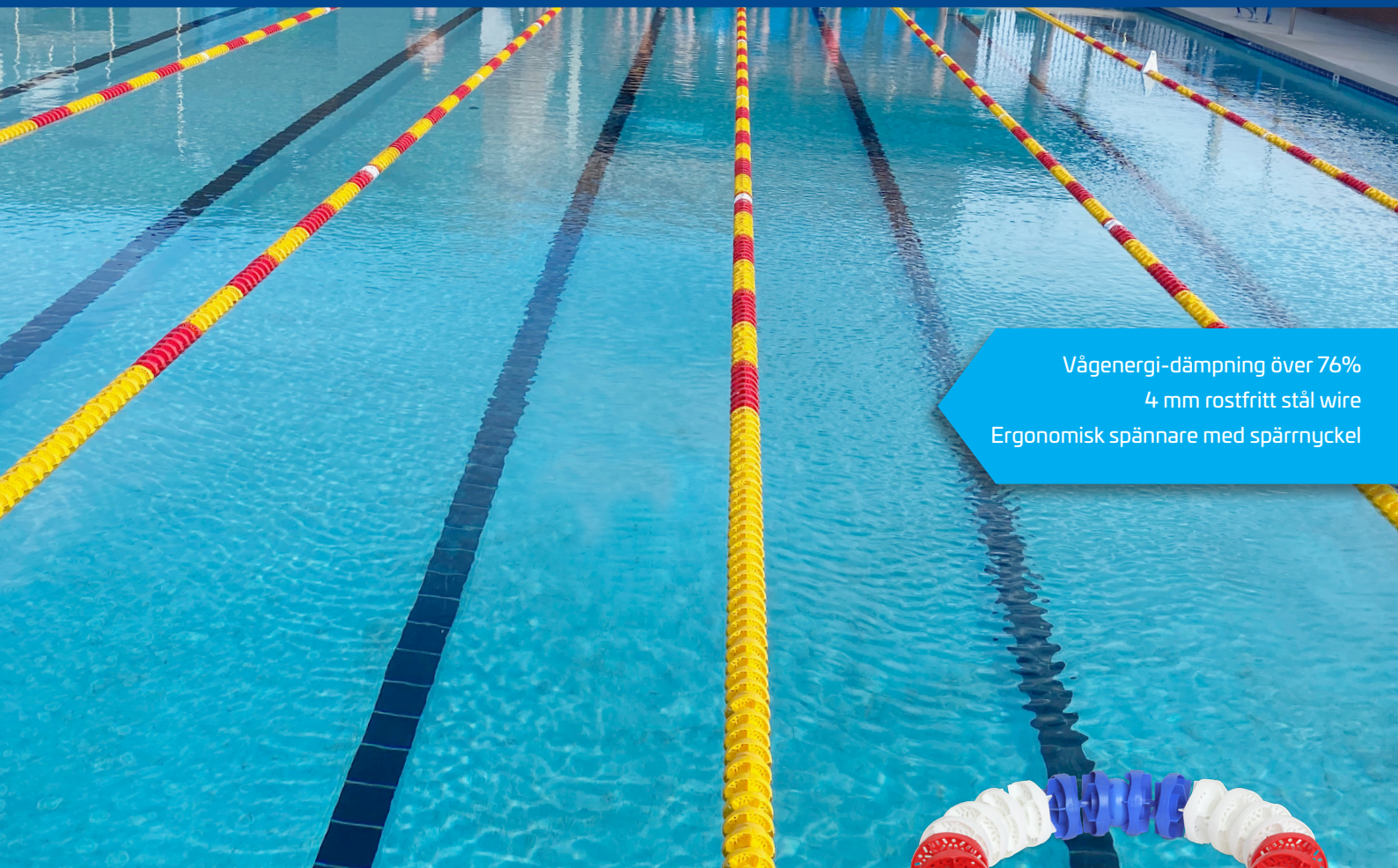




Vågenergi-dämpning över 76%
4 mm rostfritt stål wire
Ergonomisk spännare med spärrnyckel

Malmsten Classic PRO™ Racing Lane Line - Ø 100 mm

Art nr 1010011

Malmsten Classic PRO™ är designad med samma vågbrytningsteknik som sin storebror Gold PRO®.

Eftersom Malmsten Classic PRO™ har en mindre diameter, är den enkel att hantera och lämpar sig därför för varje-dag-användning, t.ex. träning och avgränsning mellan olika aktiviteter.

Varför välja Malmsten Classic PRO™ :

- Vågdämpande simlina, konstruktionen gör att vågen bryts sönder inne i linan, "wave depleting-teknik". Vågen går varken genom, under eller över linan.
- Ny hålbild på vingen gör att vattnet strömmar lättare in i linan och vågenergin bättre tas om hand inne i linan.
- Rotorbladen på vingen är längre för att bättre ta upp vågen.
- Classic PRO™-vingar är bredare och tyngre för att absorbera energi bättre, vilket innebär mer styrka för att hantera tuffa vågor. Vingen väger mer, vilket betyder större massa och därmed bättre vattenläge.
- Vingens yttre ring har fått en "midja" för att fånga mer av vågen.
- Vingens inre ring har ökat i längd för att bättre ta upp vågen och öka vikten på vingen.
- Även PRO-flöten har en design med "åsar," som ytterligare hjälper till att bryta vågens riktning. Dessutom gör det flöten starkare.
- Linan har en flexibel och stark wire och tillsammans med fjädern gör att den absorbera höga punktbelastningar.
- En svensktillverkad kvalitetsprodukt där vi även fokuserat på arbetsmiljön. Monteras av Linus, vår robot, alltså inga "människa faktorn-fel".

Produktinformation:

Classic PRO™ simlinor är tillverkade enligt WORLD AQUATICS-regler.

Vingar: Ø 100 mm.

Polyeten, ett mjukt material, som hindrar att oönskade sprickor uppstå.

Maximalt UV-skydd och förstärkt färgfasthet.

Flöten: Ø 80 mm. Polyeten med UV-skydd.

Wire: 4 mm rostfritt stål, flexibel och stark.

Längd: 25 och 50 m samt speciallängder efter önskemål.

Alla Malmsten simlinor levereras fullt monterade med spännare, fjäder och spärrnyckel.



Official Supplier

Denna design är ett resultat baserat på studier gjorda på vågenergi vid KTH, Sverige

Funktionalitet

- Bättre vågdämpning med nya PRO-vingar och PRO-flöten
- Bättre genomströmning med ny hålbild
- Bättre precision med originalspännare
- Bättre vattenläge tack vare större tyngd på linan

Miljömässig hållbarhet

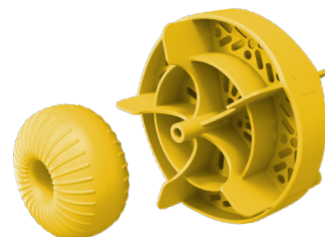
- Utökad livslängd
- Återvinningsbart material
- Vingar och flöten utan spår av tungmetaller
- Monteringsprocess med ringa koldioxidavtryck
- Vingen väger mer, vilket betyder större massa och därmed bättre vattenläge

Hållbarhet

- MD-polyeten
- Mjukare material för att undvika obehagliga sprickor i materialet
- Förstärkt färgfasthet 8/8 med ytterligare antioxidanter
- Maximalt UV-skydd 8000 ppm
- Bästa wiren på marknaden, trasas inte sönder eller går av. Stark, säker och flexibel, ss316, 4 mm

Mer material för bättre vågdämpning

Classic PRO™	Vinge	Tävlingslina	Vågdämpning	Vikt	Inkl. spännare med skydd och fjäder
50 m	100 mm	Ja	76 %	72 kg	Ja
25 m	100 mm	Ja	76 %	36 kg	Ja



Bättre material för hållbarhetlivslängd

Vingar och flöten	Material	Färgfasthet	UV stab.	Skydd mot antioxidant	Fritt från tungmetaller	Stress testad	Wire PRO stark och flexibel
	Polyeten	8 on 8 / Ja	8000ppm	Ja	Ja	Ja	ss316, 4 mm, 7x7 trådar

Alla Malmsten simlinor levereras fullt monterade med:

Spännare: Ram i rostfritt stål. Rulle med kugghjul i rostfritt stål. Plastrulle i polyamid. Plastskydd i polyeten.

Spärrnyckel: Rostfritt stål med fiberförstärkt handtag.

Fjäder: Rostfritt stål.



Spännare



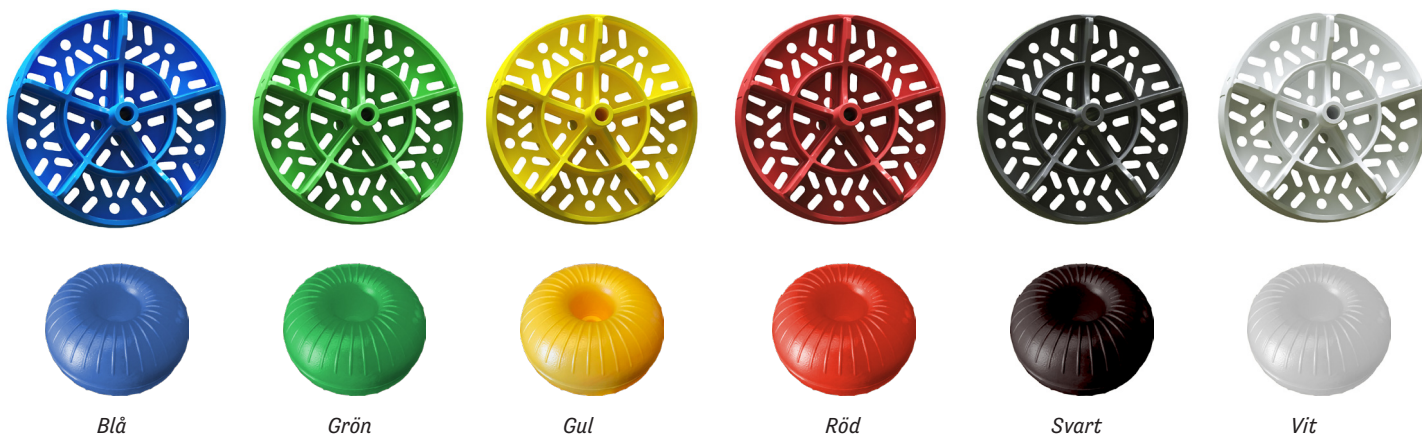
Fjäder



Spärrnyckel

Official Supplier

Färgalternativ:



Färgkombinationer enligt WORLD AQUATICS tävlingsregler:

3 mitt linor i gult, därefter
4 eller 6 blå och det två yttersta linorna i grön

Markeringar:

Röd: 5 m varje ände
Röd: 15 m
Röd: 25 m (endast för 50 m linor)



Original Malmsten:

Blå och Vit - 40 cm färgsegment

Markeringar:

Röd: 5 m varje ände
Röd: 15 m
Röd: 25 m (endast för 50 m linor)



Färgkombination enligt önskemål t.ex:

Svart och Gul - 40 cm färgsegment

Markeringar:

Röd: 5 m varje ände
Röd: 15 m
Röd: 25 m (endast för 50 m linor)



Alla Malmsten simlinor tillverkas med röda markeringar. Annan färg på markering är möjlig efter önskemål.



Official Supplier