

WEBBING SLINGS, ROUND SLINGS & WEB LASHINGS

Løftebånd, rundsling & surringer







Index

Round Slings	6.4
Round Slings Heavy Duty - WLL up to 600 ton	6.4
HMPE Slings for Heavy Lifting	6.5
Webbing Slings	6.6
Endless Webbing Slings	6.7
Boat Webbing Slings	6.8
Towing Slings	6.8
Web Lashings	6.9
Corner Protectors	6.9
Load Binder	6.10
Lashing Chain Set - Grade 8	6.10
Chain Lashing Set	6.11
Lever Load Binder / Snap Binder	6.11
Lever Tensioner	6.12
Lashing Chain	6.12
C-Hook for Lashing	6.13
D-ring	6.13

Indhold

Rundslings	6.4
Rundslings HD - WLL op til 600 ton	6.4
HMPE Sling til Tunge Løft	6.5
Løftebånd	6.6
Endeløs Løftebånd	6.7
Løftestrop til Båd	6.8
Slæbestrop / Trækstrop	6.8
Båndsurringer	6.9
Kantbeskyttere	6.9
Kædestrammere	6.10
Surringskædesæt - Klasse 8	6.10
Kædesurringssæt	6.11
Bindebjörn	6.11
Bindebjörn	6.12
Surringskæde	6.12
C-krog til Surring	6.13
D-ring	6.13



Round Slings

Perfect solution for lifting loads 0.5 – 12T

- **Application:** Lifting loads
- **Environment:** Construction, production, logistics
- **Material:** Polyester
- **Safety factor:** 7:1
- **EN-Norm:** EN 1492-2

Rundsling

Perfekt løsning til løft af byrder 0.5 – 12T

- **Anvendelse:** Løft af byrder
- **Miljø:** Byggeri, produktion, logistik
- **Materiale:** Polyester
- **Sikkerhedsfaktor:** 7:1
- **EN-Norm:** EN 1492-2



WLL →	1 Ton	2 Ton	3 Ton	5 Ton	8 Ton	10 Ton	12 Ton
Color →							
EWL* ↓	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.
0.5	0601 0101	0601 0201	0601 0301	-	-	-	-
1	0601 0102	0601 0202	0601 0302	0601 0501	0601 0801	0601 1001	0601 1201
1.5	0601 0103	0601 0203	0601 0303	0601 0502	0601 0802	0601 1002	0601 1202
2	0601 0104	0601 0204	0601 0304	0601 0503	0601 0803	0601 1003	0601 1203
2.5	0601 0105	0601 0205	0601 0305	0601 0504	0601 0804	0601 1004	0601 1204
3	0601 0106	0601 0206	0601 0306	0601 0505	0601 0805	0601 1005	0601 1205
4	0601 0108	0601 0208	0601 0308	0601 0507	0601 0807	0601 1007	0601 1207
5	0601 0110	0601 0210	0601 0310	0601 0509	0601 0809	0601 1009	0601 1209
6	0601 0112	0601 0212	0601 0312	0601 0511	0601 0811	0601 1011	0601 1211
8	0601 0116	0601 0216	0601 0316	0601 0515	0601 0815	0601 1015	0601 1215
10	0601 0120	0601 0220	0601 0320	0601 0519	0601 0819	0601 1019	0601 1219

Other sizes and lengths available on request / Andre størrelser og længder muligt på forespørgsel

* EWL – Effective Work Length / EWL – Effektiv arbejds længde

Round Slings Heavy Duty – WLL up to 600 ton

Strong round sling with one-layer special rip-type HD

- **Application:** Lifting of extremely heavy loads
- **Environment:** Construction, production, logistics, offshore
- **Material:** Special weave structure that makes the sleeve extremely durable, compared to a standard polyester sleeve
- **EN-Norm:** EN 1492-2

Rundsling HD – WLL op til 600 ton

Stærk rundsling med et-lags slidrug type HD

- **Anvendelse:** Løft af ekstremt tunge byrder
- **Miljø:** Byggeri, produktion, logistik, offshore
- **Materiale:** Special vævsstruktur, der gør dugen særdeles slidstærk, sammenlignet med en standard polyesterdug
- **EN-Norm:** EN 1492-2





HMPE Slings for Heavy Lifting

High-quality slings up to 500t – Lightweight and strong

- **Application:** For extreme lifting tasks
- **Environment:** Offshore, maritime, wind industries
- **WLL:** Up to 500 ton
- **Length:** Up to 150m (on request)
- **Material:** HMPE (2,5 times lighter than polyester roundslings and 8 times lighter than steel)
- **Cover options:** 2,4 HMPE, 1,3 HMPE or Polyester
- **Specific gravity:** Floats on water
- **Working temp.:** -40 to +60 °C
- **Resistance:** Good resistance to acids and bases
- **CE marking:** 2006/42/EC

HMPE Sling til Tunge Løft

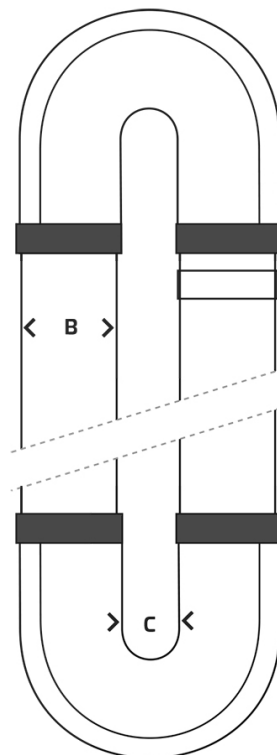
Højkvalitets sling op til 500t – Let og stærk

- **Anvendelse:** Til ekstreme løfteopgaver
- **Miljø:** Offshore, maritime, vindmølleindustrier
- **WLL:** Op til 500 tons
- **Længde:** Op til 150 m (på forespørgsel)
- **Materiale:** HMPE (2,5 gange lettere end polyester rundslynger og 8 gange lettere end stål)
- **Dug muligheder:** 2,4 HMPE, 1,3 HMPE eller polyester
- **Vægtfylde:** Flyder på vand
- **Arbejdstemp.:** -40 to +60 °C
- **Modstand:** God resistens mod syrer og baser
- **CE-mærkning:** 2006/42/EC



WLL	MBL	Core dia. B mm	Minimum bending C mm	Weight per meter kg
10	70	34	47	1.5
50	350	75	105	4
100	700	106	166	7.5
200	1400	150	255	13.5
300	2100	184	319	19
400	2800	212	395	25.5
500	3500	237	441	32

Other lengths and WLL available on request / Andre længder og WLL muligt på forespørgsel





Webbing Slings

Webbing slings with eyes for general lifting tasks

- **Application:** Lifting loads up to 12 tons
- **Environment:** Construction, production, logistics
- **Material:** Polyester (Flat woven webbing)
- **Bandwidth:** 30 - 60 - 90 - 150 - 240 - 300 mm
- **Safety factor:** 7:1
- **EN-Norm:** EN 1492-1

Løftebånd

Løftebånd med øjer til generel løfteopgaver

- **Anvendelse:** Løft af byrder op til 12 tons
- **Miljø:** Byggeri, produktion, logistik
- **Materiale:** Polyester (Fladvævet bånd)
- **Båndbredde:** 30 - 60 - 90 - 150 - 240 - 300 mm
- **Sikkerhedsfaktor:** 7:1
- **EN-Norm:** EN 1492-1



WLL →	1 Ton	2 Ton	3 Ton	5 Ton	8 Ton	10 Ton	12 Ton
Color →							
Width - mm →	30	60	90	150	240	300	300
EWL* ↓	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.
1	0605 0101	0605 0201	0605 0301	-	-	-	-
1.5	0605 0102	0605 0202	0605 0302	-	-	-	-
2	0605 0103	0605 0203	0605 0303	0605 0501	-	-	-
2.5	0605 0104	0605 0204	0605 0304	0605 0502	-	-	-
3	0605 0105	0605 0205	0605 0305	0605 0503	0605 0801	0605 1001	0605 1201
4	0605 0107	0605 0207	0605 0307	0605 0505	0605 0803	0605 1003	0605 1203
5	0605 0109	0605 0209	0605 0309	0605 0507	0605 0805	0605 1005	0605 1205
6	0605 0111	0605 0211	0605 0311	0605 0509	0605 0807	0605 1007	0605 1207
7	0605 0112	0605 0212	0605 0312	0605 0510	0605 0808	0605 1008	0605 1208
8	0605 0113	0605 0213	0605 0313	0605 0511	0605 0809	0605 1009	0605 1209
10	0605 0115	0605 0215	0605 0315	0605 0513	0605 0811	0605 1011	0605 1211

Other lengths and WLL available on request / Andre længder og WLL muligt på forespørgsel

* EWL - Effective Work Length / EWL - Effektiv arbejdslængde



Endless Webbing Slings

Webbing Slings without eyes for lifting smaller loads

- **Application:** Lifting of smaller loads
- **Environment:** Construction, production, logistics
- **Material:** Polyester (Flat woven webbing)
- **Safety factor:** 7:1
- **EN-Norm:** EN 1492-1



Endeløs Løftebånd

Løftebånd uden øjer til løft af mindre byrder

- **Anvendelse:** Løft af mindre byrder
- **Miljø:** Byggeri, produktion, logistik
- **Materiale:** Polyester (Fladvævet bånd)
- **Sikkerhedsfaktor:** 7:1
- **EN-Norm:** EN 1492-1

Art. No.	WLL	EWL	Length cm	Color
0607 0100	1	1	100	Purple
0607 0101	1	1.5	150	Purple
0607 0102	1	2	200	Purple

Other lengths and WLL available on request / Andre længder og WLL muligt på forespørgsel





Boat Webbing Slings

White lifting slings for boats – Prevent discoloration in salt water

- **Application:** Slings for lifting boats
- **Material:** Polyester (Flat woven with eye in each end)
- **Safety factor:** 7:1
- **EN-Norm:** EN 1492-1



Løftestrop til Båd

Hvide løftestropper til både – Forebygger misfarvning i saltvand

- **Anvendelse:** Marine sling til løft af både
- **Materiale:** Polyester (Fladvævet med øje i hver ende)
- **Sikkerhedsfaktor:** 7:1
- **EN-Norm:** EN 1492-1

Art. No.	WLL	Width cm	Length cm	Color
0605 3510	5	15	10.000	White
0605 3606	6	18	6.000	White
0605 3608	6	18	8.000	White
0605 3610	6	18	10.000	White
0605 3612	6	18	12.000	White
0605 3706	10	30	6.000	White
0605 3708	10	30	8.000	White
0605 3710	10	30	10.000	White
0605 3712	10	30	12.000	White
0605 3714	10	30	14.000	White
0605 3806	12	30	6.000	White
0605 3808	12	30	8.000	White
0605 3810	12	30	10.000	White
0605 3812	12	30	12.000	White
0605 3814	12	30	14.000	White

Towing Slings

Pulling Slings for towing of heavy machines

- **Application:** Heavy machines, load vehicles, excavators
- **Material:** Polyester (Round with eye in each end)
- **Safety factor:** 7:1
- **EN-Norm:** EN 1492-2



Slæbestrop / Trækstrop

Trækstropper til bugsering af tunge maskiner

- **Anvendelse:** Tunge maskiner, lastvogne, gravemaskiner
- **Materiale:** Polyester (Rund med øje i hver ende)
- **Sikkerhedsfaktor:** 7:1
- **EN-Norm:** EN 1492-2

Art. No.	WLL	MBL ton	Length cm	Color
0601 7806	8	56	6000	Blue





Web Lashings

Lashings suitable for nearly all cargo securing

- **Application:** Cargo securing
- **Bandwidth:** 25 - 35 - 50 - 75 mm
- **Material:** Polyester and steel
- **EN-Norm:** EN 12195-2

Båndsurring

Surringer egnet til næsten alle typer lastsikring

- **Anvendelse:** Lastsikring
- **Båndbredde:** 25 - 35 - 50 - 75 mm
- **Materiale:** Polyester og stål
- **EN-Norm:** EN 12195-2



Art. No.	Width mm	Length mtr	Type	Lashing capacity daN		
0608 0001	25	0.5 + 4.5	Cambuckle - hook/hook	200	400	-
0608 0002	25	0.3 + 5.7	Ratchet - hook/hook	375	750	-
0608 0004	35	0.3 + 5.7	Ratchet - hook/hook	1000	2000	-
0608 0005	50	0.5 + 9.5	Ratchet - hook/hook	2500	5000	-
0608 0009	50	0.5 + 9.5	*ERGO Ratchet - hook/hook	2500	5000	-
0608 0007	75	0.7 + 9.3	Ratchet - hook/hook	5000	10000	-
0608 0103	25	6.5	Ratchet - endless	-	-	800
0608 0104	35	8	Ratchet - endless	-	-	2000
06 08 0204	50	0.5 + 9.5	304 Stainless ratchet - hook/hook	1500	3000	-

Other sizes and models available on request / Andre størrelser og modeller muligt på forespørgsel.

* ERGO = Long ergonomic handle, which is pulled down to lash the goods - the reverse of traditional lashings / Langt ergonomisk håndtag, som trækkes ned for at surre godset - omvendt af traditionelle surringer

Corner Protectors

Protect edges and prevent damage to lifting materials

- **Application:** Used during load fastening
- **Material:** Plastic

Kantbeskyttelse

Beskyt kanter og forebyg skader på løftematerialer

- **Anvendelse:** Anvendes under lastfastgørelse
- **Materiale:** Plastik



Art. No.	Model	Material	For web mm	Length mtr	Size cm
0619 0002	Standard white	Plastic	50	-	9 x 9 x 10
0619 0003	Blue	Plastic	-	6	12 x 12 x 1.5

* According to the Danish Labour inspections, all lashing equipment must be inspected every 12 months /
Alt surringsgrej skal efterses minimum hver 12. måned (bekendtgørelse 1109/92 §14)



Load Binder

Secure heavy loads with chain tension for tough tie-downs

- **Application:** Tightening or tensioning lashing chains
- **Material:** Steel
- **Warning:** Not approved for lifting
- **Note:** Must be inspected
- **EN-Norm:** EN 12195-3

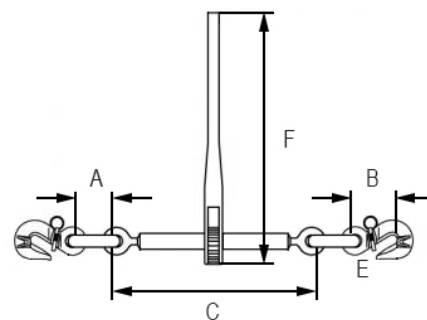


Type 1

Kædestrammere

Sikre tung last med kædespænding til robuste fastgørelser

- **Anvendelse:** Stramning eller spænding af surringskæder
- **Materiale:** Stål
- **Advarsel:** Ikke godkendt til løft
- **Note:** Skal efterses
- **EN-Norm:** EN 12195-3



Art. No.	Chain mm	Lashing capacity kN	Dimensions - mm						STF daN	Weight kg
			A	B	C	D	E	F		
0639 0001	8	40	47	71	340-500	12	9	383	3150	4.8
0639 0002	10	63	47	79	375-530	14	12	383	3150	5.5
0639 0003	13	100	71	106	365-520	20	16	385	3150	9.5
0639 0004	16	160	78	130	390-550	24	18	385	3150	14.0

Lashing Chain Set - Grade 8

Chain lashing set with hooks at each end

- **Application:** Lashing
- **Material:** Steel
- **Length:** On request
- **Warning:** Not approved for lifting
- **Note:** Must be inspected
- **EN-Norm:** EN 12195-3



Surringskædesæt - Klasse 8

Surringskæde med kroge i hver ende

- **Anvendelse:** Surring
- **Materiale:** Stål
- **Længde:** På forespørgsel
- **Advarsel:** Ikke godkendt til løft
- **Note:** Skal efterses
- **EN-Norm:** EN 12195-3

Art. No.	Type	Chain Dia. mm	Lashing capacity kN	Breaking force kN
0640 0001	Sling Hook / Sling Hook	8	40	80.4
0640 0002	Sling Hook / Sling Hook	10	63	126.0
0640 0003	Sling Hook / Sling Hook	13	100	212.0

* According to the Danish Labour inspections, all lashing equipment must be inspected every 12 months / Alt surringsgrej skal efterses minimum hver 12. måned (bekendtgørelse 1109/92 §14)

Chain Lashing Set

Set with lashing chain and load binder

- **Application:** Lashing of e.g. construction machinery during transport on trucks, etc.
- **Material:** Steel
- **Warning:** Not approved for lifting
- **Note:** Must be inspected
- **EN-Norm:** EN 12195-3



Kædesurringssæt

Sæt med surringkæde og kædestrammere

- **Anvendelse:** Surring af fx entreprenørmaskiner under transport på vogn m.m.
- **Materiale:** Stål
- **Advarsel:** Ikke godkendt til løft
- **Note:** Skal efterses
- **EN-Norm:** EN 12195-3



Art. No.	Type	Chain Dia. mm	Lashing capacity kN	Breaking force kN
0639 0201	Lashing set	8	40	80.4
0639 0202	Lashing set	10	63	126.0
0639 0203	Lashing set	13	100	212.0

Lever Load Binder / Snap Binder

The lever is used to increase the force applied to a tie-down

- **Application:** Tightening or tensioning lashing chains
- **Material:** Steel
- **Warning:** Not approved for lifting
- **Note:** Must be inspected
- **EN-Norm:** EN 12195-3



Type 2

Bindebjørn

Håndtaget bruges til at øge den kraft, der påføres en surring

- **Anvendelse:** Stramning eller spænding af surringkæder
- **Materiale:** Stål
- **Advarsel:** Ikke godkendt til løft
- **Note:** Skal efterses
- **EN-Norm:** EN 12195-3

Art. No.	Chain mm	Lashing capacity kN	Handle mm	Closed/Open length - mm	Take-up mm	Weight approx. kg
0639 0101	8	40	403	495.05 / 589.28	94.20	3.90
0639 0102	10	63	438	560.07 / 670.05	109.98	5.50
0639 0103	13	106	533.4	654.80 / 765.05	110.25	8.94



Lever Tensioner

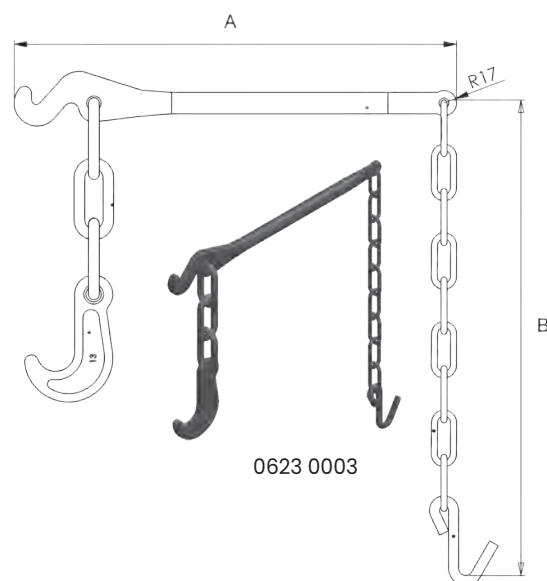
Chain tensioner with hook

- **Application:** Weld-on lashing point on deck, steel construction, etc.
- **Material:** Forged steel
- **Warning:** Not for road transport
- **Note:** Must be inspected

Bindebjørn

Kædestrammer med krog

- **Anvendelse:** Til påsvejsning på dæk, stålkonstruktion osv.
- **Materiale:** Smedet stål
- **Advarsel:** Ikke til vejtransport
- **Note:** Skal efterses



0623 0003



0623 0004

Art. No.	For Chain Size mm	Dimensions - mm		Break load ton	Weight approx. kg
		A	B		
0623 0001	9	575	622	10.2	3.5
0623 0002	11	595	622	15.3	4.3
0623 0003	13	580	622	20.4	5.0

Art. No.	Type	Length mm	Weight approx. kg
0623 0004	Extension handle for lever tensioner	900	3.01

Lashing Chain

Chain for lashing - secure fastening of heavy loads

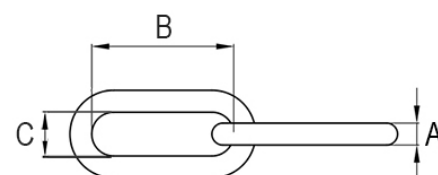
- **Application:** Lashing cargo
- **Material:** Steel
- **Surface:** Painted
- **Note:** Must be inspected
- **EN-Norm:** EN 1461



Surringskæde

Kæde til surring - sikker fastgørelse af tung last

- **Anvendelse:** Surring af last
- **Materiale:** Stål
- **Overflade:** Malet
- **Note:** Skal efterses
- **EN-Norm:** EN 1461

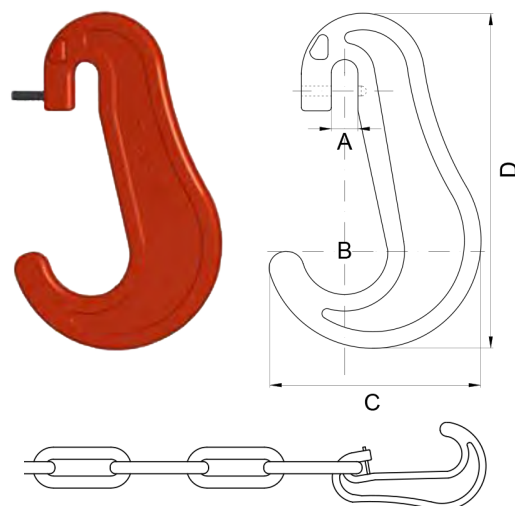


Art. No.	Dimensions - mm			Break load kN	Weight pr mtr - kg
	Chain Dia. (A)	Inside length (B)	Inside width (C)		
0622 0003	13	81	22	200	2.9

C-Hook for Lashing

Cargo Chain Hook as end-fitting to lashing chains

- **Application:** Hook to 13 mm lashing chains
- **Material:** Steel
- **Surface:** Painted
- **Note:** Must be inspected



C-hook and lashing chain

C-krog til Surring

Lastkædekrog som endebeslag til surringskæder

- **Anvendelse:** Krog til 13 mm surringskæder
- **Materiale:** Stål
- **Overflade:** Malet
- **Note:** Skal efterses

Art. No.	Dimensions - mm				Break load kN	Weight pr mtr - kg
	A	B	C	D		
0624 0003	16	26	127	204.5	200	1.3

D-ring

Weld-on Lashing Points

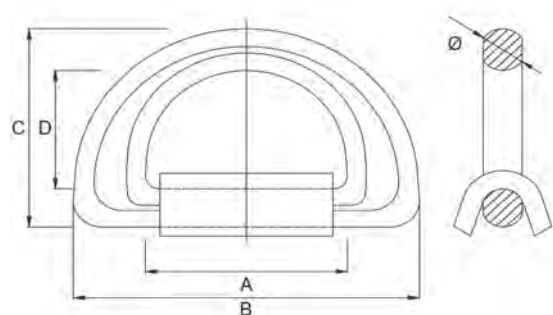
- **Application:** Weld-on lashing point on deck, steel construction, etc.
- **Material:** High-strength steel
- **Warning:** Not for road transport
- **Note:** Must be inspected



D-ring

Surringsbeslag til påsvejsning

- **Anvendelse:** Til påsvejsning på dæk, stål-konstruktion osv.
- **Materiale:** Højstyrke stål
- **Advarsel:** Ikke til vejtransport
- **Note:** Skal efterses



Art. No.	Type	Dimensions - mm					Break load kN	Weight kg
		A	B	C	D	Ø		
0636 0006	Lashing point 36 ton	130	206	124	76	24	360	2.7
0636 0007	Lashing point 50 ton	137	227	140	86	26	500	4.5



ANNUAL MANDATORY INSPECTION

We perform service and inspection of cranes, lifting gear which "The Danish Working Environment Authority" requires to be inspected and tested at least once every 12 months.

You can be sure that you will not miss the deadline for the inspection, and every year, we make sure to contact you well before the inspection deadline to allow you plenty of time to set up an agreement for a new test or inspection.

This way, you don't have to use precious time and resources to remember exactly when e.g. your lifting equipment is due for inspection.

We service and repair all desired equipment so that wear and defects are detected in time. This ensures increased personal safety and reduces the risk of production breakdowns.

We make sure that the annual, legally required inspection is carried out according to current rules and legislation.

ÅRLIG LOVPLIGTIGT EFTERSYN

Vi udfører eftersyn af kraner, løfte- og anhugningsgrej som Arbejdstilsynet stiller krav om, skal kontrolleres og testes af sagkyndige mindst én gang hver 12 måned.

Du er sikret at fristen for det lovpligtige eftersyn ikke overskrides, vi sørger for at tage kontakt hvert år i god tid, inden eftersynet udløber, således der er god tid til at træffe aftale om en ny test.

Derved slipper du for at bruge tid og ressourcer på at huske, hvornår løftegrej mm. skal testes.

Vi servicerer og reparerer alt ønsket udstyr, så slitage og defekter opdages i tide. Det giver en øget personlig sikkerhed og mindsker nedbrud i produktionen.

Vi sikrer at det årlige lovpligtige eftersyn, bliver lavet i overensstemmelse med gældende regler.

