

LOOS & CO PT2M och PT3M "PROFESSIONELL RIGGSPÄNNINGSMÄTARE"

Loos "Professionell Modell" spänningsmätare är designad för att ge en noggrann mätning av spänningen i riggvajer och andra typer av kabel. Den är särskilt lämplig för noggrann och repeterbar inställning av stående rigg på segelbåtar

PT2M: Wire diameter 5 mm, 6 mm, 7 mm

PT3M: Wire diameter 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm

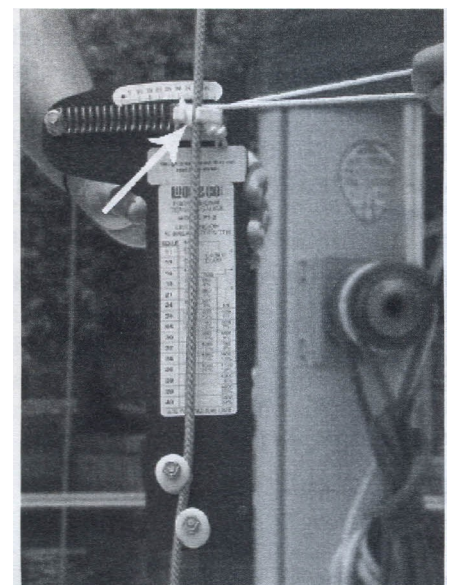
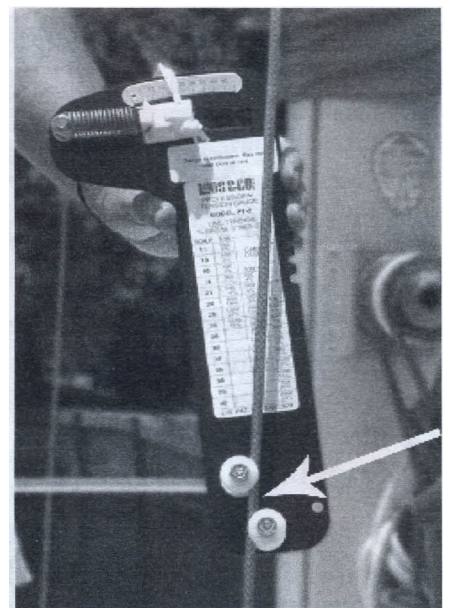
Varje modell täcker ett spänningsområde på cirka 5 % till 25 % av wirens brottlast. Mätarna är testade för att ge en noggrannhet av +/- 3 %. Mätaren kan hakas på wiren och kan vara på plats medan spänningen justeras.

Användning:

1. Mät diameter på wiren med ett skjutmått. Det kan vara olika diametrar på Din båt. Undervant och diagonalvant är kanske inte i samma dimension som sidovanten. Håll mätaren i vänster hand och placera wiren mellan de två nylonspolarna som visas i figuren.
2. Dra i tampen med höger hand och drag ut fjädern tills kroken på nylonbeslaget kan hakas på wiren som visas i figur 2.
3. Släpp tampen för att säkerställa korrekta avläsningar, se till att nylonbeslaget kan röra sig fritt i ramspringan utan att fastna. Prova att flytta nylonbeslaget fram och tillbaka för att centrera det. Läs nålposition på skalan. Se tabellen för att få fram aktuell spänning (kg) och brottlast (%) i wiren. Mätaren kan lämnas på wiren under justering men se till att säkra det mot att falla överbord med den korta tampen i verktygets nederdel.

Underhåll: Smörj glidspåret ofta med silikonsmörjmedel.

Rätt (bör) värde på spänning får Du ur Seldéns rigginstruktion eller tillverkaren av Din båt.



	Spänning kg och % brottlast			Spänning kg och % brottlast			
	MODEL PT-2M			MODEL PT-3M			
Scala	5mm	6mm	7mm	7mm 2	8mm	9mm	10mm
8							
9							
10				300 7%			
11	95 4%			330			
12	110			360 8%	200		
13	120 5%			400	220		
14	140			440	240		
15	150			480 10%	270 5%		
16	170 7%			515	300		
17	180			550 12%	330 6%		
18	200 8%	100 3%		590	360		
19	220			630 14%	400 7%		
20	240			680	430		
21	260 11%	145 4%		730	460		
22	280	160		790 17%	500 9%		
23	310	180		840	540		
24	340 14%	200 6%		900 20%	590		
25	370	210		1000	630	370	
26	400 17%	230 7%	140 3%	1100 24%	680 10%	410	
27	440	250			720	440	
28	490 21%	270 8%	180 4%		770 14%	480 7%	
29	550	290			850	520	
30	620 26%	320 10%	220 5%		920 16%	560 8%	
31		350	240		1000	590	
32		380 12%	270 6%		1100 19%	630 9%	
33		420	290		1240	700	
34		460 14%	320 7%		1400 24%	750 10%	400
35		510	350			810	430
36		570 17%	370 8%			870	460
37		640	400			940	500
38		730 22%	440 10%			1020 14%	540 6%
39			470			1100	590
40			510			1190	630
41			550 12%			1300 18%	680 8%
42			620 14%			1420	730
43						1600 22%	790 9%
44							870
45							940
46							1000
47							1090 12%
48							1180
49							1270
50							1360 16%
51							1500
52							1640
53							1800 21%