

Vågenergi-dämpning över 87,50%  
4 mm rostfritt stål wire  
Ergonomisk spärrnyckel

## Malmsten GOLD Simlina - Ø 150 mm

Art nr 1010002

Vågdämpande tävlingslina som introducerades på OS i Barcelona 1992, då WORLD AQUATICS (f.d. FINA), det internationella simförbundet, tillät en lina diameter att öka från 100 mm till 150 mm.

En mycket effektiv tävlingslina som legat i bassängen på 5 OS och de flesta VM, EM och andra internationella stortävlingar mellan 1992 och 2019, då Malmsten Gold PRO® lanserades.

Med Malmsten Gold i tävlingsbassängen erbjuds simmaren så bra och rättvisa förhållanden som möjligt och slipper bli besvärade av andra simmares rörelser. Densiteten i materialet samt vingarnas rotation gör att vågen tas om hand och bryts ner inne i lina istället för att studsas tillbaka eller gå över eller under lina.

### Varför välja Malmsten Gold :

- Vågdämpande tävlingslina, konstruktionen gör att vågen bryts sönder inne i lina, "wave elimination-teknik." Så lite av vågen som möjligt går varken genom, under eller över lina.
- I verklig test har lina påvisat en vågdämpande effekt av upp till 87,5 %.
- Perfekt vattenläge för optimal vågdämpning tack vare större tyngd.
- Särskild spärrnyckel behövs för att spänna och lossa lina, vilket säkerställer att endast utbildad personal hanterar lina.
- Lina 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 "männliga faktorn-fel".
- Imponerande referenslista med 5 OS och åtskilliga EM och VM bakom sig.



### Produktinformation:

**Gold simlinor är tillverkade enligt WORLD AQUATICS-regler.**

**Vågenergi-dämpning:** över 87,50%

**Vingar:** Ø 150 mm

Polyeten, ett mjukt material, som hindrar att ovälkomna sprickor uppstår.

Maximalt UV-skydd och förstärkt färgfasthet.

**Flöten:** Ø 75 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 spärrare, fjäder och spärrnyckel.**

Official Supplier

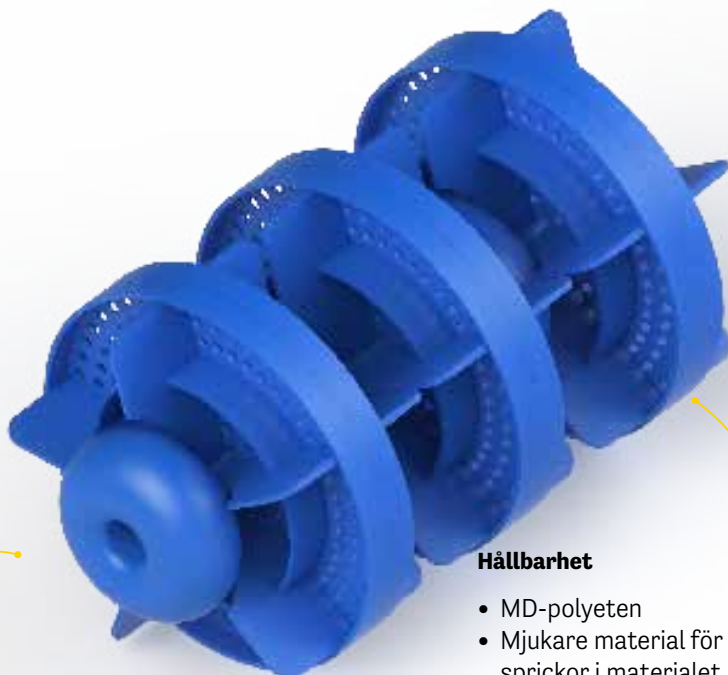
# Malmsten Gold introducerades på OS i Barcelona 1992. En mycket effektiv tävlingslina som legat i bassängen på 5 stycken OS, de flesta VM, EM och andra internationella stortävlingar.

## Funktionalitet

- Bra vågdämpning
- Precision med originalspännare
- Bra vattenläge tack vare större tyngd på linan

## Miljömässig hållbarhet

- Återvinningsbart material
- Vingor och flöten utan spår av tungmetaller
- Monteringsprocess med ringa koldioxidavtryck

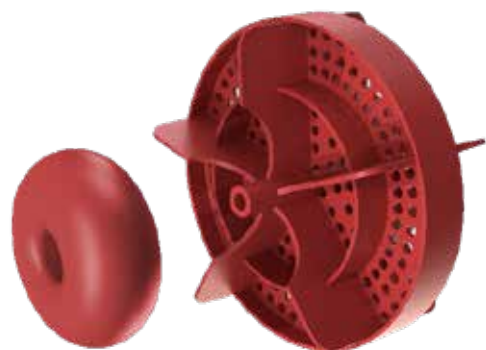


## Hållbarhet

- 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

## Bättre vattenläge tack vare större tyngd på linan

| Gold | Vinge  | Tävlingslina | Vågdämpning | Vikt  | Inkl. spännare med skydd och fjäder |
|------|--------|--------------|-------------|-------|-------------------------------------|
| 50 m | 150 mm | Ja           | 87,50 %     | 94 kg | Ja                                  |
| 25 m | 150 mm | Ja           | 87,50 %     | 47 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 kuggjul i rostfritt stål. Plastrulle i polyamid. Plastsydd i polyeten.

**Spärrnyckel:** Rostfritt stål med fiberförstärkt handtag.

**Fjäder:** Rostfritt stål.



Spännare



Fjäder



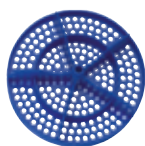
Spärrnyckel

Official Supplier

## Färgalternativ:



Vit



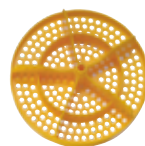
Blå



Grön



Svart



Gul



Röd

## 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