

# Moorsafe® för säkrare förankring

- Mooringen lyfts i framkant vid dragkrafter i bojkättingen eller bojlinan, men **griptänderna i bakkant** greppar alltid mot sjöbotten och gräver ner sig vid belastning och sjögång.
- Mooringen har **griptänderna i bakkant** varför relativt kort kätting eller bojlinan, ca. 2 ggr. max vattendjupet, kan användas vid bojförankring.
- Mooringen som har **griptänderna i bakkant** har upp till 3 – 4 gånger större hållkraft än konkurrerande förankringsringar med griptänderna i framkant. Mooringen uppnår således önskad förankringskraft till betydligt lägre kostnad än andra bak - och - framvända förankringsringar.
- Mooringen som har **griptänderna i bakkant** greppar bra även vid olika varierande hårda och steniga bottenytter. ( Mont. Alt. 1)
- Mooringen är även lämplig för förankring av flytbryggor, och är förberedd för att enkelt seriekoppla två eller flera Mooringar när så erfordras vid större förankringskrafter. ( Mont. Alt. 2 vid mjuka sedimentbottnar.)
- Moorsafe s-ankare uppnår största hållkraft även vid mycket hårda sandbottnar.

## Säker förankring av bojar och flytbryggor

Det vanligaste sättet att förankra bojar och flytbryggor är fortfarande att på "stenåldersvis" använda tunga och otympliga sten- och betongblock. Se nedanstående rekommendationer för bojtungder av betong respektive motsvarande storlek för Mooringar.

Av försäkringsbolag rekommenderade bojtungder av betong vid fast förtöjning		Motsvarande vikt för Mooringar med griptänder i bakkant som kan gräva ner sig i sjöbotten	Vid mycket hårda bottenytter rekommenderas att använda storleken större Mooring		Rek. Priser		
Vikt på land (kg)	Vikt i sjön (kg)		Båt - displacement i ton		Obehandlad	Varmgalvade	
				Skyddat läge			Utsatt läge
370	200	25 kg	1 ton	0,2-0,5 ton	1250	1750	
560	300	40 kg	3 ton	1,0-1,5 ton	1750	2450	
850	450	55 kg	6 ton	2,0-3,0 ton	2200	2950	
1400	750	70 kg	10 ton	4,0-5,0 ton	2600	3450	

Använd kätting eller bojlinan ca. 2 ggr. vattendjupet.

Moorflex ryckdämpare ökar säkerheten och minskar belastningen. Får ej släpa mot sjöbotten.

Flytboj vid bojlinan

Griptänder i bakkant!

Vid belastning och sjögång lyfts Mooringen i framkant, men griptänderna i bakkant greppar alltid och gräver ner sig i sjöbotten.

Mooringen levereras i 4 delar och monteras enkelt med 4 st. medföljande bultar.

Mont. alt. 1 för boj- och bryggförankring vid olika bottenytter. Även för svajbojar.

Mont. alt. 2 för bryggförankring vid mjuk sedimentbotten. Använd lina eller kätting med Moorflex, minst 3 ggr. vattendjupet.

**Moorsafe ankare, överlägsen hållkraft även vid hårda sand- och lerbottnar.**

Se video, [www.moorsafe.com](http://www.moorsafe.com) Pris från 4.000 kr.

**Moorflex ryckdämpare för lina och kätting. Rekommenderas alltid vid utsatta lägen. Vikt 2,8 kg, fjädrar 600 mm, rek.pris 1.950 kr.**

Köp våra effektiva förankringar hos den lokala båttillbehörsbutiken eller bryggleverantören. Om våra förankringar ej finns på orten var god beställ enligt nedan.

För leverans till återförsäljare, hamnar och konsument  
 Moorsafe AB, Roslagens Marincenter AB  
 Båthamnsvägen 1, SE-184 40 Åkersberga  
 Tel: +46 8 540 640 25 Fax: +46 8 540 657 65  
[moorsafe@gmail.com](mailto:moorsafe@gmail.com) [www.moorsafe.com](http://www.moorsafe.com)

För leverans till hamnar och konsument  
 Nordiska Flytbryggor AB  
 Genavägen 22, SE-450 63 Högsäter  
 Tel: +46 528 40 270 Fax: +46 528 40 778  
[www.flytbryggan.se](http://www.flytbryggan.se)