



FYNS KRAN UDSTYR A/S

www.fku.dk

AALBORG • ESBJERG • KØBENHAVN • ODENSE

Belastningstabel - Rundsling / Løftebånd

Bemærk: Beskyt rundsling/løftebånd mod skarpe kanter. **Arbejdstilsynet foreskriver:** Ved ulige belastninger skal følgende bemærkes:

- 2-strengede sling beregnes som tilsvarende 1-strengede.
- 3- og 4-strengede sling beregnes som tilsvarende 2-strengede.

Beregning af grenlængde:

- 2-grenet sling er L længden mellem ophængspunkter.
- 4-grenet sling er L længden **diagonalt** mellem ophængspunkter.

Hældningsvinkel 45°: 0.71 x L
Hældningsvinkel 60°: 0.58 x L

RUNDSLING/LØFTEBÅND																									
Arbejdsbelastning i ton (7 x sikkerhed)																									
Anhængningsmåde		I HENHOLD TIL EN1492-1 (LØFTEBÅND) EN1492-2 (RUNDSLING)		Lige løft		Sanset løft		U-løft (parallelt)		U-løft 0° - 45°		U-løft 45° - 60°		2-strengt 0° - 45°		2-strengt 45° - 60°		2-strengt (sanset) 0° - 45°		2-strengt (sanset) 45° - 60°		3 - 4 strengt 0° - 45°		3 - 4 strengt 45° - 60°	
Lastfaktor		1		0,8		2		1,4		1		1,4		1		1,12		0,8		2,1		1,5			
Farve	Båndbredde (løftebånd)	WLL i tons																							
	mm																								
Violet	30	1.00	0.80	2.0	1.40	1.00	1.40	1.0	1.12	0.80	2.10	1.50													
Grøn	60	2.00	1.60	4.00	2.80	2.00	2.80	2.00	2.24	1.60	4.20	3.00													
Gul	90	3.00	2.40	6.00	4.20	3.00	4.20	3.00	3.36	2.40	6.30	4.50													
Grå	120	4.00	3.20	8.00	5.60	4.00	5.60	4.00	4.48	3.20	8.40	6.00													
Rød	150	5.00	4.00	10.00	7.00	5.00	7.00	5.00	5.56	4.00	10.50	7.50													
Brun	180	6.00	4.80	12.00	8.40	6.00	8.40	6.00	6.72	4.80	12.60	9.00													
Blå	240	8.00	6.40	16.00	11.20	8.00	11.20	8.00	8.96	6.40	16.80	12.00													
Orange	300	10.00	8.00	20.00	14.00	10.00	14.00	10.00	11.20	8.00	21.00	15.00													
Orange	300	12.00	9.60	24.00	16.80	12.00	16.80	12.00	13.44	9.60	25.00	18.00													
Orange	300	15.00	12.00	30.00	21.00	15.00	21.00	15.00	16.80	12.00	31.50	22.50													
Orange	300	20.00	16.00	40.00	28.00	20.00	28.00	20.00	22.40	16.00	42.00	30.00													
Orange	300	25.00	20.00	50.00	35.00	25.00	35.00	25.00	28.00	20.00	52.50	37.50													
Orange	300	30.00	24.00	60.00	42.00	30.00	42.00	30.00	33.60	24.00	63.00	45.00													
Orange	300	50.00	40.00	100.00	70.00	50.00	70.00	50.00	56.00	40.00	105.00	75.00													

Farvekoder - Eftersyn af løftegrej

IKKE GODKENDT IHT. MD 2006/42/E	HVID	RAL 9010
2019	RØD	RAL 3000
2020	GRØN	RAL 6002
2021	GUL	RAL 1023
2022	BLÅ	RAL 5000

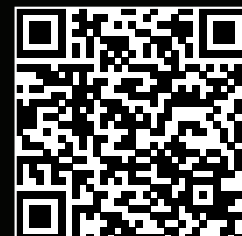


HUSK - Løftegrej skal testes hver 12. måned - Fyns Kran Udstyr A/S udfører lovpligtige tests og eftersyn.

Download vores EasyCert app

Og få alt din dokumentation lige ved hånden.

Med den nye EasyCert-app fra Fyns Kran Udstyr A/S på din mobile enhed kan du nemt og hurtigt få det fulde overblik over dine lovpligtige eftersyn samt få adgang til certifikaterne på dit løfteudstyr.



iOS



Android