkad med kärna av naturlatex och flätat hölje av slitstark polyester.
Kapad 10m och förpackad i påse med ryttare.



Art. Nr	Dimension mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C0190-0410-188	4	10	Svart	SB-Pack	7340130732192
C0190-0610-188	6	10	Svart	SB-Pack	7340130732208

NYHET

NYHET

Gummistropp Quick-clip

Praktisk stropp tillverkad av Carlmarks gummilina med snabbblås i plast i ena ändan. Enkel att justera till rätt längd och spänning. Levereras i 5-pack.



Art. Nr	Diameter mm	Längd cm	Förpackning	EAN
C1905-4050-228	4	50	5-pack	7340130711340
C1905-5070-228	5	70	5-pack	7340130711357
C1907-8100-228	8	100	5-pack	7340130711364

Gummistropp med krok

Tillverkad av Carlmarks gummilina med nylonkrok. Levereras i 5-pack.



Art. Nr	Diameter mm	Längd cm	Förpackning	EAN
C1901-0435-228	4	35	5-pack	7340130711371
C1901-0455-228	4	55	5-pack	7340130711388
C1901-0475-228	4	75	5-pack	7340130711395

Surrningsstroppar med karbinhakar

Enklare surrningsstroppar av gummicord och karbinhakar av aluminium. Lämpliga t.ex för att säkra bagage & packning på pakethållare, kälkar, pulkor, slädar, flakmoppar och liknande.



NYHET

Art. Nr	Diameter mm	Längd cm	Färg	Förpackning	EAN
C1903-0601-054	6	100	1 blå, 1 röd	2-pack	7340130730747

NYHET

Dekorkedja spole

Snygga dekorkedjor i olika stil som passar många ändamål, t ex upphängning av lampor, amplar, kristallkronor etc. Lätt att anpassa längden. Länkarna är inte svetsade.



Art. Nr	Tråddiameter mm	Längd m	Färg	Yttermått länk mm	Förpackning	EAN
C31-1908-60	2	60	Antik (1)	21x10	Spole	7331168146143
C31-1909-60	2	60	Mässing (2)	20x10	Spole	7331168146150
C31-1910-60	2	60	Nickel (3)	20x10	Spole	7331168146167
C31-1911-60	2	60	Svart (4)	20x10	Spole	7331168146174
C31-1912-60	2	30	Svart (5)	24x15	Spole	7331168146181
C31-1913-60	2	30	Mässing (6)	24x15	Spole	7331168146198



Dekorkedja förpackning

Snygga dekorkedjor i olika stil som passar många ändamål, t ex upphängning av lampor, amplar, kristallkronor etc. Lätt att anpassa längden. Länkarna är inte svetsade.



Art. Nr	Tråddiameter mm	Längd m	Färg	Yttermått länk mm	Förpackning	EAN
C31-1908	2	3	Antik (1)	21x10	Påse	7331168146211
C31-1909	2	3	Mässing (2)	20x10	Påse	7331168140912
C31-1910	2	3	Nickel (3)	20x10	Påse	7331168146228
C31-1911	2	3	Svart (4)	20x10	Påse	7331168146235
C31-1912	2	3	Svart (5)	24x15	Påse	7331168146242
C31-1913	2	3	Mässing (6)	24x15	Påse	7331168146259

Kätting på spole

NYHET

Långlänkad kätting med elförzinkad eller varmgalvaniserad ytbehandling.
Tillverkad enligt DIN 763.
Metervara på spole. Fler varianter tillgängliga mot order.



Art. Nr	Ytbehandling	Godstjocklek mm	Innerlängd länk mm	Ytterbredd länk mm	Längd m	Brottlast kg	EAN
C35-I404-50	Varmgalvad	4	32	17	50	800	7340130732383
C35-I406-50	Varmgalvad	6	42	25	50	1600	7340130732390
C35-I408-25	Varmgalvad	8	52	33	25	3200	7340130730259
C35-I503-50	Elförzinkad	3	26	12	50	285	7331168146365
C35-I504-50	Elförzinkad	4	32	17	50	800	7331168146372
C35-I505-50	Elförzinkad	5	36	21	50	1200	7331168146389
C35-I506-50	Elförzinkad	6	42	25	50	1600	7331168146396

Kätting i påse

NYHET

Galvaniserad kätting av handelskvalitet. Långlänkad (DIN 763) och kortlänkad (DIN 766). Förpackad i SB-pack för butiksförsäljning.



Art. Nr	Typ	Ytbehandling	DIN	Diameter mm	Längd m	Brotstyrka kg	EAN
C35-I404-02	Långlänkad	Varmgalvad	763	4	2	800	7340130730273
C35-I404-05	Långlänkad	Varmgalvad	763	4	5	800	7340130730280
C35-I406-02	Långlänkad	Varmgalvad	763	6	2	1600	7340130730297
C35-I406-05	Långlänkad	Varmgalvad	763	6	5	1600	7340130730303
99-0024	Kortlänkad	Varmgalvad	766	8	6	3200	7340130731409
99-0030	Kortlänkad	Varmgalvad	766	8	2	3200	7340130730334
C35-I504-02	Långlänkad	Elförzinkad	763	4	2	800	7340130730310
C35-I504-05	Långlänkad	Elförzinkad	763	4	5	800	7340130730327

Plastkätting

NYHET

Plastkätting för avspärrning, utmärkning, publikbarriär och dylikt. Röd-vit eller gul-svart. God motståndskraft mot solljus. Notera att kättingen inte tål höga laster. Får ej användas till lyft, lastsäkring, personskydd eller liknande.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C35-P610-236	6	10	Röd-vit	Påse	7340130731874
C35-P610-192	6	10	Gul-svart	Påse	7340130731867

Presenningsklämma Holdon®

Snillrik och lättanvänd klämma istället för öljetter, som komplement eller ersättning för trasiga öljetter i t ex presenningar, banderoller, canvas, backdrops. Den finurliga konstruktionen klarar laster upp till 100kg och ju mer du drar desto starkare blir greppet. Lätta att lossa och återanvända. Monteras och demonteras utan verktyg, för hand, utan fällning eller håltagning. Färg: svart. 4-pack.



Art. Nr	Benämning	Färg	Förpackning	EAN
C9000-MIDI-188	Presenningsklämma Holdon Midi	Svart	4-pack	7331905001803

Gummispännare UNIMER®

NYHET

Gummispännare av natur- respektive konstgummi (EPDM). För säkring av kapell och annat på släpvagnar, flak och liknande.

Naturgummi håller sig smidig och mjuk även i de tuffaste förhållanden. Konstgummi färgar ej av sig. Levereras butiksförpackade.



Art. Nr	Benämning	Längd m	Färg	Förpackning	Material	EAN
C99-UNII4-188	Combi-I4	360	Svart	4-pack	EPDM	7332067001304
C99-UNIT-188	T-285	285	Svart	4-pack	Naturgummi	7332067001298

NYHET

NYHET

PAC-Flex presenningsbendsel

NYHET

Bendslar för surring av presenning. Tillverkad av slitålig och UV-stabiliserad 3-slagen PP-film.

Två varianter med respektive utan öga.

Tillgänglig i säljande SP-Pack eller i bulk.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Konstruktion	Färg	Förpackning	EAN
00112-0615-529	6	1,5	3-slagen	Grå	Bulk	-
C0112-6015-529	6	1,5	3-slagen	Grå	10-pack SB	7340130731539
10600617	6	1,7	8-flätad	Blå-gul	1000st/box	-

NYHET

Presseningsstropp med kula

NYHET

Carlmarks presseningsstropp är tillverkad av högkvalitativ shock cord med latexkärna och polyesterhölje, vilket garanterar motståndskraft mot slitage och UV-ljus, och garanterar en lång livslängd. Kula av UV-stabiliserad nylon.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Förpackning	Färg	EAN
C1902-0415-529	4mm	20cm	10-pack	Grå	7340130730730

NYHET



LANTBRUK

Dyneema®

Flätad lina i höghållfast och stum Dyneema® SK78. Upp till 15 gånger starkare än stål i relation till vikt. En modern ersättning för wire i många tekniska applikationer. Lämpar sig utmärkt för utgödsling, vinschar etc. Mycket hög brottlast, nötningstålig, vattenavvisande och lätt att splitsa. Impregnerad grå.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1505-0800-316	8	200	Grå	Spole	5400	7340130712040
C1505-1000-316	10	200	Grå	Spole	9200	7340130712057
01505-102H-229	10	1000	Vit	Spole	9200	
01505-102H-316	10	1000	Grå	Spole	9200	

Mjukt schackel i Dyneema®

Med hjälp av superstarka moderna fibrer har vi blåst nytt liv i sjömannens gamla teknik att splitsa ett mjukt schackel. Mjuka schacklar i Dyneema® ersätter traditionella, hårda och tunga stålschacklar. Carlmarks mjuka schackel i Dyneema® SK78 är 10 gånger starkare än stål i relation till vikt. Perfekt att använda där det ställs tuffa krav på hög brottstyrka och låg vikt. Inga skav, repor eller skrammel. Enkla att hantera, inga verktyg krävs och schacklet kan inte öppna sig av misstag under belastning. Öppningssystemet med ett integrerat band garanterar att schacklet är lätt att öppna även efter hög belastning. Färganpassade i enlighet med säkerhetsnormer. Produkten är ej certifierad för lasthantering eller personlyft.



Art. Nr	Diameter mm	Färg	Förpackning	Brottlast kg	Arbetslast kg	EAN
C0146-0066-228	6	Vit	Styck	1000	500	7340130721523
C0146-0090-674	8	Svart	Styck	1500	750	7340130721547
C0146-0069-171	10	Röd	Styck	2000	1000	7340130721530

Taifun Kombinationslina

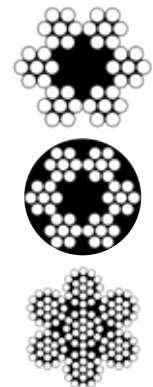
Kombinationslina för t ex utgödsling, lekplatser, pch reparation av klätternät. Lina har sex kardeler i galvaniserad wire, inklädda i PP-fiber. Kärna (Kalv) i PP. Högerslagen. Konstruktion 8x6-FC. Svart med vita markeringar.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C9112-1433-188	14	330	Svart	Spole	3100	7340130722995
C9112-1450-188	14	500	Blå	Spole	3100	7340130730235

Wire/Stållina

Carlmarks tillhandahåller ett brett sortiment av stållinor för industri- och lantbruk i galvaniserat och rostfritt utförande. Fler varianter kan produceras enligt önskemål



Art. Nr	Material	Diameter mm	Längd m	Förpackning	Konstruktion	Brottlast kg
C40-1052-400	Galvaniserad	2	400	Spole	6x7-FC	240
C40-1053-250	Galvaniserad	3	250	Spole	6x7-FC	539
C40-1054-250	Galvaniserad	4	250	Spole	6x19-FC	958
C40-1055-100	Galvaniserad	5	100	Spole	6x19-FC	1390
C45-1062-250	Galvaniserad	2/3*	250	Spole	6x7-FC+PVC	240
C45-1063-250	Galvaniserad	3/5*	250	Spole	6x7-FC+PVC	539
C45-1064-100	Galvaniserad	4/6*	100	Spole	6x7-FC+PVC	958
C48-1072-250	Rostfri AISI 316	2	250	Spole	7x19	232
C48-1073-250	Rostfri AISI 316	3	250	Spole	7x19	521
C48-1075-250	Rostfri AISI 316	5	100	Spole	7x19	927
6x19+FC SS.500m	Rostfri AISI 316	5	500	Spole	6x19-FC	1200
8x7+FC SS8mm	Rostfri AISI 316	8	1000	Spole	8x7-FC	3360
6x19+FC Inox10mm	Rostfri AISI 316	10	200	Spole	6x19-FC	4820
6x19+FC SS10mm	Rostfri AISI 316	10	1000	Spole	6x19-FC	4820

*Vajerns diameter/ytterdiameter totalt.



est. 1848

CARLMARKS®

MARIN & SJÖFART

Förtöjning Marstrand med splitsat öga

Prisvärd, flätad förtöjningslina i svart HT-Polyester. Tack vare flätningen har linan mycket goda ryckdämpande egenskaper. Slitstark, mjuk och smidig. Färdig förtöjning med 35 cm splitsat öga med slitskydd, och taglad ända. Förpackad styckvis i nätpåse.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C0133-1006-188	10	6	Svart	25/box	1700	7340130710206
C0133-1010-188	10	10	Svart	10/box	1700	7340130710251
C0133-1206-188	12	6	Svart	10/box	2350	7340130710213
C0133-1210-188	12	10	Svart	10/box	2350	7340130710268
C0133-1406-188	14	6	Svart	10/box	2950	7340130710220
C0133-1410-188	14	10	Svart	8/box	2950	7340130710411
C0133-1606-188	16	6	Svart	10/box	3750	7340130710237
C0133-1610-188	16	10	Svart	10/box	3750	7340130710282
C0133-1806-188	18	6	Svart	6/box	4950	7340130710244
C0133-1810-188	18	10	Svart	10/box	4950	7340130710299
C0133-2010-188	20	10	Svart	4/box	5400	7340130722421
C0133-1006-239	10	6	Vit-svart	25/box	1700	7340130710374
C0133-1010-239	10	10	Vit-svart	10/box	1700	7340130710381
C0133-1206-239	12	6	Vit-svart	10/box	2350	7340130710398
C0133-1210-239	12	10	Vit-svart	10/box	2350	7340130710763
C0133-1406-239	14	6	Vit-svart	10/box	2950	7340130710404
C0133-1410-239	14	10	Vit-svart	8/box	2950	7340130710411
C0133-1606-239	16	6	Vit-svart	10/box	3750	7340130710435
C0133-1610-239	16	10	Vit-svart	10/box	3750	7340130710442
C0133-1806-239	18	6	Vit-svart	6/box	4950	7340130710459
C0133-1810-239	18	10	Vit-svart	10/box	4950	7340130710466
C0133-1815-239	18	15	Vit-svart	6/box	4950	7340130722414
C0133-2010-239	20	10	Vit-svart	4/box	4950	7340130722421
C0133-2015-239	20	15	Vit-svart	4/box	4950	7340130722438

Förtöjning Marstrand med kaus

Prisvärd, flätad förtöjningslina i svart HT-Polyester. Tack vare flätningen har linan mycket goda ryckdämpande egenskaper. Slitstark, mjuk och smidig. Färdig förtöjning med splitsat rostfritt kaus och taglad ända. Förpackad styckvis i nätpåse.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C0133-1003-188	10	3	Svart	25/box	1700	7340130722308
C0133-1203-188	12	3	Svart	25/box	2350	7340130710329
C0133-1404-188	14	4	Svart	20/box	2950	7340130710336
C0133-1604-188	16	4	Svart	25/box	3750	7340130710343

Förtöjning Marstrand med karbinhake

NYHET

Prisvärd, flätad förtöjningslina i svart HT-Polyester. Tack vare flätningen har linan mycket goda ryckdämpande egenskaper. Slitstark, mjuk och smidig. Färdig förtöjning med ett splitsat öga med rostfri karbinhake och taglad ända. Förpackad styckvis i nätpåse.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Linans Brottlast kg	EAN
C0133-1010-188H	10	10	Svart	20/box	1700	7340130722308
C0133-1210-188H	12	10	Svart	16/box	2350	7340130710329
C0133-1410-188H	14	10	Svart	10/box	2950	7340130710336

NYHET

NYHET

NYHET

Förtöjning Hurricane

Klassisk 3-slagen förtöjningslina i svart, UV-stabil PP-multi.
Mjuk och lätthanterlig lina med hög töjning och brottstyrka.
Färdig förtöjningslina med 40cm långt splitsat öga med
slitskydd för ögat.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1123-1203-188	12	3	Svart m öga	Påse	2200	7340130711852
C1123-1206-188	12	6	Svart m öga	Påse	2200	7340130711869
C1123-1210-188	12	10	Svart m öga	Påse	2200	7340130711876
C1123-1403-188	14	3	Svart m öga	Påse	3000	7340130711883
C1123-1406-188	14	6	Svart m öga	Påse	3000	7340130711890
C1123-1410-188	14	10	Svart m öga	Påse	3000	7340130711906
C1123-1603-188	16	3	Svart m öga	Påse	3700	7340130711913
C1123-1606-188	16	6	Svart m öga	Påse	3700	7340130711920
C1123-1610-188	16	10	Svart m öga	Påse	3700	7340130711937

Förtöjning Tarzan med karbinhake

Prisvärd förtöjningslina utvecklad för nordiska
förhållanden. 3-slaget armerat polyestertågvirke,
67% polyestersilke och 33% polyesterull.
Starkt, UV-beständigt och smidigt att handskas med.
Sjunker i vatten.
Levereras med 1 st rostfri karbinhake för fäste i
knappe/stävögla, eller i bryggans fästpunkt.
Levereras i nätpåse. Splitsat öga med karbinhake.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C1173-1006-228	10	6	Vit	Styck	7340130710763
C1173-1206-228	12	6	Vit	Styck	7340130710770
C1173-1406-228	14	6	Vit	Styck	7340130710787

PAC-PES Mutliplate - Ankarlina

PAC-PES Mutliplate – Ankarlina

Ankarlina av kvadratflätad polyester. Stark, slittålig och smidig att handskas med. Uv-stabil. Sjunger i vatten. Kvadratflätad polyester ligger mycket bra runt knapar och pollare. Levereras med ett splitsad öga med nylonkaus. Används med fördel tillsammans med ankarkätting.



Artikelnummer	Diameter mm	Längd m	Färg
01047-1201-229	12	40	Vit
01047-1203-229	12	50	Vit
01047-1401-229	14	40	Vit
01047-1403-229	14	50	Vit
01047-1403-229	14	80	Vit
01047-1601-229	16	40	Vit
01047-1603-229	16	50	Vit
01047-1803-229	18	50	Vit

Ankarlina Marstrand

NYHET

Prisvärd, flätad ankarlina i HT-Polyester med rostfri kaus och taglad ända. Tack vare flätningen har linan mycket goda ryckdämpande egenskaper. Slitstark, mjuk och smidig. Ankarlina på minitross skall rullas ut i samband med första användnings tillfället.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C0133-1035-228	10mm	35	Vit	Minitross	1700	7340130730044
C0133-1240-228	12mm	35	Vit	Minitross	2350	7340130730051
C0133-1440-228	14mm	40	Vit	Minitross	2960	7340130732215
C0133-1030-239	10mm	30	Vit-Svart	Minitross	1700	7340130721455
C0133-1230-239	12mm	30	Vit-Svart	Minitross	2350	7340130721479
C0133-1430-239	14mm	30	Vit-Svart	Minitross	2950	7340130710428

NYHET

Ankarband Hangö

Kvalitativt ankarband tillverkat av HT-polyester.
Trendigt alternativ till ankarlina, som möjliggör enkel och bekväm iläggning av dragg i för eller akter. Mycket UV-tålig och mycket starkt. Framtagen för nordiska förhållanden. Vitt band med 2 sydda och förstärkta ögon.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C0193-2530-228	25	30	Vit	Styck	2000	7340130722322
C0193-2550-228	25	50	Vit	Styck	2000	7340130722339
C0193-3550-228	35	50	Vit	Styck	3000	7340130722346

Däckslina Jackstay

Fästs längs med båtens däck från för till akter för att kroka i flytvästens/selens livlina.

Alternativ 1: 2-pack med två sydda ögon på varje band. Fästs i förens däcksbeslag antingen genom att loopa det ena ögat, eller med schacklar eller softshacklar. Tightas åt i aktern med lashing eller mindre reptalja.

Alternativ 2: 1-pack med justerbart beslag. Loopas i fören och tightas sedan upp med hjälp av medföljande justerbart beslag i aktern. Schackel för att fästa beslaget i däck medföljer.



Art. Nr	Bandbredd	Längd	Färg	Förpackning
Jackstay 2p 6m	25mm	6	Vit	2-pack
Jackstay 2p 7m	25mm	7	Vit	2-pack
Jackstay 2p 8m	25mm	8	Vit	2-pack
Jackstay 2p 8m	25mm	9	Vit	2-pack
Jackstay 15m	25mm	15	Grå	1 band med justerbart beslag

Lättvindsskot - flytlina

Smidig och lätthanterlig lina som passar som skot eller gajar i lättvind. Flyter i vatten. Även lämplig som vattenskidlina och för bogsering av jollar och mindre båtar. Rundflätad i UV-stabiliserad PP-multi. Färger: röd eller grön. Kapad längd, buntad och förpackad i påse.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1072-0620-086	6	20	Grön	Docka	550	7340130711739
C1072-0620-171	6	20	Röd	Docka	550	7340130711722
C1072-0820-086	8	20	Grön	Docka	900	7340130711753
C1072-0820-171	8	20	Röd	Docka	900	7340130711746

Shock cord - Sail-ties

NYHET

Sail-ties, beslagssnören, för att beslä storseglet på bommen eller förhindra att ett rullsegel rullar ut. Två linor av gummicord går mellan kulorna, och seglet säkras genom att spänna gummicorden och sedan trä den ena kulan genom de två gummicorderna.

Tillverkad av högkvalitativ gummicord med UV-tåligt hölje, och plastkulor av hög kvalitet.



Art. Nr	Diameter mm	Längd cm	Färg	Förpackning	EAN
C1902-0430-228	4	30	Vit med färgade kulor	4-pack	7340130731768
C1902-0440-228	4	40	Vit med färgade kulor	4-pack	7340130731775
C1902-0450-228	4	50	Vit med färgade kulor	4-pack	7340130731898
C1902-0460-228	4	60	Vit med färgade kulor	4-pack	7340130731904

Marstrand Fenderlina

Fenderlina i plattflätad UV-beständig polyester med splitsat öga i ena änden.

Lätt att knopa. Färg: Svart eller Navy.
Levereras i 2-pack.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Öga cm	EAN
C1580-0802-188	8	2 x 1,5	Svart	2-pack	15	7340130722605
C1580-0802-130	8	2 x 1,5	Navy	2-pack	15	7340130722629

Fall-lina Standard

Allround-lina för enklare fall, till skot eller spinnakergaj.
Blankt hölje av 16-flätad polyester. Kärna i 8-flätad PP-Multi.
En slitstark lina som inte absorberar vatten. Lätt att splitsa.
Färger: vit-blå eller vit-röd. Metervara på spole.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Förpackning	Brottlast kg
C0151-0400-XXX*	4	250	Spole	400
C0151-0600-XXX*	6	200	Spole	800
C0151-0800-XXX*	8	200	Spole	1400
C0151-1000-XXX*	10	200	Spole	2200
C0151-1200-XXX*	12	200	Spole	2600

*Ersätt med önskad färgkod enligt nedan.



229 Vit-blå



236 Vit-röd

Skotlina Standard

Smidig och greppvänlig skotlina i klassiskt utförande med matt hölje.
Prisvärt alternativ för cruisingseglaren.
16-flätat hölje i spunnen polyester, kärna i 8-flätad PP-Multi.
Färger: vit-röd eller vit-blå. Metervara på spole.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Förpackning	Brottlast kg
C1082-0600-XXX*	6	200	Spole	500
C1082-0800-XXX*	8	200	Spole	1000
C1082-1000-XXX*	10	200	Spole	1600
C1082-1200-XXX*	12	200	Spole	2500

*Ersätt med önskad färgkod enligt nedan.



229 Vit-blå



236 Vit-röd

Cruising-fall

Allround-lina för enklare fall, så som lift-lina till spnnakerbom, eller liknande.

Blankt hölje av 16-flätad polyester. Kärna i 8-flätad PP-Multi.
En slitstark lina som inte absorberar vatten.
Levereras färdigsplitsad med schackel eller skothake.



NYHET

NYHET

NYHET

NYHET

NYHET

Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Hake, typ	EAN
C0151-0830-236	8	30	Vit-röd	Styck	Fallshackel 5mm rostfri	7340130731744
C0151-0831-236	8	30	Vit-röd	Styck	Skothake rostfri	7340130731751
C0151-1030-236	10	30	Vit-röd	Styck	Fallshackel 5mm rostfri	7340130711678
C0151-1235-236	12	35	Vit-röd	Styck	Fallshackel 6mm rostfri	7340130711715

Förtöjningsfjäder UNIMER® Original

Förtöjningsfjäder i EPDM-gummi med hög draghållfasthet och fantastisk motståndskraft mot väder, ozon och saltvatten.



Art. Nr	Benämning	För lina mm	Förpackning	EAN
00099-UNI1-188	UNIMER Original	10-12	10	7332067000048
00099-UNI2-188	UNIMER Original	12-14	10	7332067000055
00099-UNI3-188	UNIMER Original	14-18	10	7332067000062
00099-UNI4-188	UNIMER Original	20-24	10	7332067000079

Förtöjningsfjäder UNIMER® Inline

Förtöjningsfjäder i EPDM-gummi med hög draghållfasthet och fantastisk motståndskraft mot väder, ozon och saltvatten.



Art. Nr	Benämning	För lina mm	Förpackning	EAN
00099-INL1-188	UNIMER Inline	8-10	10	7332067000307
00099-INL2-188	UNIMER Inline	12-14	10	7332067000314
00099-INL3-188	UNIMER Inline	16-20	10	7332067000321

Om Unimer förtöjningsfjädrar

Unimers förtöjningsfjädrar minskar risken för skador på båt och brygga genom att dämpa båtens rörelser i vind och vågor.

Unimer tillverkar ett komplett sortiment av förtöjningsfjädrar och tillhörande produkter för fritidsbåtar. Unimer Marine arbetar uteslutande med avancerade tillverkningsmetoder och produkterna håller marknadsledande kvalitet.

Förtöjningsfjäder UNIMER® U-Cleat

U-Cleat fjädern har en löstagbar låsmekanism, en unik lösning som betyder att du inte längre behöver en fri ände på linan för att montera förtöjningsfjädern.

Fjädern U-Cleat är mycket enkel att få på och av förtöjningslinorna. Du kan enkelt flytta låsfjädern längs linan eller flytta den till en annan lina – nu behöver du inte längre lämna kvar förtöjningsfjädrarna när du lämnar din hemmahamn. Fjädern kan även enkelt monteras på en lina med ögle-splits eller kaus i båda ändarna. Och när det är dags att tvätta dina linor är U-Cleaten enkel att ta av tillfälligt.



Art. Nr	Benämning	För lina mm	Förpackning	EAN
00099-UN11-UCL	Förtöjningsfjäder UNIMER U-Cleat	10-12	10/krt	7332067001212
00099-UN12-UCL	Förtöjningsfjäder UNIMER U-Cleat	12-16	10/krt	7332067001229
00099-UN13-UCL	Förtöjningsfjäder UNIMER U-Cleat	16-20	10/krt	7332067001236
00099-UN11-SPARE	Reservdel U-cleat	10-12	2-pack	7332067001809
00099-UN12-SPARE	Reservdel U-cleat	12-16	2-pack	7332067001816
00099-UN13-SPARE	Reservdel U-cleat	16-20	2-pack	7332067001823

UNIMER® Smart Snubber

Smart Snubber är en innovativ lösning från Unimer, som lätt kompenserar plötsliga laster på dina förtöjningslinor. Smart Snubber monteras snabbt och enkelt på linan vid behov. Monteringen kräver ingen fri linända.

Dämpningseffekten du behöver bestäms av vilken båt du har och dina förtöjningslinor. Med Smart Snubber kan du lätt justera dämpningseffekten genom att lägga till fler Snubbers på samma lina.



Scanna koden för att se filmen om Smart Snubber.



Art. Nr	Benämning	För lina mm	Förpackning	EAN
00099-UNIS-010-S	Unimer Smart Snubber	10-16	2-pack	7332067001755
00099-UNIS-010-L	Unimer Smart Snubber	16-20	2-pack	7332067001748

Mooring-Master bojlina

Smart bojförankring för båtar upp till ca 4 ton.

Färdigmonterad Mooring-Master bojlina.

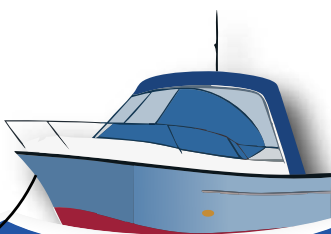
Bojförstärkningspaket med lina i nötningsstål 4-slagen polyeten med bly inuti varje kardel. Syftet med Mooring Master Bojlina är att skona bottenvegetation och minska slitage på linan genom att hålla linan mellan bojen och bottenförankringen flytande. Mooring Master Bojlina levereras som ett set med alla ingående komponenter. Linans nedre del är färdigmonterad från fabrik, med rörkaus och schackel för infästning i bottenförankringen. Flytkroppens höjd över botten är beroende av djupet, oftast brukar 1,5-3m vara en bra tumregel. Ett wirelås ska monteras som stopp ovanför flytkroppen. Enkelt att anpassa linans övre del efter vattendjup.

Detta ingår i setet:

Rörkaus 20mm, monterad vid leverans
Schackel 20mm, monterat vid leverans
Flytkropp, monterad vid leverans
Wirelås 14mm, monterat vid leverans
Bojlina med integrerat bly, 4-slagen 20mm
Schackel 20mm, för slutmontering i bojen
Kaus 20mm, för slutmontering
Wirelås 14mm, 2st, för slutmontering
Monteringsanvisning



Art. Nr	Förpackning	Diameter mm	Längd m	Brottlast kg	EAN
C0112-2005-529	Komplett set i ankarsäck	20	5	3000	7340130710183
C0112-2010-529	Komplett set i ankarsäck	20	10	3000	7340130710350
C0112-2015-529	Komplett set i ankarsäck	20	15	3000	7340130710367
C0112-2000-529	Bojlina på tross	20	100	3000	7340130710176



Flytkropp

Mooring-Master bojlina

Bojsten

Paraplydragga SAFE

Ihopfällbar dragga med snabbkoppling. Varmgalvaniserat. Breda eller smala flyn.



Art. Nr	Vikt	Typ	Förpackning	EAN
C99-0023-716	2,3	Smala flyn, med schakel	Styck	7340130730242
C99-0035-716	3,5	Smala flyn, med schakel	Styck	7340130710480
C99-0055-716	5,5	Smala flyn, med schakel	Styck	7340130710497
C99-0055-716	7,5	Smala flyn, med schakel	Styck	7340130710503
C99-1040-716	4	Breda flyn	Styck	7340130710510
C99-1060-716	6	Breda flyn	Styck	7340130710527
C99-1080-716	8	Breda flyn	Styck	7340130710534

Plogankare SAFE rostfritt

Carlmarks rostfria ankare, motsvarande "Bruce" är ett mycket högkvalitativt ankare av rostfritt stål. Mycket hög motståndskraft mot korrosion, slitage, föroreningar och andra typer av åverkan. Ett riktigt snyggt och långlivat ankare, med väl beprövad funktion.



Art. Nr	Vikt	Typ	Förpackning	EAN
C99-2050-316	5kg	Plogankare (Bruce-kopia)	Styck	7340130730785
C99-2050-316	7,5kg	Plogankare (Bruce-kopia)	Styck	7340130730938
C99-2010-316	10kg	Plogankare (Bruce-kopia)	Styck	7340130730792
C99-2150-316	15kg	Plogankare (Bruce-kopia)	Styck	7340130730808

Bergskilsset

Sett av bergskilar av galvaniserat stål. Innehåller 1 rak och 1 vinklad berskil, samt 1 klubba. Levereras i väska.

Art. Nr. 99-0032



PAC-Steel Danline Flätad

Flätad PAC-Steel är en 8-flätad (deltaflätad) högkvalitativ Danline som kombinerar mycket hög styrka med låg vikt. Konstruktionen gör att linan inte vrider sig eller kinkar. PAC-Steel har högre brottstyrka, nötningstålighet och UVbeständighet än polypropylen. Densitet 0,94 (flyter). Starkt och prisvärt tågvirke för t ex förtöjnings- och bogsertrossar för större båtar och fartyg. Färg: Grön. Standardutförande: trossar á 110 eller 220m.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Vikt kg/m	MBL kN
I12828220	28	220	0,35	139
I12832110	32	110	0,47	179
I12832220	32	220	0,47	179
I12836110	36	110	0,59	224
I12836220	36	220	0,59	224
I12840110	40	110	0,72	274
I12840220	40	220	0,72	274
I12844220	44	220	0,88	327
I12848220	48	220	1,04	385
I12852110	52	110	1,22	448
I12852220	52	220	1,22	448
I12856110	56	110	4,42	514
I12856220	56	220	1,42	514

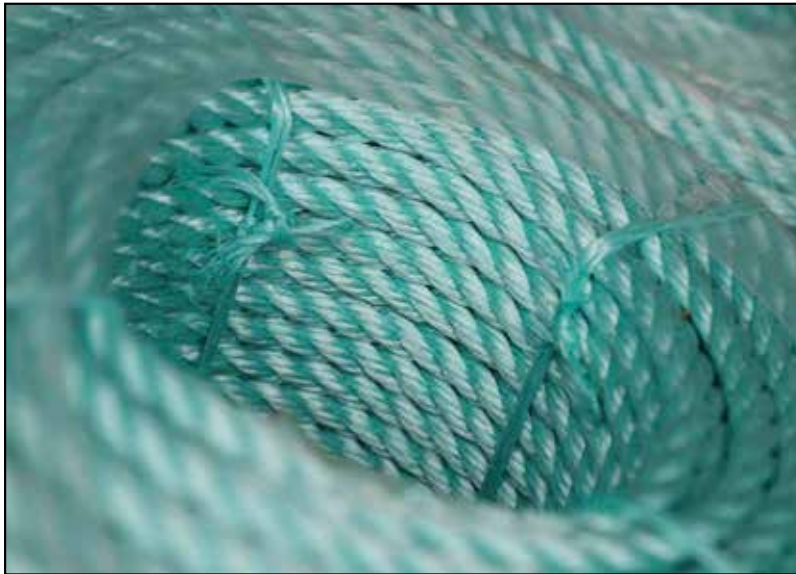
PAC-Steel Danline Flätad med öga

Kortare längder av beprövade Carlmarks PAC-Steel med ett splitsat öga. Lämpliga till förtöjning. Fler varianter kan levereras mot order. Observera att splitsar minskar linans brottstyrka med ca 15-20%.



Artikelnummer	Diameter mm	Längd m	Färg	MBL kN
I1283210	32	10	Grön	125
I1283220	32	20	Grön	125
I1283230	32	30	Grön	125
I1284025	40	25	Grön	192

PAC-Steel Danline 3-slagen



PAC-Steel är en 3-slagen högkvalitativ Danline som kombinerar hög styrka med låg vikt. PAC-Steel har högre brottstyrka, nötningsållighet och UV-beständighet än polypropylen. Densitet 0,93 (flyter). Absorberar inte vatten, ruttar inte, hög motståndskraft mot flertalet syror och baser.

Töjning 12-18%. Mycket starkt och prisvärt tågvirke med användning inom jordbruk, bygg, linjedragning, industri, bryggentreprenad, rederinäring, fiske och aquakultur.

Färg: Grön.

Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Vikt g/m	Förpackning	Brottlast kg	EAN
11206110	6	110	17	Tross	690	7340130710558
11208110	8	110	30	Tross	1194	7340130710572
11210110	10	110	45	Tross	1837	7340130710589
11212110	12	110	65	Tross	2592	7340130710596
11214110	14	110	90	Tross	3469	7340130710602
11216110	16	110	115	Tross	4439	7340130710619
11218110	18	110	147	Tross	5561	7340130710626
11220110	20	110	180	Tross	6755	7340130710640
11222110	22	110	220	Tross	8071	7340130710657
11222220	22	220	220	Tross	8071	7340130722636
11224110	24	110	260	Tross	9469	7340130710671
11226110	26	110	305	Tross	10918	7340130710688
11228110	28	110	355	Tross	12551	7340130710695
11228220	28	220	355	Tross	12551	7340130710701
11232110	32	110	460	Tross	16020	7340130710718
11232220	32	220	460	Tross	16020	7340130710725
11236110	36	110	585	Tross	19796	7340130710732
11238110	38	110	656	Tross	21837	7340130722643

Polyeten 3-slagen

3-slagen högkvalitativ lina i polyeten monofilament. Stark och glatt lina med utmärkt nötningstålighet och elasticitet. Densitet 0,95 (flyter). Materialet har låg friktionskoefficient vilket gör linan extra tålig mot mekanisk nötning och minskar påväxten under vatten. Absorberar inte vatten, ruttnar inte, beständigt mot syror och lut samt svaga lösningsmedel. Materialet är köldtåligt och okänsligt för fukt. Max töjning 16-24%. Lämplig där nötningstålighet och slitstyrka är viktigare än brottstyrka. Tåligt och prisvärt tågvirke med användning inom fiske, industri, linjedragning, akvakultur och bryggentreprenad. Färg: Orange.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
11304220	4	220	Orange	Tross	192	7340130722650
11306220	6	220	Orange	Tross	418	7340130722667
11308220	8	220	Orange	Tross	726	7340130710794
11310220	10	220	Orange	Tross	1112	7340130710800
11312220	12	220	Orange	Tross	1582	7340130710817
11314220	14	220	Orange	Tross	2133	7340130710824
11318220	18	220	Orange	Tross	3449	7340130710848
11320220	20	220	Orange	Tross	4214	7340130710855
11322220	22	220	Orange	Tross	5082	7340130710862
11324220	24	220	Orange	Tross	6000	7340130710879
11326220	26	220	Orange	Tross	6980	7340130710886
11328220	28	220	Orange	Tross	8082	7340130710893
11332220	32	220	Orange	Tross	10408	7340130710909
11340220	40	220	Orange	Tross	16020	7340130722674

Nelson mooring

Klassisk konstruktion med hög hållfasthet, nötningstålighet och slitstyrka. Smidig och lätthanterlig lina som inte kinkar eller vrider sig. Lämpad för Nordiskt klimat då den inte påverkas av temperaturen. Lätt att splitsa. Lämplig till förtöjning och bogsering. Tillverkad i spunnen polypropylen, densitet 0,91 (flyter). Bra UV-beständighet. ISO 1346-2004. Tross å 110m eller längd efter kundönskemål, med eller utan öga.



Art. Nr	Diameter mm	Diameter tum	Vikt kg/m	Färg	MBL kN
11532110	32	1 5/16	0,46	Vit	134
11536110	36	1 1/2	0,47	Vit	167
11540110	40	1 5/8	0,47	Vit	204
11544110	44	1 3/4	0,88	Vit	243
11548110	48	2	1,04	Vit	286
11552110	52	2 1/8	1,22	Vit	332
11556110	56	2 1/4	1,42	Vit	381

PAC-Soft Multiplate

PAC-Soft Multiplate är en prisvärd och mycket lätthantering lina av mjuk PP-Multi. Den "greppiga" ytan är extra lämplig mot blankpolerade pollare. Modern ersättare till PACSteel Danline. Lämplig till förtöjning eller som bogserlina. Standardfärg svart, men kan produceras i andra färger. Termofixerad, UV-stabil och relativt slitstark. Arbetstöjning ca 15%. Levereras som tross med eller utan splitsade ögon. Flyter i vatten.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C1080-2400-188	24	220 / enligt önskemål	Svart	Tross	7440	7340130722681
C1080-2600-188	26	220 / enligt önskemål	Svart	Tross	11550	7340130722698
C1080-2800-188	28	220 / enligt önskemål	Svart	Tross	13220	7340130730099
C1080-3000-188	30	220 / enligt önskemål	Svart	Tross	15110	7340130730105
C1080-3200-188	32	220 / enligt önskemål	Svart	Tross	17110	7340130730112
C1080-3600-188	36	220 / enligt önskemål	Svart	Tross	21220	7340130730129
C1080-4000-188	40	220 / enligt önskemål	Svart	Tross	25880	7340130730136

PAC-Soft Multiplate - Bogserlina/Ankarlina

PAC-Soft Multiplate är en prisvärd och mycket lätthantering lina av mjuk PP-Multi. Den "greppiga" ytan är extra lämplig mot blankpolerade pollare. Termofixerad, UV-stabil och relativt slitstark. Arbetstöjning ca 15%. Flyter. 20mm x 60m. Lämplig när en flytande bogseringslina/ankarlina önskas. Levereras med två splitsade ögon.

Art no: 01080-2060-188



Flätad fenderlina

Kraftfull och robust fenderlina för sjöfart tillverkad av mycket slitstark Polyester-HT. UV-Stabil, stark och rejäl. Ett splitsat öga i ena änden för fäste i fendern.



Art. Nr	Konstruktion	Utförande	Diameter mm	Längd m	Färg	Frp
00133-1002-228	Dubbelflätad PES	Splitsat öga 10 cm	12	2	Vit	Styck
01049-1003-188	Kvadratflätad PES	Splitsat öga 15 cm	10	3	Svart	Styck

PAC-PES Multiplate

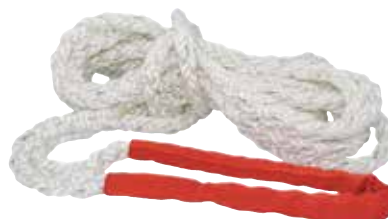
Förtöjnings/bogser/ankarlina av extremt slitålig kvadratflätad polyester. Lätt att hantera, mycket lättsplitsad.
Arbetstöjning ca 15%. Kinkfri, termofixerad och mycket UV-stabil. Sjunker i vatten.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
01049-2850-188	28	50 / enligt önskemål	Svart	Tross	15600	7340130730143
01049-3250-188	32	50 / enligt önskemål	Svart	Tross	15600	7340130730150
01049-3650-188	36	50 / enligt önskemål	Svart	Tross	25150	7340130730167
01047-2800-229	28	220 / enligt önskemål	Vit	Tross	15600	7340130730174
01047-3200-229	32	220 / enligt önskemål	Vit	Tross	20000	7340130730181
01047-3600-229	36	220 / enligt önskemål	Vit	Tross	25150	7340130730198

PAC-PES Multiplate – Förtöjningslina

Förtöjningslina av kvadratflätad polyester. Stark, slitålig och smidig att handskas med. Uv-stabil. Sjunker i vatten. Levereras med ett splitsat öga med skavskydd. Kvadratflätad polyester ligger mycket bra runt knapar och pollare.



Artikelnummer	Diameter mm	Längd m	Färg	Brotstyrka kg
01047-1612-229	16	12,5	Vit	4230
01047-1815-229	18	15	Vit	5220
01049-2015-188	20	15	Svart	6000
01047-2215-229	22	15	Vit	7740

PAC-PES Multiplate – Bogserlina

Bogserlina av kvadratflätad polyester. Stark, slitålig och smidig att handskas med. Uv-stabil. Sjunker i vatten. 2 linor med ihopsplitsade ögon på mitten, vilket gör att linan går att använda med hela eller halva längden, eller som ett V. Ögon även i de två ytterändarna. Samtliga 4 ögon med skavskydd. Linans tyngd och flexibla konstruktion minskar ryck, vilket ökar komforten i båda båtarna, samt minskar bränsleförbrukningen.



Artikelnummer	Diameter mm	Längd m	Färg	Brotstyrka kg
01047-1245-229	12	45 (22,5+22,5)	Vit	3420
01047-2055-229	20	55 (27+27)	Vit	6840
01047-2275-229	22	74 (37+37)	Vit	7740

ATLAS®-Rope Original

Hög brottslast, utmärkt prestanda på automatiska winchar, lätt att hantera. Mycket nötningstålig och kompakt, hög dimensionell stabilitet. Optimerade töjningsegenskaper. Klarar hög dynamisk last.
Underhållsfri. 6-slagen med kalv. Färg: vit.
Längd efter kundönskemål, med eller utan öga.



Art. Nr	Diameter mm	Diameter tum	Vikt kg/m	Färg	MBL kN
I 1644-228	44	5,5	1,25	Vit	412
I 1648-228	48	6	1,48	Vit	490
I 1652-228	52	6,5	1,64	Vit	529
I 1656-228	56	7	2	Vit	652
I 1660-228	60	7,5	2,16	Vit	686
I 1664-228	64	8	2,45	Vit	794
I 1668-228	68	8,5	2,8	Vit	922
I 1672-228	72	9	3,25	Vit	1040

DURA®-Winchline

Anpassad för automatiska winchar. Hög brottslast och goda töjningsegenskaper. Mycket nötningstålig och lätt att hantera. Underhållsfri. 6-slagen med kalv. Färg: röd-vit.
Längd efter kundönskemål, med eller utan öga.



Art. Nr	Diameter mm	Diameter tum	Vikt kg/m	Färg	MBL kN
I 1744-179	44	5,5	1,25	Vit	412
I 1748-179	48	6	1,48	Vit	490
I 1752-179	52	6,5	1,64	Vit	529
I 1756-179	56	7	2	Vit	652
I 1760-179	60	7,5	2,16	Vit	686
I 1764-179	64	8	2,45	Vit	794
I 1768-179	68	8,5	2,8	Vit	922
I 1772-179	72	9	3,25	Vit	1040

Tech-Steel HMPE

12-flätad lina i extremt höghållfast och stum HMPE. Upp till 15 gånger starkare än stål i relation till vikt. En modern ersättning för wire i många tekniska applikationer. Lämpar sig utmärkt för förtöjning, bogsering etc. Sparar mycket vikt tack vare den höga brottlasten i relation till liten diameter. Mycket god UV-stabilitet, nötningstålig, vattenavvisande och lätt att splitsa. Termofixerad och försträckt. Densitet 0,97. Impregnerad grå.

Metervara på spole eller längd efter kundönskemål, med eller utan öga. Kan med fördel kombineras med PAC-protect skavskydd.



Art. Nr	Diameter mm	Vikt g/m	Färg	Brottlast kg	EAN
C1481-0800-205	8	33	Grå	6800	4046882094474
C1481-1000-205	10	48	Grå	10500	4046882094566
C1481-1200-205	12	72	Grå	14500	4046882094603
C1481-1200-205	14	100	Grå	17500	4046882094665
C1481-1600-205	16	115	Grå	22000	4046882094702
C1481-1800-205	18	153	Grå	26000	4046882094757
C1481-2000-205	20	201	Grå	32000	4046882094788
C1481-2200-205	22	234	Grå	38000	4046882094818
C1481-2400-205	24	284	Grå	44000	4046882094856
C1481-2600-205	26	310	Grå	50000	4046882177054
C1481-2800-205	28	382	Grå	52000	4046882094894
C1481-3000-205	30	434	Grå	61000	4046882155458
C1481-3200-205	32	465	Grå	68000	4046882094900
C1481-3400-205	34	527	Grå	74500	4046882177061
C1481-3600-205	36	601	Grå	81000	4046882177078
C1481-3800-205	38	668	Grå	94500	
C1481-4000-205	40	716	Grå	100030	
C1481-5200-205	52	1400	Grå	186000	
C1481-5600-205	56	1620	Grå	215000	
C1481-6000-205	60	1860	Grå	246000	

***Tech-Steel kan även beställas som
färdigsplitsade trossar med olika terminaler***

Tech-Steel - Stropp med kaus

Lina av D-steel HMPE för t.ex förankring, drag eller surring. 14mm x 12m med ett rostfritt kaus i ena ändan. Grå. Lämplig även till marina ändamål.

Fler varianter kan levereras mot order.

Art no: 01481-1412-316



Tech-Steel - Bogserlina Performance

Specialutvecklad bogserlina av HMPE.

Mycket god UV-stabilitet, nötningsålig, splitstyrka och brottstyrka. Termofixerad och försträckt. Densitet 0,97 (flyter). Impregnerad grå.

Bogserlinan levereras med två integrerade soft shackles, vilket säkerställer extremt snabb, smidig och säker fastsättning av linan i däcksgla eller hanfot.

Inga hårda metalldelar krävs, vilket minimerar slitage och risk för person- och materialskador.

Skavskyddet som är monterat i shackeln kan bytas ut vid slitage, vilket ger bogserlinan en extremt lång potentiell livslängd.

Standardutförande 12mm x 75.

Fler varianter kan levereras mot order.



Artikelnummer	Beskrivning	Dim	Längd	Brottstyrka kg
01481-1275-205	12	75	Grå	13000



Vi offererar gärna Dyneema® & HMPE-linor i specialutföranden!



Polyform Klotfender

Originalen från Norge, gjutna med jämntjocka väggar.
Starka och robusta klotfendrar/garnblåsor med hög flytkraft.

Förstärkt öga för repfäste.

Går även att få skumfyllda med polyuretan,
för bruk under vattnet, mot kundorder.

Testade för bruk i -30°C - +50°C.

*Bruttoflytkraft/rekomenderad maxbelastning.



Art. Nr	Flytkraft kg*	Längd mm	Diameter mm	Vikt kg	Färg kropp	Färg topp	Förpackning
A0	5,7 / 3,4	280	210	0,60	Vit, Röd	Blå	30/box
A1	13,0 / 7,8	380	295	1,15	Vit, Röd, Grå, Svart	Blå, Svart	10/box
A2	32,0 / 19,2	500	390	2,10	Vit, Röd, Grå, Svart	Blå, Svart	10/box
A3	52,0 / 31,2	575	460	3,10	Vit, Röd, Grå, Svart	Blå, Svart	7/box
A4	90,0 / 54,0	710	550	4,10	Vit, Röd, Grå, Svart, Navy	Blå, Svart	7/box
A5	215,0 / 129,0	940	710	8,30	Vit, Röd, Grå, Svart, Navy	Blå, Svart	5/box
A6	405,0 / 243,0	1120	850	11,30	Vit, Röd, Grå, Svart, Navy	Blå, Svart	3/box
A7	670,0 / 402,0	1420	1100	21,00	Vit, Röd, Grå, Svart, Navy	Blå, Svart	2/box



Polyform BPB Bacell-flottörer

BPB Bacell™ Purse Seine Floats tillverkas av Polyforms egenutvecklade BACELL™. Avancerad produktions-teknik garanterar flottörer av överlägsen kvalitet.

De är lätta, har mycket hög dragstyrka och absorberar inte vatten. De har högsta motstånd mot krympning, permanent deformation och sprickor.



Art. Nr	Flytkraft kg*	Längd mm	Diameter mm	Hål dia	Vikt g	Färg	Förpackning
BPB3500	3,5	201	176	32	510	Gul	40
BPB4600	4,6	225	186	32	610	Gul	36
BPB5700	5,7	224	212	45	740	Gul	24
BPB6800	6,39	230	226	45	880	Gul	18
BPB8000	8	264	232	45	1040	Gul	18
BPB9000	9	273	240	50	1040	Gul	18
BPB9800	9,75	274	248	45	1210	Gul	18
BPB11000	10,9	285	255	50	1210	Gul	15
BPB14000	14	310	285	50	1210	Gul	33



Polyform F-fender

Originalen från Norge. Starka och robusta heavy-duty fendrar. Den patenterade POLYMATIQ® metoden innebär jämntjocka väggar och jämn kvalitet. Förstärkta ögon för repfäste.

Tillgängliga i 12 olika storlekar för fritidsbruk eller kommersiell sjöfart.

Testade för bruk i -30°C - +50°C.



Art. Nr	Flytkraft kg*	Längd mm	Diameter mm	Vikt kg	Färg kropp	Färg topp	Förpackning
F01S	2,8	370	130	0,62	Vit, Grå, Navy,	Svart, Blå	38/box
F01M	4,0	465	130	0,68	Vit, Grå, Navy,	Svart, Blå	33/box
F01L	5,3	560	130	0,75	Vit, Grå, Navy, Svart	Svart, Blå	25/box
F1	8	610	150	1,00	Vit, Grå, Navy, Svart	Svart, Blå	20/box
F02	15	660	200	1,65	Vit, Grå, Navy, Svart	Svart, Blå	12/box
F2	16	610	220	1,75	Vit, Grå, Navy, Svart	Svart, Blå	10/box
F3	22	745	220	2,10	Vit, Grå, Navy, Svart	Svart, Blå	10/box
F4	35	1040	220	2,90	Vit, Grå, Navy, Svart	Svart, Blå	10/box
F5	35	775	290	3,00	Vit, Grå, Navy, Svart	Svart, Blå	10/box
F6	60	1090	290	4,20	Vit, Grå, Navy, Svart	Svart, Blå	10/box
F7	85	1020	375	5,30	Vit, Grå, Navy, Svart	Svart, Blå	5/box
F8	135	1440	375	7,60	Vit, Grå, Navy, Svart	Svart, Blå	5/box
F11	275	1455	590	10,50	Vit, Grå, Navy, Svart	Svart, Blå	5/box
F13	700	1880	750	23,00	Vit, Grå, Navy, Svart	Svart, Blå	2/box



Polyform HDF Heavy DutyFenders

Mycket robusta och tåliga luftfyllda fendrar för kommersiell sjöfart. Rotationsgjutna i ett stycke i halvmjuk termoplast med 8mm tjocka väggar. Extra förstärkta ögon för fenderlinor. Lätta och extremt stryktåliga. Står emot skav och nötning, saltvatten, UV-strålning, lösningsmedel och oljor.



Art. Nr	Volym L	Vikt kg	Flytkraft kg	Höjd cm	Diameter cm	Färg
HDF9	140	11	129	120	50	Grå
HDF9	21	18	192	160	50	Grå
HDF11	265	20	245	145	65	Grå
HDF12	400	30	370	185	65	Grå
HDF30	400	85	1665	235	117	Grå



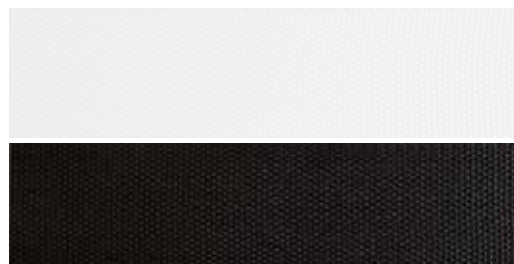
VÄVDA BAND

Scania - Polyesterband

Vävt band, "webbing" i stark och UV-beständig polyester med hög slitstyrka. Kraftig kvalitet med mycket god brottstyrka.

Färg: vit eller svart. Även röd och navy i 50mm.

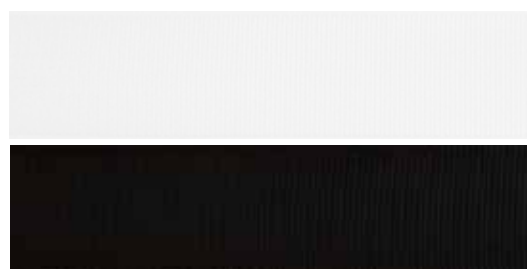
Metervara på rulle.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg
00193-0020-188	20	50	Svart	Styck	1150
00193-0020-228	20	50	Vit	Styck	1150
00193-0025-188	25	50	Svart	Styck	1450
00193-0025-228	25	50	Vit	Styck	1450
00193-0030-188	30	50	Svart	Styck	1700
00193-0030-228	30	50	Vit	Styck	1700
00193-0040-188	40	50	Svart	Styck	2150
00193-0040-228	40	50	Vit	Styck	2150
00193-0050-130	50	50	Svart	Styck	2600
00193-0050-171	50	50	Vit	Styck	2600
00193-0050-188	50	50	Svart	Styck	2600
00193-0050-228	50	50	Vit	Styck	2600

Pingvin - Polyesterband

Vävt band, "webbing" i stark och UV-beständig polyester med hög slitstyrka. Smidig, mediumkraftig kvalitet med god brottstyrka. Färg: vit eller svart. Metervara på rulle.

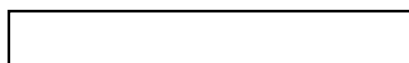


Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Förpackning	Brottlast kg
00192-0020-XXX*	20	50	Styck	790
00192-0025-XXX*	25	50	Styck	1025
00192-0030-XXX*	30	50	Styck	1180
00192-0040-XXX*	40	50	Styck	1700
00192-0050-XXX*	50	50	Styck	2100

*Ersätt med önskad färgkod enligt nedan.



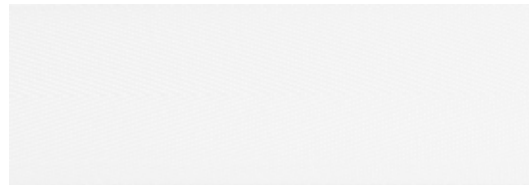
188 Svart



228 Vit

Mochilla - Polyesterband

Fiskbensvävt band, "webbing" i stark och UV-beständig polyester med god slitstyrka. Tunn och smidig kvalitet som lämpar sig särskilt väl för skoningar runt kanter och hörn. Färg: vit eller svart. Metervara på rulle.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Förpackning	Brottlast kg
00194-0010-XXX*	12	100	Styck	300
00194-0020-XXX*	20	100	Styck	640
00194-0025-XXX*	25	100	Styck	760
00194-0030-XXX*	30	100	Styck	890
00194-0040-XXX*	40	100	Styck	960
00194-0050-XXX*	50	100	Styck	1150

*Ersätt med önskad färgkod enligt nedan.



188 Svart



228 Vit

Tub - Polyesterband

Rundvävt slangband, "webbing" i stark och UV-beständig polyester med mycket hög slitstyrka. Riktigt kraftig kvalitet med mycket god brottstyrka. Lämpar sig som skoning på linor eller kätting och där kraven på brottstyrka är stora, t ex i segel och presenningar. Färg: vit med svart markering eller svart. Metervara på rulle.

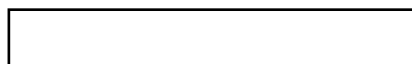


Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Förpackning	Brottlast kg
00195-0011-XXX*	11	50	Styck	650
00195-0015-XXX*	15	50	Styck	1050
00195-0020-XXX*	20	50	Styck	1400
00195-0025-XXX*	25	50	Styck	1750
00195-0030-XXX*	30	50	Styck	1750
00195-0040-XXX*	30	50	Styck	2300
00195-0050-XXX*	50	50	Styck	2900

*Ersätt med önskad färgkod enligt nedan.



188 Svart



228 Vit



205 grå

Albatross - Polypropylenband

Vävda band i polypropylen. God brottstyrka och UVresistens. Används t ex i spännremmar, väskor, hundkoppel och ryggsäckar. Lätt att klippa eller bränna av. Färger: vit, svart, blå, röd, gul.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Förpackning
00196-0025-XXX*	25	50	Styck
00196-0030-XXX*	30	50	Styck
00196-0040-XXX*	40	50	Styck
00196-0050-XXX*	50	50	Styck

*Ersätt med önskad färgkod enligt nedan.



188 Svart



228 Vit



010 Blå



171 Röd



059 Gul

Albatross - Polypropylenband

Vävda band i polypropylen. God brottstyrka och UVresistens. Används t ex i spännremmar, väskor, hundkoppel och ryggsäckar. Lätt att klippa eller bränna av. Färger: vit, svart, blå, röd, gul.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Färg	Förpackning
00196-0025-999	25	50	Regnbågsfärgat	Styck

Markisband - Polyester

Hissband till markiser. Stabilt band i UV-beständig polyester. Ljusgrått med svarta kanter. Levereras på spole.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Färg	Förpackning
00197-0009-228	9	100	Grå	Styck
00197-0011-228	11	100	Grå	Styck

Gothia - PP

Vävt band av värmebehandlad High Tenacity PPMultifilament.
Lätt, prisvärt och relativt starkt.
Användningsområden inom sömnadsindustri så som
segelmakeri, kapell, presenningar, friluftsutrustning, solsegel
och tält. Tjocklek 1,8 mm.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg
00191-0030-205	30	50	Grå	Styck	545
00191-0040-205	40	50	Grå	Styck	730
00191-0050-205	50	50	Grå	Styck	900

Flaggband

Kantband för flaggor i termofixerad, stabil och tålig
polyester. Med mittförstärkning för vikning invävt i bandet.
Rulle á 100m.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Färg	Förpackning
00198-0040-228	40	100	Vit	Styck
00198-0050-228	50	100	Vit	Styck
00198-0060-228	60	100	Vit	Styck
00198-0075-228	75	100	Vit	Styck
00198-0090-228	90	100	Vit	Styck
00198-0140-228	140	100	Vit	Styck
00198-0150-228	145	100	Vit	Styck

Logowebbing

Logowebbing typ "jacquard" av polyester eller PP
(polypropylen). Möjliggör effektiv exponering av
varumärken och budskap i allt från kapell och segelsäckar
till spännband.

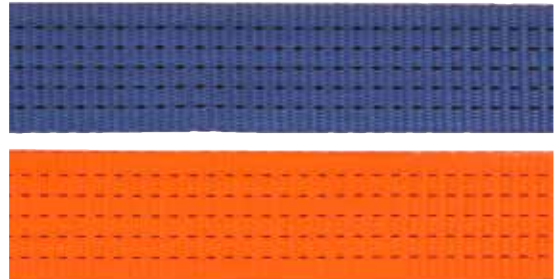


Art. Nr	Bredd mm	Material	Längd m	Förpackning
00197-0025-PES	25	Polyester	50	Styck
00197-0030-PES	30	Polyester	50	Styck
00197-0040-PES	40	Polyester	50	Styck
00197-0025-PP	25	Polypropylen	50	Styck
00197-0030-PP	30	Polypropylen	50	Styck
00197-0040-PP	40	Polypropylen	50	Styck

Tekniska Polyesterband

NYHET

Vävda tekniska band för surrning och industriella ändamål.
Producerat enligt norm. Polyester. Fler varianter kan
produceras enligt önskemål.

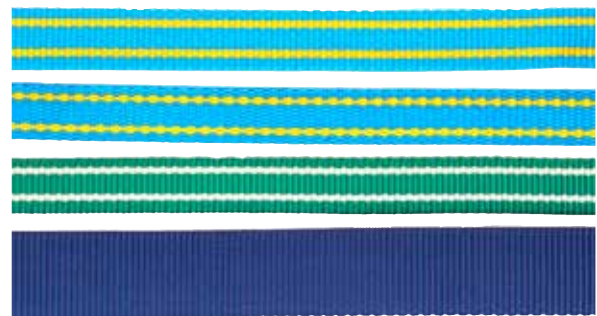


Art. Nr	Bredd mm	Längd	Tjocklek mm	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
Band 2,2 tons	25	500	2	Vit	Kartong	2200	
Band 3 tons	35	1000	1,8	Orange	Kartong	3000	
18305-0050-150	50	1000	2	Orange	Pall	6000	
18305-0050-010	50	1000	2	Blå	Pall	6000	
99-183057474	50	20	2	Blå	Rulle	6000	7340130710923
99-183057475	50	50	2	Blå	Rulle	6000	7340130710930
99-183057476	50	100	2	Blå	Rulle	6000	7340130710947
99-183057477	50	100	2	Orange	Rulle	6000	7340130710954
18305-5075-059	50	1000	3	Gul	Pall	7500	
99-0035	75	50	3	Gul	Rulle	13500	

NYHET

Halsremsband och Krubbänds-band

Kraftiga band i specialvävd Polypropylen med hög
hållfasthet. Avsedda för grimmor, halsremsband och
krubbändar. Starka och stabila med rundvävda kanter som
är skonsamma mot djuren, klara färger.



Art. Nr	Benämning	Bredd mm	Längd m	Tjocklek mm	Förpacknin
00014-2635-XXX*	Halsremsband	26	100	3,7	Styck
00014-3935-XXX*	Halsremsband	40	100	3,7	Styck
00015-2648-XXX*	Krubbänds-band	26	100	4,8	Styck
00016-3010-Black	Förstärkningsband	30	100	1,2	Styck

*Ersätt med önskad färgkod enligt nedan.

Blue - Enfärgad royalblå Grw - Grön med två vita ränder
Blb - Blå med två svarta ränder Rdw - Röd med två vita
ränder
Blg - Blå med två gula ränder Black - Enfärgad svart
Fler färger tillgängliga mot kundorder

Grw - Grön med två vita ränder
Rdw - Röd med två vita ränder
Black - Enfärgad svart

PVC-band

NYHET

Vävda tekniska band med PVC-överdrag för att möjliggöra svetsning på PVC-dukar. Används i produktion av lastbilskapell, tälthallar, polskydd, miljöbarriärer, snösegel etc.



	Art. Nr	Bredd mm	Tjocklek mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg
NYHET	C6027-0047-228	47	1,1	100	Vit	Styck	1300
NYHET	C6027-0047-188	47	1,1	100	Svart	Styck	1300
NYHET	C6027-0047-529	47	1,1	100	Grå	Styck	1300
NYHET	C6027-0048-529	47	1,4	100	Grå	Styck	2400

Engångssurrningsband

Vävt band i polyester. Engångssurrning med många användningsområden, t ex buntning av rör eller virke, lastning på pall, sjötransporter etc.
Färg: vit. Levereras i säck.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
00099-3515-228	35	1500	Vit	Säck	3000	7340130730204
00099-0035-228	35	2000	Vit	Säck	3000	7340130730211
00099-0500-228	50	250	Vit	Säck	3000	7340130730228

Webbingband Dyneema®

NYHET

Webbing i termofixerad Dyneema® SK75. Smidigt och stumt, vävt band med låg vikt, hög slit- och brottstyrka. Suger inte vatten. Hög UV-tålighet. Fler varianter kan levereras mot order.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg
00186-1000-228	10	50	Vit	Styck	1350
00186-2500-228	25	100	Vit	Styck	1800
00186-4000-228	40	50	Vit	Styck	6300
00186-1002-228	100	50	Vit	Styck	14700



LYFT, LAST & SURRNING

Carlmarks Spännband

NYHET

Spännband/standardsurning är den vanligaste metoden för att säkra och surra gods. Tillverkade i 100% polyester, spännen och krokar av hög kvalitet. Tillverkade enligt EN-12195-2.



Art. Nr	Utförande	Bandbredd	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C0120-2503-529	Ändlös	25	3,0	Grå	100 st	1000	7340130711319
C0120-2505-529	2-delad/ögon	25	4,6+0,4	Grå	Styck	1000	
C0120-2505-010	2-delad/krok	25	4,6+0,4	Blå	50 st	2000/1000	7340130711272
C0120-3505-150	2-delad/krok	35	4,5+0,5	Orange	20 st	5000/2500	7340130711289
C0120-5010-150	2-delad/krok	50	9,5+0,5	Orange	10 st	10000/5000	7340130711296
C0120-5015-150E	Ändlös	50	15,0	Orange	Styck	10000/5000	7340130721301
C0120-5110-059	ERGO, 2-delad	50	9,5+0,5	Gul	Styck	10000/5000	7340130732406

Carlmarks Spännremmar

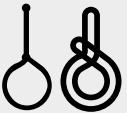
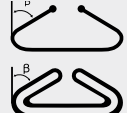
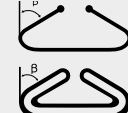
Komplett sortimentslåda för placering på exempelvis butiksdisk innehållande färgkodade spännremmar i fem olika längder, totalt 45 remmar. Spännremmar i polypropylen med hög beständighet mot värme, kyla, olja, bensin och solljus. Med bandlås i zink. Surrningsstyrka ca 500kg. Remmar för refill levereras i 10-pack. Även konsumentförpackning, 2-pack eller 1-pack beroende på längd.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
C0116-0000-BOX	25	1-3,5		5x9 box 45 st	500	7340130700542
00016-100-white	25	1	Vit	10-pack	500	7340130700795
00016-150-yellow	25	1,5	Gul	10-pack	500	7340130700801
00016-200-blue	25	2	Blå	10-pack	500	7340130700818
00016-250-red	25	2,5	Röd	10-pack	500	7340130700825
00016-350-black	25	3,5	Svart	10-pack	500	7340130700832
C0016-100-white	25	1	Vit	2-pack	500	7340130700795
C0016-150-yellow	25	1,5	Gul	2-pack	500	7340130700801
C0016-200-blue	25	2	Blå	2-pack	500	7340130700818
C0016-250-red	25	2,5	Röd	1-pack	500	7340130700825
C0016-350-black	25	3,5	Svart	1-pack	500	7340130700832

Lyftguide

58 Rundsling Polyester (ändlös fiber) EN1492-2, SF 7:1 & Bandstropp Polyester (Duplex Dubbel PLY) EN1492-1, SF 7:1

WLL	Färg	Rak Lyft (WLL) KG 	Snara lyft (WLL) KG 	U-form (WLL) GS 	U-form 7-45° (WLL) KG 	U-form 45-60° (WLL) KG 
1t		1000	800	2000	1400	1000
2t		2000	1600	4000	2800	2000
3t		3000	2400	6000	4200	3000
4t		4000	3200	8000	5600	4000
5t		5000	4000	10000	7000	5000
6t		6000	4800	12000	8400	6000
8t		8000	6400	16000	11200	8000
10t		10000	8000	20000	14000	10000

Carlmarks Bandstroppar

Flatvävda bandstroppar i 100% polyester med sydda ögon, ca 30cm långa. Ögonen vikta till halva bandbredden och skodda med förstärkning. Tillverkade enligt SS-EN 1492-1. CE-märkta. Säkerhetsfaktor 7:1. Töjning vid arbetslast 2-3%. Märkta med blå etikett med uppgift om längd, maxlast och enkel bruksanvisning.



Art. Nr	Omkrets m	EWL m	WLL kg	Färg	Förpackning	EAN
C0118-0102-032	2	1	1000	Lila	Styck	7340130711180
C0118-0104-032	4	2	1000	Lila	Styck	7340130711197
C0118-0106-032	6	3	1000	Lila	Styck	7340130711203
C0118-0202-086	2	1	2000	Grön	Styck	7340130711210
C0118-0204-086	4	2	2000	Grön	Styck	7340130711227
C0118-0206-086	6	6	2000	Grön	Styck	7340130711234
C0118-0302-059	2	2	3000	Gul	Styck	7340130711241
C0118-0304-059	4	2	3000	Gul	Styck	7340130711258
C0118-0306-059	6	6	3000	Gul	Styck	7340130711265

Carlmarks Rundsling

Ändlöst slitstark lyftsling med ytterhölje av dubbel, kraftig rundvävd polyester och kärna av 100% polyestergarn.
Tillverkade enligt SS-EN 1492-1.
CE-märkta. Säkerhetsfaktor 7:1. Töjning vid arbetslast 2-3%.
Märkta med blå etikett med uppgift om längd, maxlast och enkel bruksanvisning.



Art. Nr	Omkrets m	EWL m	WLL kg	Färg	Förpackning	EAN
C0117-0102-032	2	1	1000	Lila	Styck	7340130711067
C0117-0104-032	4	2	1000	Lila	Styck	7340130711074
C0117-0106-032	6	3	1000	Lila	Styck	7340130711081
C0117-0202-086	2	1	2000	Grön	Styck	7340130711098
C0117-0204-086	4	2	2000	Grön	Styck	7340130711104
C0117-0206-086	6	3	2000	Grön	Styck	7340130711111
C0117-0208-086	8	4	2000	Grön	Styck	7340130711128
C0117-0304-059	4	2	3000	Gul	Styck	7340130711135
C0117-0306-059	6	3	3000	Gul	Styck	7340130711142
C0117-0308-059	8	4	3000	Gul	Styck	7340130711159
C0117-0504-171	4	2	5000	Röd	Styck	7340130711166
C0117-0504-171	6	3	5000	Röd	Styck	7340130711173

Carlmarks Modulsling 7:1

NYHET

Flatvävt ändlöst lyftsling av kraftig 100% polyester.
Engångssling speciellt framtaget för hus/lägenhetsmoduler.
Tillverkade enligt SS-EN 1492-1. CE-märkta.
Säkerhetsfaktor 7:1. Töjning vid arbetslast 2-3%. Märkta med blå etikett med uppgift om längd, maxlast och enkel bruksanvisning. Används av flera av nordens största modultillverkare. Fler varianter kan tillverkas enl önskemål.



Art. Nr	Bredd mm	Omkrets m	EWL m	Säkerhetsfaktor	WLL kg	Färg	Förpackning
C8890-247300-059	90	24	12	7:1	3000	Gul	Pall
C8812-297400-316	120	29	14,5	7:1	4000	Gul	Pall
C8815-247500-171	150	24	12	7:1	5000	Röd	Pall

NYHET

NYHET

Carlmarks Bandsling 7:1

Flatvävt ändlöst lyftsling av kraftig 100% polyester.
Flergångssling för t ex papper, virke, timmer, hus,
stål. Tillverkade enligt SS-EN 1492-1. CE-märkta.
Säkerhetsfaktor 7:1. Töjning vid arbetslast 2-3%. Märkta
med blå etikett med uppgift om längd, maxlast och enkel
bruksanvisning.



Art. Nr	Bredd mm	Omkrets m	EWL m	Säkerhetsfaktor	WLL kg	Färg	Förpackning
C8825-207050-228	25	2	1	7:1	500	Vit	250/box
C8825-227050-228	25	2,2	1,1	7:1	500	Vit	3000/pall
C8825-257050-228	25	2,5	1,25	7:1	500	Vit	220/box
C8825-307050-228	25	3	1,5	7:1	500	Vit	170/box
C8825-357050-228	25	3,5	1,75	7:1	500	Vit	120/box
C8825-407050-228	25	4	2	7:1	500	Vit	120/box
C8825-447050-228	25	4,4	2,2	7:1	500	Vit	Styck
C8825-607050-228	25	6	3	7:1	500	Vit	90/box
C8826-327070-228	25	3,2	1,6	7:1	700	Vit	100/box
C8850-367070-010	50	3,6	1,8	7:1	700	Blå	Styck
C8850-367070-032	50	3,6	1,8	7:1	700	Lila	Styck
C8850-367070-059	50	3,6	1,8	7:1	700	Gul	Styck
C8850-367070-086	50	3,6	1,8	7:1	700	Grön	Styck
C8850-367070-171	50	3,6	1,8	7:1	700	Röd	Styck
C8850-367070-188	50	3,6	1,8	7:1	700	Svart	Styck
C8850-367070-228	50	3,6	1,8	7:1	700	Vit	Styck
C8850-367070-543	50	3,6	1,8	7:1	700	Brun	Styck
C8850-157100-228	50	1,5	0,75	7:1	1000	Vit	Styck
C8850-207100-228	50	2	1	7:1	1000	Vit	120/box
C8850-257100-228	50	2,5	1,25	7:1	1000	Vit	120/box
C8850-307100-032	50	3	1,5	7:1	1000	Lila	100/box
C8850-357100-228	50	3,5	1,75	7:1	1000	Vit	80/box
C8850-407100-032	50	4	2	7:1	1000	Lila	60/box
C8850-407100-228	50	4	2	7:1	1000	Vit	60/box
C8850-507100-032	50	5	2,5	7:1	1000	Lila	Styck
C8850-607100-228	50	6	3	7:1	1000	Vit	40/box
C8850-807100-032	50	8	4	7:1	1000	Lila	30/box
C8835-107100-032	35	10	5	7:1	1000	Lila	25/box
C8850-607140-150	50	6	3	7:1	1400	Orange	Styck
C8860-207200-228	60	2	1	7:1	2000	Vit	35/box
C8860-507200-086	60	5	2,5	7:1	2000	Grön	35/box
C8860-607200-086	60	6	3	7:1	2000	Grön	35/box
C8860-807200-086	60	8	4	7:1	2000	Grön	21/box

Vi offererar gärna skräddarsydda lösningar för ert behov av bandsling!

Carlmarks Bandsling 5:1

Flatvävt ändlöst lyftsling av kraftig 100% polyester.
Engångssling för t ex timmer. Tillverkade enligt SS-EN 1492-1. CE-märkta. Säkerhetsfaktor 5:1. Töjning vid arbetslast 2-3%. Märkta med blå etikett med uppgift om längd, maxlast och enkel bruksanvisning.



Art. Nr	Bredd mm	Omkrets m	Omkrets m	Säkerhetsfaktor	WLL kg	Färg	Förpackning
C8850-754160-010	50	7,5	3,75	5:1	1600	Blå	35/box
C8850-754160-059	50	7,5	3,75	5:1	1600	Gul	35/box
C8850-754160-086	50	7,5	3,75	5:1	1600	Grön	35/box
C8850-754160-171	50	7,5	3,75	5:1	1600	Röd	35/box
C8850-754160-228	50	7,5	3,75	5:1	1600	Vit	35/box
C8850-105160-228	50	10	5	5:1	1600	Vit	25/box

PAC-Lift

PAC-Lift består av en kärna av extremt starka parallella Dyneema®-fibrer, vilket möjliggör extremt höga laster. PAC-Lift rundsling av Dyneema® tillverkas för laster från 5 ton till ca 4000 ton. Det extremt nötningståliga höljet består av ett eller flera lager av Dyneema, och kan kompletteras med extra skavskydd (Se PAC-Protect).



Fördelar:

Lätthanterlig tack vare extremt låg vikt: Upp till 10gr lättare än motsvarande wiresling, och upp till 2,5gr lättare än motsvarande polyesterling:

- Töjning vid WLL ca 1%
- God motståndskraft mot kemikalier
- Absorberar inte vatten
- Flyter (densitet 0,97)
- Rostar inte
- Mycket bra totalekonomi tack vare lång livslängd.
- Extremt ergonomisk hantering, tack vare låg vikt.

***Tillverkas enligt kundönskemål avseende
längd, diameter och WLL***

PAC-Protect Dyneema® / Cordura®

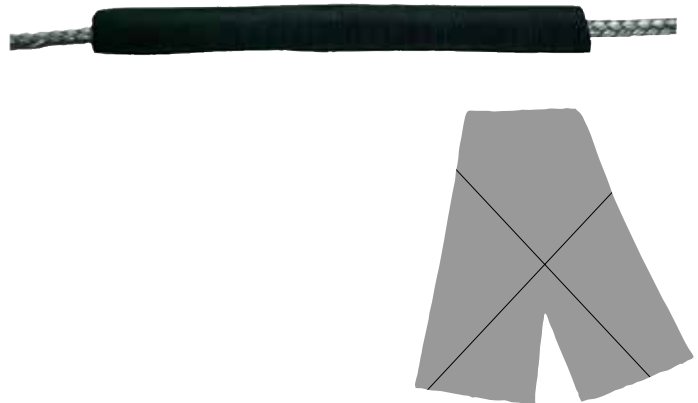
PAC-Protect i 3 material/utföranden: Dyneema, Cordura alternativt i mix av Dyneema® och Cordura®. PAC-Protect förlänger livslängden på t.ex förtöjningslinor, trossar, rundsling och stroppar, och levereras antingen som ett rundvävt tubband eller med kardborreförslutning längs långsidan. PAC-protect finns i standardutföranden för linor och sling från ca 25 mm till ca 60 mm, och specialtillverkas i övriga utföranden upp till ca 300 mm.



Utförande	Slittålighet	Värmetålighet	UV-Skydd
PAC-Protect Dyneema®	Mycket bra	Medel	Mycket bra
PAC-Protect Cordura®	Mycket bra	Mycket Hög	Medel
PAC-Protect Mix Cordura®/Dyneema®	Mycket bra	Hög	Bra

PAC-Protect Polyester

PAC-Protect förlänger livslängden på t.ex förtöjningslinor, trossar, rundsling och stroppar, och levereras antingen som ett rundvävt tubband eller med kardborreförslutning längs långsidan. PAC-protect finns i standardutföranden för linor upp till ca 40 mm, och specialtillverkas för linor/sling upp till ca 300 mm.



Art. Nr	Öppningsbar	För lina mm	Längd m	Förpackning	Färg
I 1960-678	Nej	8-16	60 cm	2-pack ink buntband	Svart
I 2323-204	Nej	8-16	75 cm	Styck	Svart
00146-0272	Nej	8-16	50 m	Styck	Svart
I 2308-204	Nej	18-30	60 cm	2-pack ink buntband	Svart
I 2330-204	Nej	18-30	75 cm	Styck	Svart
00146-0274	Nej	18-30	50 m	Styck	Svart
99-0034	Ja	26-40	100 cm	Styck	Brun

Kättingredskap 2-part Klass 8

Klass-8 2-parts kättingredskap för lyft inom industri, transport och bygg.
Toppögla, 2 säkerhetskrokar, 2 förkortningskrokar i rött.
Identifikationsbricka med tillverkaridentitet, maxlast och norm.
Säkerhetsfaktor 4:1. CE-märkt och tillverkad enligt EN-818.
Observera att angiven maxlast gäller under förutsättning att parterna är lika belastade.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Maxlast 0-45°	Maxlast 45-60°	Förpackning	DIN norm
C36-0603-199	6	3	1600 kg	1120 kg	Plasthink	EN-818
C36-0803-199	8	3	2800 kg	2000 kg	Plasthink	EN-818

Surrningskätting

Klass 8 surrningskätting av kortlänkad kätting. Tillverkad enligt kraven i EN 12195-3. CE-märkt.
Levereras med spärrkrokar i båda ändar. Kompatibel med de flesta kättingspännare på marknaden. 3m lång.



**Endast för
surrning, EJ lyft!**

Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Surrningskapacitet	Förpackning	DIN norm
C37-0603-199	6	3	LC2200 daN	Plasthink	EN-12195-3
C37-0803-199	8	3	LC4000 daN	Plasthink	EN-12195-3

Vajerlyftstropp

Galvad vajerstropp med två stycken taluritpressade lyftögon.
Även andra längder/dimensioner produceras mot kundorder.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Förpackning	Brottlast kg
Strop wire 1,5m	10	1,5	Styck	1000
Strop wire 1,8m	11	1,8	Styck	1350
Strop wire 2,3m	12	2,3	Styck	1500

Carlmarks Lastnät

Flexibelt lastnät i grön polypropylen, som håller lasten på släpvagnen eller flaket på plats. Praktiskt att använda för t ex trädgårdsavfall eller annan last som är svår att surra. 6mm gummilina i nätets ytterkant.



Art. Nr	Benämning	Storlek m	Tråddiameter mm	Förpackning	EAN
C0121-1522-086	Maskstorlek 45x45mm	1,5x2,2	3,5	Styck	7340130711326
C0121-2535-086	Maskstorlek 45x45mm	2,5x3,5	3,5	Styck	7340130711333

Carlmarks Bogserlina

Superstark, lätt bogserlina i mycket elastisk nylon. Längd ca 1,5m obelastad, längd 4m vid full belastning. Snabbhake i varje ända, signalfärg.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
Diameter mm	12	4,0	Signalfärg	Styck	2000	7340130711302

Rycklina för Snöskoter

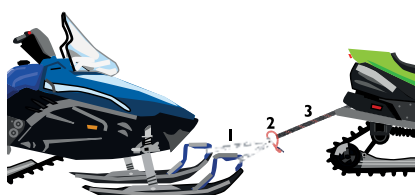
NYHET

Carlmarks rycklina för snöskoter är tillverkad av samma typ av lina som används inom fallskydd. Linan är slitstark, har hög brottstyrka och är extremt dynamisk. I båda ändar av linan finns sydda ögon.

Skotern som ska dras loss loopar de två bandslingen i medarna (1) och fäster dem i linan med hjälp av den medföljande soft shackeln (2). Den främre änden utav repet fästs i den andra skoters dragkrok (3).

Innehåll:

Dynamisk rycklina, 10m
Bandsling, 2st * 2m
Soft shackel



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
99-01011-1010-2	10	10+2*2m	Svart-röd	Komplett kit	7340130731577

NYHET

Vinschlina Tech-Steel

Carlmarks Vinschlina är tillverkad av HMPE - samma familj av fiber som välkända Dyneema® (världens starkaste fiber) och är flaggskeppet i Carlmarks vinschsortiment. Levereras med galvaniserad och målad krok med rostfri låsmekanism. (maxbelastning 1500kg). Butiksförpackad. För tillverkare & återförsäljare av vinschar kan fler varianter tillhandahållas utifrån önskemål.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C1481-0515-316	5	15	Grå	Styck	7340130730341

Vinschband till båttrailers

NYHET

Vinschband till båttrailers mm. Webbing av extra kraftig typ. Tillverkad av slittålig och UV-stabil Polyester, med förstärkt öga för kroken. Galvaniserad krok. Levereras butiksförpackad. Passar de flesta vinschar. Fler varianter kan tillhandahållas enligt önskemål. Färg: Svart.



Art. Nr	Bredd mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
00197-5045-188	50	4,5	Svart	Styck	7340130730761
00197-5075-188	50	7,5	Svart	Styck	7340130730754
00197-5010-188	50	10	Svart	Styck	7340130722445

Vinschvajer galvaniserad

Vinschvajer av galvaniserad stållina. Tålig och flexibel konstruktion som lämpar sig för trumvinchar (6 x 19 + IWRC). Levereras med galvaniserad krok. Maxbelastning 1000kg. Butiksförpackad. För tillverkare & återförsäljare av vinschar kan fler varianter tillhandahållas utifrån önskemål.



Art. Nr	Diameter mm	Längd m	Förpackning	EAN
C40-0610-205	6	10	Styck	7340130722452



TILLBEHÖR

Bandspännare galvaniserad

NYHET

Spännare av samma typ som i klassiska spännband. Kraftig variant av hög kvalitet.



NYHET

NYHET

Art. Nr	För band bredd	LC	Handtag
99-0036-25	25	1000daN	Stål
99-0036-35	35	1500daN	Stål, plastbelagd
99-0036-50	50	2500daN	Stål, gummigrepp

Spännbandskrok dubbel med spärr

Dubbelkrok för spännband. Med fjäderbelastad spärr



Art. Nr	För band bredd	LC	Material
99-0058-35	35	1500daN	Galvaniserad
99-0058-50	50	2500daN	Galvaniserad

Spännbandskrok enkel

NYHET

Enkelkrok för spännband.



NYHET

NYHET

Art. Nr	För band bredd	LC	Material
99-0062-25	25	750daN	Galvaniserad
99-0062-35	35	1500daN	Galvaniserad

Bandspännare rostfri

Bandspännare i rostfritt stål av mycket hög kvalitet för tuffa miljöer. Specialkonstruktion som gör att den inte kärvar. För 25mm band.



Art. Nr	För band mm	Färg	Förpackning	Brottlast kg	EAN
00099-770-316	25	Rostfri	100/box	750	7340130710916

Kamlås

Bandlås med fjäderbelastad kam för låsning av bandet. Enkelt att öppna med fingertryck. Starkt och tåligt spänne i gjuten zink som inte rostar. För 25mm band.



Art. Nr	För band mm	Färg/yta	Förpackning
99-1824	25	Zink	50-pack
99-B0043	35	Zink	50-pack

Lås till engångssurrningsband - Key-Lock

Lås av metall till engångssurrningsband. Möjliggör hårdare surring än knutar och dylikt, utan att vara krångligt att hantera. Extra styrka kan uppnås med hjälp av separat spännverktyg, se 99-0033.



Art. Nr	Bredd mm	Färg	Förpackning	Material
00099-0050-188	50	Svart	Styck	Aluminium
00099-3500-529	35	Grå	Styck	Stål HDG

Spännverktyg till Key-Lock

Rejält spännverktyg för hård surring av engångsband med Key-Locks.



Art. Nr	Bredd mm	Förpackning
99-0033	99-0033	Styck

Galvaniserad Ring

NYHET

Galvaniserade D-ringar. Används som komponenter i hund/hästutrustning, väskor, tält, hallar, kapell och annat. Fler varianter kan tillhandahållas, enligt kundönskemål.



	Art. Nr	Form	Material	Godsdiameter mm	Innerbredd mm	Ytterbredd mm
NYHET	99-0059-25	D	Elförzinkad	4	25	33
NYHET	99-0059-30	D	Elförzinkad	5	30	40
NYHET	99-0059-35	D	Elförzinkad	5	35	45
NYHET	99-0059-40	D	Elförzinkad	5	40	50
NYHET	99-0059-50	D	Elförzinkad	5	50	60

Karbinhake

Karbinhakar i olika utföranden. Fler varianter kan tillhandahållas, enligt kundönskemål.



	Art. Nr	Material	Godsdiameter mm	Längd mm	Skruvlås	Öga
	99-0021-06	AISI316	6	60	Nej	Nej
	99-0060-06	Elförzinkad	6	60	Nej	Nej
	C131111	Elförzinkad	11	120	Nej	Nej
	99-0061-06	Elförzinkad	6	60	Ja	Nej
	99-0043-12	Rostfri AISI316	11	120	Ja	Nej

Karbinhake - Delta rostfri

NYHET

Assymetrisk rostfri karbinhake. Fler varianter kan tillhandahållas, enligt kundönskemål.



	Art. Nr	Material	Godsdiameter mm	Längd mm	Skruvlås	Öga
	99-0025-06	Rostfri AISI316	6	60	Nej	Ja
NYHET	99-0025-08	Rostfri AISI316	8	80	Nej	Ja
NYHET	99-0025-10	Rostfri AISI316	10	100	Nej	Ja

Rostfri Simplexhake

60 mm rostfri karbinhake av enkel modell. Används t.ex för att förankra vindskydd, skyddsnät, banderoller och liknande.



Artikelnummer	Längd mm
00099-063-205	60

Karbinhake förnicklad

Förnicklad karbinhake med fast öga. Längd 82 mm.
00099-0082-316



Pistolhake mässing

Klassisk pistolhake i mässing. Tillverkad i Sverige.
"Knock on" låsning.



Artikelnummer	Längd mm
00099-0040-228	40
00099-0050-228	50
00099-0060-228	60
00099-0070-228	70
00099-0080-228	80
00099-0090-228	90
00099-0100-228	100

Shackel m. spårskruv

Pressad shackel med spårskruv i rostfritt stål AISI316.



Artikelnummer	Dimensioner
00099-193	4mm x 15mm
00099-1933	5mm x 24mm

Merxhake original

Självlåsande säkerhetshake i rostfritt syrafast stål. Kan låsas med hänglås. Kan endast öppnas när linan är slak och haken fälls bakåt.

00099-1111-205



Vajerlås Duplex

Klassisk pistolhake i mässing. Tillverkad i Sverige.
"Knock on" låsning.



Artikelnummer	För vajer, mm
00099-0003-dupl	3
00099-0004-dupl	4

Öskar

Öskar av plast för båtar och jollar. Viktig säkerhetsutrustning som alltid ska finnas ombord.

Art. Nr. 99-0052



Ankarväska

Praktisk väska av Polyester för stuvning och transport av t.ex ankarlinor, draggar och andra "prylar". Med dränering i botten, och snörlåsning i öppningen. Storlek 36 liter.

Art. Nr. C0146-0003-205



Nätpåse

Carlmarks nätpåse för förvaring av t.ex linor, beslag, reservdelar, sailties eller splitsverktyg. Plats finns för en pappersetikett för uppmärkning och identifiering. Funkar även utmärkt som packpåse ombord eller på land.



Art. Nr	Benämning	Storlek	Färg
00099-0720	Nätpåse Small	57x26cm	Grå
00099-0721	Nätpåse Large	36x16cm	Grå

Plastkolor - Ropestop

En plastkula i kombination med stoppknut är ett bekvämt sätt att avsluta en lina. Det hindrar linan från att löpa ur eventuella block eller "råttor", och ger samtidigt lite extra grepp i handhavandet.



Artikelnummer	Diameter kula mm	Diameter hål mm	Färg
00099-2535B	22	6	Svart
00099-2536-086	32	7	Grön
00099-2536-171	32	4	Röd

Fend-Fix® Original

Mycket praktiskt patenterat fäste för fendrar som eliminerar behovet av att knyta fenderlinan. Höjden på fendern justeras enkelt med en hand. Fästs på mantåget (segelbåtar) respektive grabbräcket (motorbåtar). Passar runda eller platta fenderlinor 4-8mm. Tillverkad av UVbeständig plast och levereras i 2-pack. Vit.



Segelbåt



Motorbåt

Art. Nr	Version	För fenderlina	Fästs på	Förpackning	EAN
00099-8103-228	Segelbåt	4-8 mm	Mantåg 4-8 mm	2-pack	7340130722353
00099-8103-228	Motorbåt	4-8 mm	Grabbräcke 20-25 mm	2-pack	7340130722360

Clam-cleat

Beprövade clam-cleats för att låsa linor under last. Tillverkade av förstärkt och UV-stabiliserad nylon. Flera användningsområden både till sjöss och på land. Fler varianter kan tillhandahållas.

1.



2.



3.



Art. Nr	Benämning	Lindiameter mm	Färg	Nr
00099-CL213-188	CI 213 starboard	2-5	Svart	1.
00099-MIDI-209	MIDI 209 CL	4-8	Svart	2.
00099-MINI-204	MINI 204	3-6	SVart	3.

Snabbkrok i nylon

Praktisk nylonkrok avsedd att användas ihop med gummilina. Levereras i 5-pack.



Art. Nr	Diameter mm	Förpackning	EAN
CI196-0600-228	6	5-pack	7340130711401
CI198-0800-228	8	5-pack	7340130711418

Märspik

Märspik av rostfritt stål med ekhuvud.
För splitsarbeten i slaget tågvirke.



Art. Nr	Benämning	Förpackning
00143-0005	Märspik för slaget tågvirke, dim 6-12mm	Styck
00143-0006	Märspik för slaget tågvirke, dim 14mm	Styck

SELMA splitsnålar i set

Splitsnålset levererat i praktiskt plaströr. Rostfria splitsnålar
för splitsning av dubbelflätade linor från 4 till 14mm.
Tillverkade för Carlmarks av Selma A/S.

Art. Nr. 00143-5000



Splitsnål Pro

Proffsens slitsnål, optimal för flätade/dubbelflätade linor
från 6 till 18mm.



Art. Nr	Storlek	För lina mm	Längd cm	Förpackning
00143-1000	Stl. 1 small	6-8	15	Styck
00143-2000	Stl. 2 medium	10-12	30	Styck
00143-3000	Stl. 3 large	12-18	34	Styck

Synål

Synål av rostfritt stål med ekhandtag. I nålens ända finns
ett öga, som hjälp vid splitsning av tunnare linor samt vid
taglingsarbeten.

Art. Nr. 00143-4000



Synål

Nål för taglingsarbeten och för splitsning av mycket tunna
flätade linor, 0,6-1,1 mm. Även för grövre handsömnad.
Förpackade 6st i kuvert.

Art. Nr. DS-841016



Specialsax

Sax med skär i specialstål med mikroskopisk tandning, särskilt framtagna för arbete i svårbearbetade konstfibrer, t ex Dyneema. Längd totalt 16 cm, skärens längd 3 cm.

Art. Nr. DS-130146



Keramisk kniv

Högteknologisk kniv med rakbladsvasst keramiskt blad. Perfekt för arbete i svårbearbetade fibrer. Mycket lätt, omagnetisk, rostar inte. Ömtålig för slag och stötar.

Art. Nr. DS-150606



Wire-sax

Wire-sax för enkel kapning av ställinor och wire 0,5 - 5 mm. Blad av högkolhaltigt stål med speciellt utvecklade skär för lång livslängd och raka snitt. Passar höger- eller vänsterhänta.

Art. Nr. DS-180007



Splitsset

Välutrustad väska med splitsverktyg och tillbehör för splitsning och tagling av de flesta typer av linor.

Innehåll:

1 st taglingsnål

1 st märkspik

3 st splitsnålar/rör

Tejp, märkpena, tändare

Taglingsgarn vaxat Polyester och Dyneema

Vattenfast anteckningsblock

Splitsinstruktioner

Art. Nr. 00146-0056



Sömnadshandske

Läderhandske för sadelmakeri, splitsarbeten och industriell sömnad. Med kraftig stålförstärkning.



Art. Nr	Benämning	Förpackning
DS-848001	Sömnadshandske, höger	Styck
DS-848002	Sömnadshandske, vänster	Styck

Tågvirkesmätare

Handhållen tågvirkesmätare för enkel uppmätning av tågvirke. Användbar såväl i butiker, som vid arbete med tågvirke "på fältet".

Art. Nr. C39-7205



Elkniv

Elektrisk 230V kapapparat för linor. Bränner av linor tillverkade av konstfiber. Kapar såväl klen som grovt tågvirke.



Art. Nr	Benämning	Bladbredd mm	Effekt	Förpackning	EAN
00146-0000-010	Kapapparat (elkniv)	21	60	Styck	4046882023047
00146-0001-359	Utbytesblad elkniv	21		Styck	

Elkniv - Batteridrivnen

Laddningsbar värmekap 230V för kapning av linor. Bränner av linor tillverkade av konstfiber. Mycket snabb uppvärmning. Levereras i väska inklusive batteri, laddare och rengöringsborste. Batterieffekt 18.0V/2.0Ah.

Art. Nr. C0146-0001-010



Taglingsgarn

Starkt och lättanvänt taglingsgarn, vaxat eller ovaxat. För tagling av splitsar, ändar på linor mm. Flätat, platt garn. Praktisk displaykartong med 20 st minispolar.



Art. Nr	Benämning	Diameter mm	Längd m	Färg	Förpackning	EAN
C0008-0150-228	Extra vaxat	1,5	20x20m	Vitt	SP-pack	7340130720823
C0011-0100-072	Extra vaxat	1	20x30m	Vitt	SP-pack	7340130721431
C0012-0150-228	Ej vaxat	1,5	20x20m	Vitt	SP-pack	7340130721448



Hyllsystem för spolar

För exponering av Carlmarks spolar och liknande finns konsoller och tillbehör, kompatibla med Hestras butiksinredningar.

Art. Nr	Benämning
CI205	Bärbalk för butikställ 900mm
CI500-10	Konsol för butikställ 900mm
CI500-30	Axel, lång för butikställ 900mm
CI500-60	Etikettlist utan hål för butikställ 900mm
CI530	Kapskena för butikställ 900mm
CI570	Tågvirkesmätare för skena CI530, dm eller cm
CI580	Tågvirkesmätare universal vinkelfäste, dm eller cm



Tågvirkesstativ

För exponering av Carlmarks spolar och liknande. Väggförankrat repställ alternativt fristående golvställ.

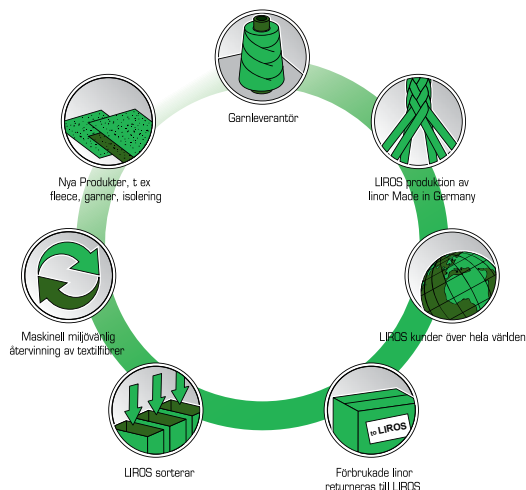
Art. Nr	Benämning
00135-0001-359	Komplett repställ för vägg
00135-0001-359	Komplett repställ fristående
00135-3001-359	Ben/gavel till repställ, 175cm höjd
00135-3002-359	Förlängare till gavel, 80cm hög
00135-3003-359	Hållare till toppskylt, 25cm
00135-3004-359	Spolstänger, 92cm bredd
00135-3005-359	Ryggkryss för väggställ
C0135-3006-359	CARLMARKS toppskylt för repställ
C0135-9999-002	Beachflagga 2,5m komplett med vattensäck

Carlmarks miljöansvar

Hållbarhet är en viktig del av vår filosofi.

För att minska klimatpåverkan värms vår produktionsanläggning för rep och linor med spillvärme från en biogasanläggning. På taket till vår fabrik finns dessutom solceller som under en solig dag genererar tillräckligt med grön el för att täcka hela produktionens behov av energi.

Vi fortsätter att arbeta med projekt för energibesparing och förnyelsebar energi för att kunna använda detta i produktionen.



Carlmarks – en del av LIROS Group



Idag ingår Carlmarks i LIROS Group. Tillverkning sker på 10 000 m² i en av världens modernaste anläggningar, belägen i tyska textilregionen Frankenwald i Bayern. Produktutveckling, försäljning, marknadsföring, lager och logistik sköts från Carlmarks nya huvudkontor i västsvenska Billdal.

LIROS är en av världens största och marknadsledande tillverkare av yachtlinor, flygsport - linor och tekniska speciallinor för industriella ändamål. Tack vare branschens modernaste tillverkningsanläggning kan LIROS utveckla och tillverka linor för i stort sett alla kunders behov och önskemål.

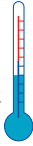
Den kombinerade erfarenheten hos LIROS och Carlmarks står oöverträffad i Europa, och den skandinaviska säljavdelningen finns redo med svar på både små och stora förfrågningar från grossister, industri och butiker. Vi förser dig med all nödvändig information angående sortiment, produkter och logistiklösningar, eller tekniska frågor om dimensionering, arbets- och brottslaster eller konfektionering för att uppnå den perfekta produkten för dig,

Detta är grunden för de populära och marknadsanpassade produkterna från Carlmarks - allt baserat på en gedigen tradition sedan mer än 175 år.

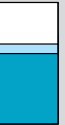


INNOVATION - KVALITET - TRADITION

Reaktion av syntetiska fibrer vid olika tillfällen

	Material						
	Polyamid (PA) 6 und 6.6	Polyester (PES)	Polypropylen (PP)	Polyethylen (PE)	Aramid	LCP	PBO
Varumärke	Perlon Nylon				Twaron® Kevlar® Technora®	Vectran®	Zylon®
 Tvätt. temp. °C	50 - 80	50 - 80	30	30	80 - 90	60	50
Syra (50% konsentr.) 25°C / 100°C Rest % 	17 / 5 - 10	80 / 0	ingen reaktion	ingen reaktion	bra motstånd	mycket bra motstånd	bra motstånd
 Bensin	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion
 Diesel och olja	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion
 Solvents	formic syra & acetic syra vid hög temp.	Fenol Cresol Zink klorid	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion	ingen reaktion
 Alkalisk	bra mot svag lösning	bra vid 20°C; dålig vid 100 °C	bra mot svag lösning	bra motstånd	bra	mycket bra motstånd	mycket bra motstånd
 Isolerings egenskaper	mycket bra	mycket bra	excellent	excellent	excellent	excellent	excellent
Högsta temp vid korta max belastningar ca. °C	130	170	80	70	400	200	550
Mjuk punkt ca. °C	170	225	140	120			
 Smältpunkt ca. °C	215	260	170	150	förkolnar vid ca. 500°C	330	förkolnar vid ca. 650°C

En jämförelse och sammanställning av syntetiska fibrer

	Material							
	Polyamid (PA) 6 und 6.6	Polyester (PES)	Polypropylen (PP) multifil höghållfast	Polyethylen (PE)	Polyethylen höghållfast (HMPE)	Aramid	LCP	PBO
Varumärke	Perlon Nylon				Dyneema® Spectra®	Twaron® Kevlar® Technora®	Vectran®	Zylon®
Brottstyrka på fibern								
cN/dtex	7 - 8	7 - 8,4	ca. 7	ca. 4,5	28 - 38	28 - 38	22 - 25	ca. 37
Specifik vikt								
kg/dm3	1,14	1,38	0,91	0,96	0,96	1,44	1,41	1,52
Minskning av fiberstyrkan i vått tillstånd %								
	5 - 10	0	0	0	0	0	0	0
Vatten absorption								
%	1 - 7	0,5 - 2	0	0	0	2 - 5	1	0,6
Knutstyrka								
%	60 - 65	55 - 60	50 - 65	50 - 60	35 - 50	30 - 40	30 - 35	35 - 55
UV-Skydd.								
%	bra	mycket bra	bra om UV-skydd är tillsatt	bra	bra	dålig	dålig	dålig
Töjning vid brott								
%	16 - 27	10 - 16	12 - 20	15 - 30	3,8	2 - 4	3,3	2,5
Slitstyrka	mycket bra	mycket bra	bra	bra	bra	ausreichend	bra	dålig



Slättegårdsvägen 3
SE-427 50 Billdal, Sverige

+46 (0) 31 91 52 00
info@carlmarks.se
www.carlmarks.se

EN DEL AV



LIROS SKANDINAVIA AB

