



TALJER, KRANER & SPIL / HOISTS, CRANES & WINCHES

Taljer

Wiretaljer, Ingersoll Rand	5-1
Tirfor taljer	5-2
Tirfor wiler	5-3
Wiretaljer, YellowLine	5-3
MINIFOR	5-4
Håndkædetaljer, YellowLine	5-5
Håndkædetaljer, HadeF type 8/12	5-6
Håndkædetaljer, HadeF type 12/12	5-7
Håndkædetaljer, alu. HadeF	5-8
Håndkædetaljer, rustfrie	5-9
HadeF type 9/12 VA	5-9
Håndkædetaljer, Kito, type CF Handyblock	5-10
Håndkædetaljer, type Yalelift 360	5-11
Håndkædetaljer, type Yalelift 360	5-12
Skraldetaljer, YellowLine	5-13
Skraldetaljer, HadeF type 53/07	5-14
Skraldetaljer alu, HadeF	5-15
Skraldetaljer, Kito, type LB 5	5-16
Elektriske kædetaljer, Yale, CPV / CPVF	5-17
Elektriske kædetaljer, Yale, CPV / CPVF	5-18
Elektriske kædetaljer, Yale, CPV / CPVF	5-19
Elektriske kædetaljer, Yale, CPE / CPEF	5-21
Elektriske kædetaljer, Yale, CPE / CPEF	5-22
Elektriske kædetaljer, Yale, CPE / CPEF	5-23
Elektriske kædetaljer, Yale, CPE / CPEF	5-24
Elektriske kædetaljer, Verlinde Eurochain, type VR	5-25
Elektriske kædetaljer, Verlinde Eurochain, type VR	5-26
Elektriske kædetaljer, Verlinde Eurochain, type VR	5-27
Elektriske kædetaljer, Verlinde Digichain, type VR	5-29
Elektriske kædetaljer, Stagemaker® SR	5-30
Elektriske kædetaljer, HADEF	5-31
Mini tryklufttaljer, RED ROOSTER	5-32
Tryklufttaljer, RED ROOSTER TCS 0,50-0,98 tons	5-33
Tryklufttaljer, RED ROOSTER TCR 0,25-15 tons	5-34
Tryklufttaljer, RED ROOSTER TNC 10-75 tons	5-35
Tryklufttaljer, RED ROOSTER TMH	5-36
Tryklufttaljer, Low Headroom RED ROOSTER TCR-LHR	5-36

Løbekatte

Løbekatte, YellowLine	5-38
Løbekatte, Corso håndkædefremførte	5-38
Løbekatte, rustfri	5-39
Balanceophæng, Yale	5-39

Manipulatorer

Dynamometer, Tractel Dynafor	5-66
Dynamometer, Vetec	5-67
Lastsikring, Vetec	5-68
Radiostyringssystem, Panther	5-69

Hoists

Ratchet pullers, Ingersoll Rand	5-1
Tirfor lifting and pulling machines	5-2
Tirfor wire ropes	5-3
Wire rope hoist, YellowLine	5-3
MINIFOR	5-4
Chain hoists, YellowLine	5-5
Chain hoists, HadeF type 8/12	5-6
Chain hoists, HadeF type 12/12	5-7
Chain hoists, alu. HadeF	5-8
Chain hoists, stainless steel	5-9
HadeF type 9/12 VA	5-9
Chain hoists, Kito, type CF Handyblock	5-10
Chain hoists, type Yalelift 360	5-11
Chain hoist, type Yalelift 360	5-12
Lever hoists, YellowLine	5-13
Lever hoists, HadeF type 53/07	5-14
Lever hoists alu, HadeF	5-15
Lever chain hoists, Kito, type LB 5	5-16
Electric chain hoists, Yale, CPV / CPVF	5-17
Electric chain hoists, Yale, CPV / CPVF	5-18
Electric chain hoists, Yale, CPV / CPVF	5-19
Electric chain hoists, Yale, CPE / CPEF	5-21
Electric chain hoists, Yale, CPE / CPEF	5-22
Electric chain hoists, Yale, CPE / CPEF	5-23
Electric chain hoists, Yale, CPE / CPEF	5-24
Electric chain hoists, Verlinde Eurochain, type VR	5-25
Electric chain hoists, Verlinde Eurochain, type VR	5-26
Electric chain hoists, Verlinde Eurochain, type VR	5-27
Electric chain hoists, Verlinde Digichain Type VR	5-29
Electric chain hoists, Stagemaker® SR	5-30
Electric chain hoists, HADEF	5-31
Mini pneumatic hoists RED ROOSTER	5-32
Pneumatic hoists RED ROOSTER TCS 0,50-0,98 tons	5-33
Pneumatic hoists RED ROOSTER TCR 0,25-15 tons	5-34
Pneumatic hoists, RED ROOSTER TNC 10-75 tons	5-35
Pneumatic hoists, RED ROOSTER TMH	5-36
Pneumatic hoists, Low Headroom RED ROOSTER TCR-LHR	5-36

Trolleys

Trolleys, YellowLine	5-38
Trolleys, Geared, Corso	5-38
Trolleys, stainless	5-39
Spring balancers, Yale	5-39

Manipulators

Load indicator, Tractel Dynafor	5-66
Dynamometer, Vetec	5-67
Overload safety, Vetec	5-68
Radio control system, Panther	5-69



TALJER, KRANER & SPIL / HOISTS, CRANES & WINCHES

Kraner

Krananlæg, lette, Erikkila	5-40
Traverskraner, enkelte og dobbelte, Erikkila	5-41
Traverskraner, opbyggede, Erikkila	5-41
Traverskraner, fritstående, Erikkila	5-42
Svingkraner, væg- og søjle	5-43
Svingkraner, væg	5-44
Svingkraner, søjle	5-45
Industrikrane fra Erikkila	5-46
Traverskran, overkørende	5-47
Traverskran, underkørende	5-47
Traverskran, dobbelt	5-48
Kransystem, portal	5-48
Davit-kraner fra Thern	5-49
Davit-kran, Thern First Mate 500	5-50
Davit-kran, Thern Ensign 500	5-50
Davit-kran, Thern Ensign 1000	5-51
Davit-kran, Thern Commander 1000	5-51
Davit-kran, Thern Commander 2000	5-52
Davit-kran, Thern Captain 1500	5-52
Davit-kran, Thern Captain 2200	5-53
Davit-kran, Thern Admiral 3000	5-53
Mastekran	5-54
Treben, alu, Wimag	5-55

Spil

Vægspil, Gebuwin	5-56
Håndspil, Gebuwin	5-57
Wireskiver i gaffel for sidemontering	5-58
Wireskiver i gaffel for bundmontering	5-58
WARN spil M8000, bjærgningsspil, 3630 kg	5-59
WARN premium spil XD9000, bjærgningsspil, 4080 kg	5-59
WARN industrispil, træk Serie 9, 12/24 volt, 4082 kg	5-59
WARN industrispil, hejs DC1200, 12/24 volt, 544 kg	5-59
WARN industrispil, hejs DC2000, 12/24 volt, 907 kg	5-59
WARN industrispil, hejs HY2000, hydraulik, 907 kg	5-60
WARN UTILITY spil, 2000DC, 12 volt, 907 kg	5-60
WARN UTILITY spil, 4000DC, 12 volt, 1864 kg	5-60
WARN UTILITY spil, 4700DC, 12 volt, 2130 kg	5-60
WARN UTILITY spil, ACI3000, 230 volt, 1.361 kg	5-60
WARN UTILITY spil, PullZAll 24v volt batteri- 454 kg løft	5-61
WARN UTILITY spil, PullZAll 230 volt- 454 kg løft	5-62
EMCE special spil	5-63
Snekkegears trækspil, Type MCW serie	5-63
Snekkegears hejse spil, Type EN serie	5-63
Snekkegears hydraulikspil, Type H serie	5-63
Snekkegears pneumatikspil, Type LV serie	5-64
Manridingspil, Type MR serie	5-64
Kompakte planetgearspil, Type MCP serie	5-64
Planetgearspil, standard, Type SB serie	5-64
Offshore luftspil, Type OAW/OMR serie	5-65
Offshore hydraulikspil, Type OHW/OHR serie	5-65

Cranes

Light crane systems, Erikkila	5-40
Girder cranes, single and double, Erikkila	5-41
Girder cranes, raised, Erikkila	5-41
Girder cranes, free-standing, Erikkila	5-42
Jib cranes, wall- and column-mounted	5-43
Jib cranes, wall-mounted	5-44
Jib cranes, column-mounted	5-45
Industrial cranes from Erikkila	5-46
Bridge crane, overhead	5-47
Bridge crane, under running	5-47
Bridge crane, double girder	5-48
Gantry cranes	5-48
Davit Cranes from Thern	5-49
Davit Crane, Thern First Mate 500	5-50
Davit Crane, Thern Ensign 500	5-50
Davit Crane, Thern Ensign 1000	5-51
Davit Crane, Thern Commander 1000	5-51
Davit Crane, Thern Commander 2000	5-52
Davit Crane, Thern Captain 1500	5-52
Davit Crane, Thern Captain 2200	5-53
Davit Crane, Thern Admiral 3000	5-53
Mast crane	5-54
Tripods, alu, Wimag	5-55

Winches

Wall winches, Gebuwin	5-56
Hand winches, Gebuwin	5-57
Horizontal Lead Blocks	5-58
Vertical Lead Blocks	5-58
WARN winches M8000, electric vehicle recovery, 3630 kg	5-59
WARN winches XD9000, electric vehicle recovery, 4080 kg	5-59
WARN industrial winch Series 9, 12/24 volts 4082 kg	5-59
WARN industrial hoists DC1200, 12/24 volt, 544 kg	5-59
WARN industrial hoists DC2000, 12/24 volt, 907 kg	5-59
WARN industrial hoists HY2000, hydraulic, 907 kg	5-60
WARN UTILITY winch, 2000DC, 12 volt, 907 kg	5-60
WARN UTILITY winch, 4000DC, 12 volt, 1.864 kg	5-60
WARN UTILITY winch, 4700DC, 12 volt, 2.130 kg	5-60
WARN UTILITY winch, ACI3000, 230 volt, 1.361 kg	5-60
WARN UTILITY winch, PullZAll 24v battery- 454 kg	5-61
WARN UTILITY winch, PullZAll 230V- 454 kg lift	5-62
EMCE special winches	5-63
Worm gear winch, Type MCW series	5-63
Worm gear hoisting, Type EN series	5-63
Worm gear hydraulic winch, Type H series	5-63
Worm gear pneumatic winch, Type LV series	5-64
Manriding winch, Type MR series	5-64
Compact planetary gearbox winch, Type MCP series	5-64
Standard planetary gearbox winch, Type SB series	5-64
Offshore air winch, Type OAW/OMR series	5-65
Offshore hydraulic winch, Type OHW/OHR series	5-65



Wiretaljer, Ingersoll Rand type PH

Kapacitet: 450 – 900 kg

- Træklængde: Op til 4,6 m.
- Alle dele fremstillet i stål.
- Afprøvet med 50% overbelastning.
- Skralde-og palsystemet sikrer en kontrolleret aflastning.

Ikke godkendt til løft.

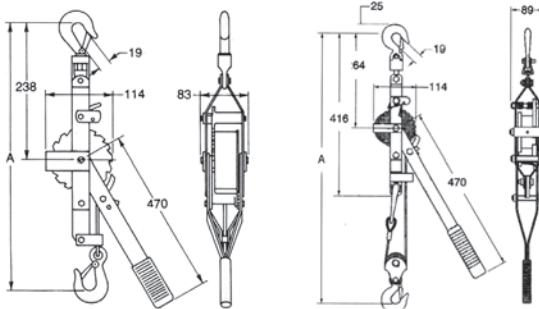
Ratchet pullers, Ingersoll Rand type PH

Capacity: 450 – 900 kg

- Pulling distance: Max. 4.6 m.
- All-parts made of steel.
- Tested to 50 % overload.
- Ratchet and Pawl system provides "One notch at a time" lowering.

Not approved for lifting.

Varenr. / Item no.	Model	Kapacitet / Capacity kg	Antal wirer / No. of wires	Antal kroge / No. of Hooks	A mm	Træklængde / Pulling distance mtr.	Wiredim. / Wire dim. mm	Vægt / Weight kg
510-350-0450	P15H	454	1	2	457	4,6	4,8	3,6
510-350-0900	P15D-3H	454/909	1/2	3	610	4,6 / 2,3	4,8	4,5



5

Wiretaljer, Ingersoll Rand type CH

Kapacitet: 770 – 1540 kg

- Træklængde: Op til 6,0 meter.
- Fremstillet i aluminium.
- Afprøvet med 50% overbelastning.
- Let at håndtere.
- Wirestyr sikrer korrekt spoling.

Ratchet pullers, Ingersoll Rand type CH

Capacity: 770 – 1540 kg

- Pulling distance: Max. 6.0 m.
- Tough, cast aluminium construction.
- Tested to 50 % overload.
- Easy to handle.
- Cable guide assists correct spooling.

Varenr. / Item no.	Model	Kapacitet / Capacity wire	Kroge / Hooks	Antal / Quantity	A mm	Træklængde / Pulling distance m	Wiredim. / Wire dim. mm	Vægt / Weight kg
510-350-1540	C400H	770 / 1540	1 / 2	3	432 / 559	6,0 / 3,0	6,3	7,7

**FYNS KRAN UDSTYR A/S****www.fku.dk****5-2****TALJER, KRANER & SPIL / HOISTS, CRANES & WINCHES****Tirfor taljer**

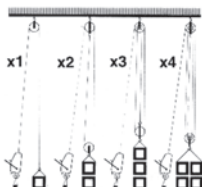
Transportabel wiretalje til træk og løft. T-500 serien er beregnet specielt til opgaver, hvor plads, vægt og pris spiller en rolle.

Tirfor taljer leveres CE-mærkede med overensstemmelseserklæring og brugervejledning.

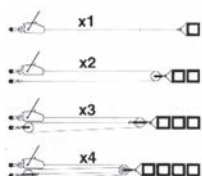
Tirfor lifting and pulling machines

Portable wire rope lifting and pulling machines. The T-500 series is developed for jobs, where space, weight and price are important.

Tirfor hoists are delivered CE-marked with conformity declaration and manual.

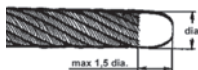
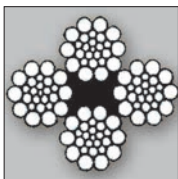
**Type T-508, T-516 og T-532**

Varenr. / Item no.	WLL tons/tonnes	Model	Løftekap. / Lifting cap. kg	Mål / Measure LxHxB / LxHxW mm	Trækstang / Lever bar mm	Fremføring pr. / Conveyance per mm	Vægt / Weight kg	Wiredim. / Wire dim. mm
510-050-0800	0.8	T-508	800	420x250x99	690	40,5	6,6	8,4
510-050-1600	1.6	T-516	1600	530x315x127	1147	42,0	13,5	11,5
510-050-3200	3.2	T-532	3200	631x357x148	1147	32,0	24,0	16,3

Type T-508, T-516 and T-532**5****Type TU-8, TU-16 og TU-32**

Varenr. / Item no.	WLL tons/tonnes	Model	Løftekap. / Lifting cap. kg	Mål / Measure LxHxB / LxHxW mm	Trækstang / Lever bar mm	Arb.gang / Flow of work mm	Fremføring pr. / Conveyance per kg	Wiredim. / Wire dim. mm
510-100-0800	0.80	TU-8	800	559x290x125	731	65	6.6	8.4
510-100-1600	1.60	TU-16	1600	660x356x152	1130	56	18	11.5
510-100-3200	3.20	TU-32	3200	676x330x156	1130	32	27	16.3

Type TU-8, TU-16 and TU-32**Tirfor® T-508****Tirfor® T-516****Tirfor® T-532****Tirfor® TU-8****Tirfor® TU-16****Tirfor® TU-32****ODENSE | KØBENHAVN | ESBJERG | AALBORG****+45 7015 2015 | fku@fku.dk**



Tirfor wirer

Varenr. / Item no.	Dim. mm	Længde / Length	MBL	Vægt / Weight	Total vægt / Total Weight
		m	tons/tonnes	kg/m	kg
290-720-0008	8.4	20	4	0,25	6,1
290-720-0012	11.5	20	8	0,50	13,1
290-720-0016	16.3	20	16	1,00	26,6

Andre længder kan leveres på forlangende

Tirfor wire ropes

Other lengths can be delivered upon request

Wiretalje, YellowLine

Wiretalje til træk og løft. YellowLine wiretaljer leveres CE-mærkede og med overensstemmelseserklæring samt brugervejledning.

Varenr. / Item no.	WLL tons/tonnes	Mål / Measure LxHxB / LxHxW mm	Trækstang / Lever bar mm	Fremføring pr. / Conveyance per mm	Vægt / Weight kg	Wiredim. / Wire dim. mm
511-000-0080	0,8	430x240x101	800	52	8,4	8,3 - (6X19W+IWS)
511-000-0160	1,6	556x270x120	800	55	18,0	11 - (6X19W+IWS)
511-000-0320	3,2	666x320x150	800	25	27,0	16 - (6X19W+IWS)

Wire rope hoist, YellowLine

Wire rope hoist for lift and pull. YellowLine wire rope hoists are delivered CE-marked with conformity declaration and manual.



yellowline



MINIFOR **type TR 10 – TR 30 – TR 50**

Kapacitet: 100 – 300 – 500 kg

Sikkerhed: Automatisk afbryderkontakt for både op- og ned funktion. Mekanisk sikkerhedsfaktor min. 5:1 på alle dele. Taljer og wire er monteret med svirvelkrog. Wirelængde efter ønske.

Fordele:

- Lav egenvægt og nem håndtering.
- Kan leveres med wire i ønsket længde.
- Hurtig installation.
- Fjernkontrol med op/ned funktion.
- Let at vedligeholde.

MINIFOR **type TR 10 – TR 30 – TR 50**

Capacity: 100 – 300 – 500 kg

Safety: Automatic power switch both up and down. Mechanical safety factor at least min. 5:1 on all parts. Hoists and wire rope mounted with swivel hook. Wire length as required.

Advantages:

- Low weight and easy handling.
- Supplied with length of wire rope required.
- Fast installation.
- Remote control with up/down function.
- Reduces maintenance.

5



Varenr. / Item no.	510-250-0100	510-250-0300	510-250-0500
Variant / Type	TR 10	TR 30	TR 50
Løftekapacitet / Lifting capacity	100 kg	300 kg	500 kg
Hejsehastighed / Hoist speed	15 m/min	5 m/min	7 m/min
Vægt / Weight	20,9 kg	21,4 kg	32,0 kg
Dimensioner LxHxB / Dimensions LxHxW	390 x 304 x 180 mm	390 x 304 x 180 mm	495 x 425 x 225 mm
Wire dimension / Wire dimension	6,5 mm	6,5 mm	6,5 mm
Sikkerhedsfaktor / Safe factor	5:1	5:1	5:1
Motorkapacitet / Motor capacity	0,32 kW 230 v 1 ph.	0,27 kW 230 v 1 ph.	1,1 kW 230 v 1 ph.
Kontrollkabel længde / Length of control cable	2,5 m	2,5 m	2,5 m
Strømforsyningskabel / Length of power supply cable	1,5 m	1,5 m	1,5 m
Alternativ strømforsyning / Alternative power supply	400 v 3 fase 50 Hz, 7 amp / 400 v 3 phase 50 Hz, 7 amp		





Håndkædetaljer, YellowLine

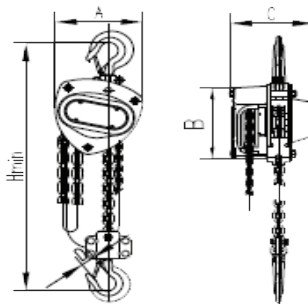
- Produceret iht. MD 2006/42/EC, EN 13157.
- Koldstandset stålkonstruktion, som betyder høj pålidelig og holdbarhed.
- Udført med europæisk produceret kæde.
- Eget til professionelle og industrielle brugere.
- Høj sikkerhedsstandard.

Alle håndkædetaljer er individuelt afprøvet til 150 % af den nominelle kapacitet.

Chain hoists, YellowLine

- Produced according to MD 2006/42/EC, EN 13157.
- Cold rolled steel, which means high reliability and durability.
- Fitted with European-made chain.
- Suitable for professional and industrial users.
- High safety standard.

All chain hoists are individually tested with 150 % of the rated capacity.



Varenr. / Item no.	Kapacitet / Capacity tons/ tonnes	Standard løft / Standard lift m	Kædeparter / No. of falls	Kædedim. / Chain dim. mm	A mm	B mm	C mm	D mm	H mm	H mm	Vægt / Weight kg
520-450-0300	0,25	3	1	4x12	100	109	110	18	230	4,0	
520-500-0300	0,5	3	1	5x15	153	150	138	27	320	9,0	
520-550-0300	1,0	3	1	6x18	177	176	150	30	360	12,0	
520-650-0300	2,0	3	1	8x24	217	212	180	40	430	18,0	
520-700-0300	3,0	3	2	7x21	205	198	177	43	600	28,0	
520-750-0300	5,0	3	2	9x27	240	238	192	50	684	41,0	



Hådkædetaljer, HadeF type 8/12

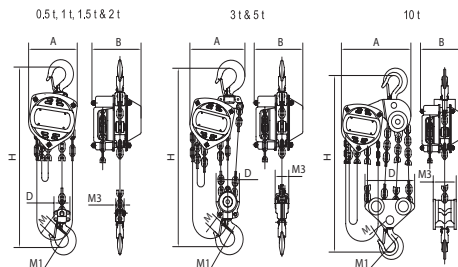
- Kompakt forstærket stålhus.
- Forzinket RUD-lastkæde i henhold til EN-818-7 T.
- Forstærket palsikring på top- og lastkrog.
- Rustbeskyttelse af umalede dele.
- Fås med glidekobling (type 9/12).

Chain hoists, HadeF type 8/12

- Compact, rigid steel housing.
- Zinc plated RUD load chain acc. to EN 818-7 T.
- Reinforced safety catch of suspension and load hook.
- Corrosion protection of non painted components.
- Slipping clutch possible (type 9/12).

5
HADEF


WLL tons / tonnes	A mm	B mm	D mm	M mm	M1 mm	M3 mm	H mm
0,5	120	124	55	25	32	25	275
1,0	145	132	62	33	39	30	342
1,5	165	150	68	32	39	36	378
2,0	178	155	68	37	46	37	403
3,0	212	149	100	42	51	56	510
5,0	310	178	130	51	58	75	615
10,0	365	180	260	64	85	98	760



Varenr. / Item no.	Hejsehøjde / Lifting height m	WLL tons/ tonnes	Kædeparter / Chain falls	Kædedim. / Chain dim. mm	Håndkæde dim. / Hand chain dim. mm	Vægt / Weight kg	Vægt pr. ekstra m løftehøjde / Weight pr. ekstra m liftheight
555-015-1030	3,0	0,5	1	5 x 15	5 x 25	8,0	1,5
555-015-1060	6,0	0,5	1	5 x 15	5 x 25	12,5	1,5
555-015-2030	3,0	1,0	1	6 x 18	5 x 25	11,0	1,7
555-015-2060	6,0	1,0	1	6 x 18	5 x 25	16,1	1,7
555-015-3030	3,0	1,5	1	8 x 24	5 x 25	17,0	2,3
555-015-3060	6,0	1,5	1	8 x 24	5 x 25	23,9	2,3
555-015-4030	3,0	2,0	1	8 x 24	5 x 25	14,0	2,3
555-015-4060	6,0	2,0	1	8 x 24	5 x 25	20,9	2,3
555-015-5030	3,0	3,0	2	8 x 24	5 x 25	23,0	3,7
555-015-5060	6,0	3,0	2	8 x 24	5 x 25	34,1	3,7
555-015-6030	3,0	5,0	2	10 x 30	5 x 25	37,0	5,3
555-015-6060	6,0	5,0	2	10 x 30	5 x 25	52,9	5,3
555-015-7030	3,0	10,0	4	10 x 30	5 x 25	99,0	9,6
555-015-7060	6,0	10,0	4	10 x 30	5 x 25	129,0	9,6



Håndkædetaljer, HadeF type 12/12

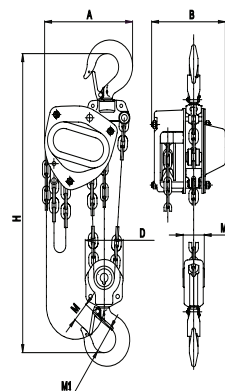
- Livstidsgaranti for bremsebelægninger.
- Lav vedligeholdelse på grund af forstærkede bremsebelægninger.
- Overfaldebehandling i høj kvalitet på ikke malede dele.
- Kompakt forstærket stålhus.
- Forstærket stopkreds på både top- og lastkrog.
- Let kædetræk.
- Bolt til nem udskiftning af krog eller ved påmontering på løbekat.
- Fås med glidekobling (type 14/12).
- ☛ - Udførelse mulig (type 14/12).

Chain hoists, HadeF type 12/12

- Lifetime guarantee for the sintered brake lining.
- Low maintenance due to sintered brake linings.
- High quality surface treatment of the unpainted parts.
- Rigid construction and steel housing.
- Reinforced safety catch of suspension and load hook.
- Light hand chain pull.
- Bolt for easy exchange of hook or assembly with trolley.
- Slipping clutch possible (type 14/12).
- ☛ - version possible (type 14/12).

**HADEF**

WLL tons / tonnes	A mm	B mm	D mm	M mm	M1 mm	M3 mm	H mm
0,5	140	131	43	27	32	25	285
1,0	161	162	51	33	40	30	315
1,5	182	170	64	34	42	34	380
2,0	203	184	64	37	46	34	404
3,0	235	170	106	44	52	53	524
5,0	282	192	133	51	60	64	687
7,5	373	192	120	64	85	70	825
10,0	361	192	263	64	85	95	820

**5**

Varenr. / Item no.	Hejsehøjde / Lifting height m	WLL tons/ tonnes	Kædeparter / Chain falls	Kædedim. / Chain dim. mm	Håndkæde dim. / Hand chain dim. mm	Vægt / Weight kg	Vægt pr. ekstra m løftehøjde / Weight pr. ekstra m liftheight
555-016-1030	3,0	0,5	1	5 x 15	4,8 x 22	7,5	1,5
555-016-1060	6,0	0,5	1	5 x 15	4,8 x 22	12,0	1,5
555-016-2030	3,0	1,0	1	6,3 x 19,1	5 x 25	13,0	1,8
555-016-2060	6,0	1,0	1	6,3 x 19,1	5 x 25	18,4	1,8
555-016-3030	3,0	1,5	1	7,1 x 21	5 x 25	16,0	2,1
555-016-3060	6,0	1,5	1	7,1 x 21	5 x 25	22,3	2,1
555-016-4030	3,0	2,0	1	8 x 24	5 x 25	23,0	2,3
555-016-4060	6,0	2,0	1	8 x 24	5 x 25	30,0	2,3
555-016-5030	3,0	3,0	2	7,1 x 21	5 x 25	24,0	3,2
555-016-5060	6,0	3,0	2	7,1 x 21	5 x 25	33,6	3,2
555-016-6030	3,0	5,0	2	9 x 27	5 x 25	41,0	4,4
555-016-6060	6,0	5,0	2	9 x 27	5 x 25	54,2	4,4
555-016-7030	3,0	7,5	3	9 x 27	5 x 25	57,0	6,2
555-016-7060	6,0	7,5	3	9 x 27	5 x 25	75,6	6,2
555-016-8030	3,0	10,0	4	9 x 27	5 x 25	66,0	7,9
555-016-8060	6,0	10,0	4	9 x 27	5 x 25	90,0	7,9


5
HADEF

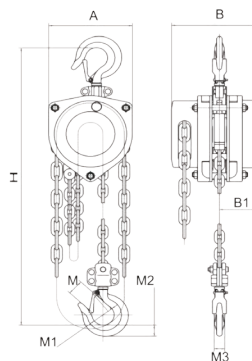

Håndkædetaljer, alu. HadeF type 11/09

- Meget kompakt design.
- Lav egenvægt.
- Aluminiumshus der sikrer høj korrosionsmodstand.
- Let kædetræk.
- Forzinket lastkæde i høj kvalitet.

Chain hoists, alu. HadeF type 11/09

- Very compact design.
- Low weight.
- Aluminium housing ensures high corrosion resistance.
- Reduced hand chain pull.
- Zinc plated high quality load chain.

WLL tons / tonnes	A mm	B mm	B1 mm	H mm	M mm	M1 mm	M2 mm	M3 mm
0,25	141	143	62	325	28	35	19,3	17
0,50	141	143	62	325	28	35	19,3	17
1,0	165	169	75	365	32	40	25	20,5
1,5	205	191	89	440	36	45	28,8	24
2,0	165	169	75	505	40	50	33,4	27
3,0	242	191	89	580	44	55	39,2	32
5,0	315	191	89	655	50	65	44,5	42



Varenr. / Item no.	Hejsehøjde / Lifting height m	WLL tons/ tonnes	Kædeparter / Chain falls	Kædedim. / Chain dim. mm	Vægt / Weight kg	Vægt pr. ekstra m løftehøjde / Weight pr. ekstra m lift height
555-030-1030	3,0	0,25	1	5 x 15	8,9	1,5
555-030-2030	3,0	0,50	1	5 x 15	8,9	1,5
555-030-3030	3,0	1,0	1	6,3 x 19,1	12,2	1,8
555-030-4030	3,0	1,5	1	8 x 24	19,6	2,3
555-030-5030	3,0	2,0	2	6,3 x 19,1	13,6	2,7
555-030-6030	3,0	3,0	2	8 x 24	27	3,7
555-030-7030	3,0	5,0	3	8 x 24	35	5,2

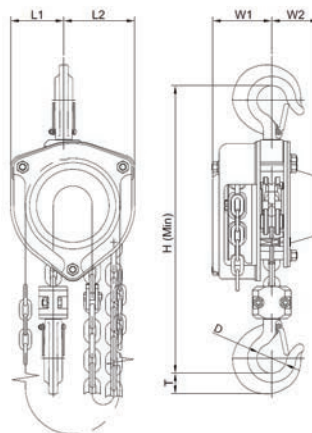

HADEF®

Håndkædetaljer, rustfrie, HadeF type 9/12 VA

- Udført komplet i rustfrit stål.
- Rustfri løfte- og håndkæde.
- Maksimum beskyttelse mod korrosion.
- Beskyttelse i mod fugtige miljøer.
- Kan bruges i renrum miljøer.

Chain hoists, stainless steel HadeF type 9/12 VA

- Completely of stainless steel.
- Stainless steel load and hand chain.
- Maximum protection against corrosion.
- Good protection against humid environments.
- Suitable for clean room environments.



WLL tons / tonnes	H mm	L1 mm	L2 mm	W1 mm	W2 mm	D mm	T mm
0,50	141	143	62	325	28	35	19,3
1,0	165	169	75	365	32	40	25

Varenr. / Item no.	Hejsehøjde / Lifting height m	WLL tons/ tonnes	Kædeparter / Chain falls	Kædedim. / Chain dim. mm	Vægt / Weight kg	Vægt pr. ekstra m løftehøjde / Weight pr. ekstra m lift height
555-031-0010	3,0	0,50	1	6,3 x 19,1	12,5	0,86
555-031-0020	3,0	1,0	1	7,9 x 23	20,5	1,4



Håndkædetaljer, Kito type CF Handyblock

Løfteevne: 0,5 – 3,0 tons.

- Robust konstruktion.
- Lastkæde efter ISO-standard.
- Krog sikring.
- Testet med 50 % overbelastning.
- Hus støbt i aluminium.
- Lav egenvægt.
- Kuglelejer – lavt kraftforbrug.
- Kompakt – let at håndtere.

**Leveres standard
med 3 meter løftehøjde.**
Andre længder efter ønske.

Chain hoists, Kito type CF Handyblock

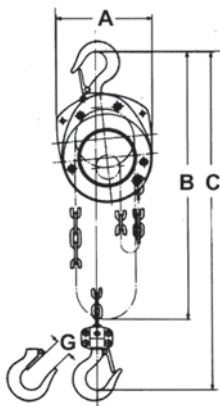
Capacity: 0,5 – 3,0 tonnes.

- Robust construction.
- Load chain to ISO standard.
- Hook safety latch.
- Tested with 50 % overload.
- Aluminum cast housing.
- Low weight.
- Ball bearings – low power consumption.
- Compact – easy to handle.

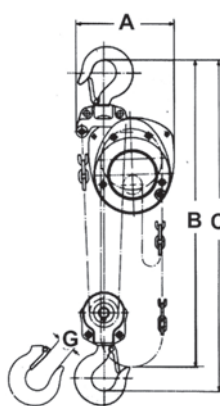
**Supplied standard
with 3 mtr. lifting height.**
Other heights on request.

5

0,5 til 1,5 ton



2 til 3 ton



Varenr. / Item no.	WLL tons/ tonnes	Model	Kædeparter / Chain falls	Kraft ved fuld belastning / Power at full load kp	Vandring hånd- kæden pr. m løft / Chain to lift load one m m	Prove- belast. / Test load kp	Kædedim. / Chain dim. mm	A mm	B mm	C mm	G mm	Vægt / Weight kg
500-500-3000	0,5	CF005	1	30	19	750	5,0	150	2500	325	27	11
500-550-3000	1,0	CF010	1	36	31	1500	6,3	174	2500	370	29	13
500-600-3000	1,5	CF015	1	42	41	2360	7,1	203	2500	440	34	18
500-650-3000	2,0	CF020	2	40	63	3000	6,3	204	3000	510	36	21
500-700-3000	3,0	CF030	2	46	81	4750	7,1	240	3000	590	42,5	28



Håndkædetaljer, type Yalelift 360

Kapacitet 500-20000 kg

Med den nye model kædetalje Yalelift 360, er operatørens betingelser betydeligt forbedret i forhold til de klassiske håndkædetaljer.

Den revolutionære 360° rotationshåndkædetalje tillader operatøren at arbejde fra hvilken som helst position.

Yalelift 360 kan betjenes fra siden af lasten, hvilket også gør det muligt at bruge den til horisontal træk.

Den ekstra fleksibilitet gør, at operatøren ikke længere behøver at arbejde i farezonen tæt på lasten. Yalelift 360 kan leveres med en kapacitet fra 500 til 20.000 kg.

Yale®

Tekniske data model Yalelift

Chain hoists, type Yalelift 360

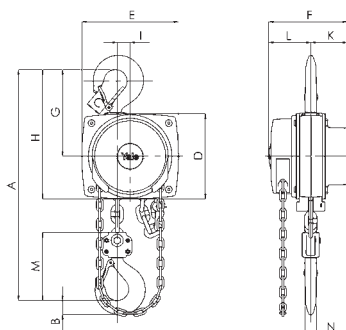
Capacity 500-20000 kg

Areas of operation as well as operator conditions have been improved far beyond those of a classical hand chain hoist.

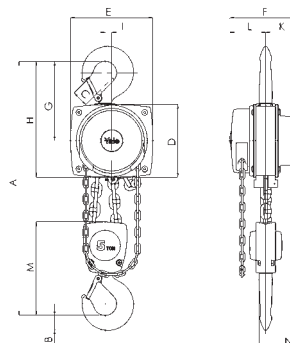
The revolutionary 360° rotating hand chain guide allows the operator to work from virtually any position, in confined spaces or above the load. The Yalelift can even be operated from the side of the load which also makes it possible to use the hoist for horizontal pulling or tensioning. Due to the additional flexibility, the operator is no longer forced to work in the danger zone near the load.

Technical data model Yalelift

Varenr. / Item no.	Model	EAN-No. 4025092*	Capacity kg	Number of chain falls	Chain dimensions d x p, mm	Lift per 1 m hand chain overhaul mm	Pull on hand chain at WLL daN	Weight at standard lift (3 m) kg
551-500-0500	YL 500	*288545	500	1	5 x 15	33	21	9
551-500-1000	YL 1000	*288552	1000	1	6 x 18	20	30	13
551-500-2000	YL 2000	*288569	2000	1	8 x 24	14	32	20
551-500-3000	YL 3000	*941129	3000	1	10 x 30	12	38	29
551-500-5000	YL 5000	*941143	5000	2	10 x 30	6	34	38
551-501-0000	YL 10000	*291842	10000	3	10 x 30	4	44	71
551-502-0000	YL 20000	*292153	20000	6	10 x 30	2	2 x 44	196



Model Yalelift 360, 500 - 3000 kg, single fall



Model Yalelift 360, 5000 kg, double fall



FYNS KRAN UDSTYR A/S
www.fku.dk

5-12

TALJER, KRANER & SPIL / HOISTS, CRANES & WINCHES



**Håndkædetaljer,
type Yalelift 360**

**Chain hoist,
type Yalelift 360**



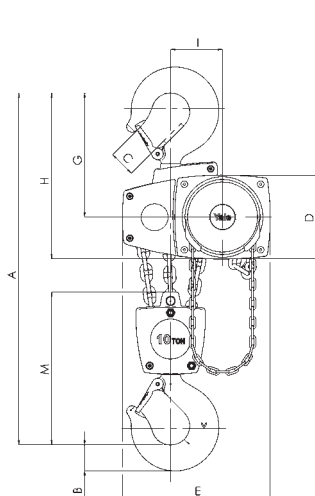
Tekniske data model Yalelift

Technical data model Yalelift

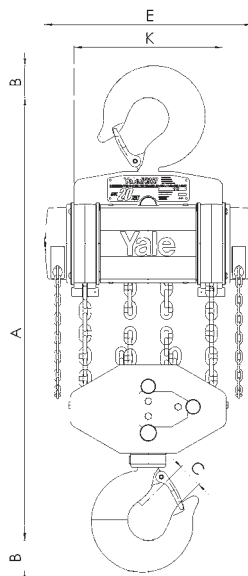
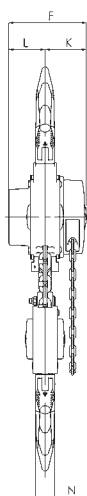
Model	YL 500	YL 1000	YL 2000	YL 3000	YL 5000	YL 10000	YL 20000
A min. mm	300	335	395	520	654	825	1065
B, mm	17	22	30	38	45	68	85
C, mm	24	29	35	40	47	68	64
D, mm	133	156	182	220	220	220	303
E, mm	148	175	203	250	250	383	555
F, mm	148	167	194	219	219	219	250
G, mm	139	164	192	225	242	326	391
H, mm	206	242	283	335	352	436	501
I, mm	24	24	31	34	21	136	–
K, mm	61	70	83	95	95	95	396
L, mm	87	97	111	124	124	124	125
M, mm	110	125	156	178	285	401	471
N, mm	14	19	22	30	37	50	56

5

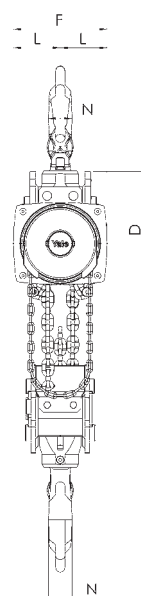
Yale®



Model Yalelift 360, 10000 kg, three fall



Model Yalelift 360, 20000 kg, six fall



ODENSE | KØBENHAVN | ESBJERG | AALBORG

+45 7015 2015 | fku@fku.dk



Skraldetaljer, YellowLine

Skraldetaljen er et kvalitetsprodukt skabt til arbejde under selv de vanskeligste forhold.

- Produceret iht. MD 2006/42/EF, EN 13157.
- Koldstandset stålkonstruktion, som betyder høj pålidelig og holdbarhed.
- Udført med europæisk produceret kæde.
- 360° drejeligt håndtag med høj udveksling og dermed hurtig hejs/løft.
- Pålidelig skivebremse uden asbest.
- Kædeguide som sikrer jævn drift.
- Stor svirvelkrog med sikkerhedspal.

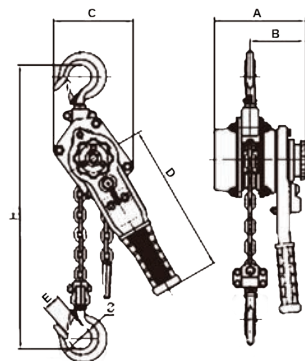
Alle skraldetaljer er individuelt afprøvet til 150% af den nominelle kapacitet.

Lever hoists, YellowLine

The lever hoist is a quality product designed to work under even the toughest conditions.

- Produced according to MD 2006/42/EC, EN 13157.
- Cold rolled steel, which means high reliability and durability.
- Fitted with European-made chain.
- 360° swivel handle with a high ratio and thus quick hoist / lift.
- Reliable disc brake without asbestos.
- Chain Guide which ensures smooth operation.
- Large swivel hook with safety latch.

All lever hoists are individually tested for 150 % of the rated capacity.



Varenr. / Item no.	Kapacitet / Capacity tons/tonnes	Hejsehojde / Lifting height m	Kædeparter / Chain falls	Kraft til max. løft / Effort required to lift max. load kg	Kædedim. / Chain dim.	A	B	C	D	H	L	K	E	Ø	Vægt / weight kg
520-250-0150	0,75	1,5	1	14,2	36x15x13	148	90	136	37	320	280	30	27	30	6
520-250-0300	0,75	3	1	14,2	36x15x13	148	90	136	37	320	280	30	27	30	7
520-300-0150	1,5	1,5	1	22,4	50x17x13	172	98	160	44	380	410	38	34	38	8
520-300-0300	1,5	3	1	22,4	50x17x13	172	98	160	44	380	410	38	34	38	10
520-350-0300	3	3	1	32,6	52x21x16	200	115	180	50	480	410	45	38	42	18



Skraldetaljer, HadeF type 53/07

- Stærkt stålhus med høj kvalitetspulverlakering.
- Forzinket høj kvalitets lastkæde.
- Forbedret bremsesystem med længere levetid.
- Forstærket krog til sikkerhedslås.
- Skridsikkert håndhjul.
- Indkapslet friløb, som let tillader hurtig regulering af kædelængde.
- Fås med glidekobling (type 53/09).
- Udførelse mulig (type 53/09).

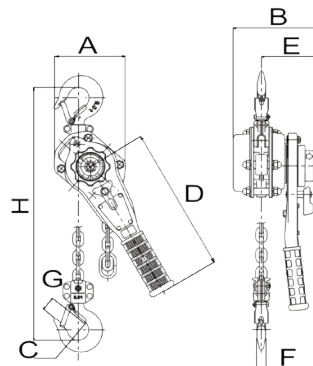


HADEF



Lever hoists, HadeF type 53/07

- Rigid steel housing with high quality powder coating.
- Zinc plated high quality load chain.
- Improved brake system, longer lifetime.
- Reinforced hook safety catch.
- Encapsulated, automatic load pressure brake.
- Non-skid hand wheel for fast regulation of chain length.
- Slipping clutch possible (type 53/09).
- version possible (type 53/09).



5

WLL tons / tonnes	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm
0,8	119	144	36	245	97	14	24	280
1,6	126	159	43	265	100	19	32	335
2,5	150	173	47	265	102	21	37	375
3,2	159	190	50	415	112	25	39	395
6,3	217	190	60	415	112	34	50	540
9,0	304	190	85	415	112	42	73	680

Varenr. / Item no.	Hejsehøjde / Lifting height m	WLL tons/ tonnes	Kædeparter / Chain falls	Kædedim. / Chain dim. mm	Mindste krog / Smallest hook mm	Trykkraft / Leverforce kg	Vægt / Weight kg	Vægt pr. ekstra m løftehøjde / Weight pr. ekstra m liftheight
555-005-0015	1,5	0,8	1	5,6 x 15,8	280	25	5,7	0,7
555-005-0030	3,0	0,8	1	5,6 x 15,8	280	25	6,8	0,7
555-005-2015	1,5	1,6	1	7,1 x 20,1	335	30	8,0	1,1
555-005-2030	3,0	1,6	1	7,1 x 20,1	335	30	10,0	1,1
555-005-3015	1,5	2,5	1	9 x 24,8	375	32	11,2	1,7
555-005-3030	3,0	2,5	1	9 x 24,8	375	32	13,8	1,7
555-005-4015	1,5	3,2	1	10 x 28,1	395	32	15,0	2,3
555-005-4030	3,0	3,2	1	10 x 28,1	395	32	18,5	2,3
555-005-5015	1,5	6,3	2	10 x 28,1	540	34	26,0	4,7
555-005-5030	3,0	6,3	2	10 x 28,1	540	34	33,0	4,7
555-005-6015	1,5	9,0	3	10 x 28,1	680	35	40,0	7,0
555-005-6030	3,0	9,0	3	10 x 28,1	680	35	50,5	7,0



Skraldetaljer alu, HadeF type 53/07 A

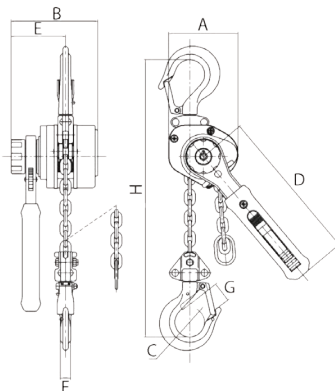
- Aluminiums hus.
- Forzinket lastkæde.
- Lille egenvægt.
- Nem håndtering.

Lever hoists alu, HadeF type 53/07 A

- Aluminium housing.
- Zinc plated load chain.
- Small weight.
- Easy handling.

HADEF®


WLL tons / tonnes	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm
0,25	68	87	32	140	55,5	11	21	200
0,50	81	100,5	34,5	180	62,5	12	24,5	250
0,75	92	105	35,5	180	64	14	28,5	260
1,5	109	122	42,5	220	68,5	21,5	35	330



Varenr. / Item no.	Hejsehøjde / Lifting height m	WLL tons/ tonnes	Kædeparter / Chain falls	Kædedim. / Chain dim. mm	Mindste krog / Smallest hook mm	Trykkraft / Leverforce kg	Vægt / Weight kg	Vægt pr. ekstra m løftehøjde / Weight pr. ekstra m liftheight
555-009-0010	1,0	0,25	1	3,0 x 9,0	200	20	1,5	0,2
555-009-0020	2,0	0,25	1	3,0 x 9,0	200	20	1,7	0,2
555-009-0030	3,0	0,25	1	3,0 x 9,0	200	20	1,9	0,2
555-009-1010	1,0	0,50	1	4,2 x 12,2	250	24	2,2	0,4
555-009-1020	2,0	0,50	1	4,2 x 12,2	250	24	2,6	0,4
555-009-1030	3,0	0,50	1	4,2 x 12,2	250	24	3,0	0,4
555-009-2015	1,5	0,75	1	5,0 x 15,0	260	29	3,4	0,6
555-009-2030	3,0	0,75	1	5,0 x 15,0	260	29	4,3	0,6
555-009-3015	1,5	1,5	1	7,1 x 20,1	330	32	5,9	0,8
555-009-3030	3,0	1,5	1	7,1 x 20,1	330	32	7,1	0,8


KITO

Skraldetaljer, Kito type LB 5

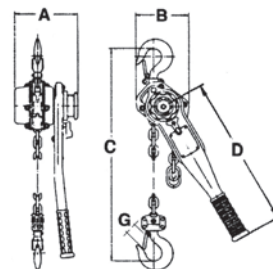
Løfteevne: 0,8-9,0 tons

- Solid konstruktion af stål og presset stålplade giver stor styrke og lang levetid.
- Totalt indkapslet og støvtæt bremse.
- Frigear, der tillader hurtig regulering af kædelængden.

Lever chain hoists, Kito type LB 5

Capacity: 0,8-9,0 tonnes

- Solid construction of steel and pressed steel plate gives high strength and long operating life.
- Totally encapsulated and dust-tight brake.
- Free chain system gives fast adjustment of chain length.



Varenr. / Item no.	Højsehøjde / Lifting height m	WLL tons/ tonnes	Provebelast. Test load kp	Kraft i arm Power in arm kg	Kædeparter / Chain falls	Kædevægt / Chain weight kg/1 ½ m	Kædedim. / Chain dim.	A	B	C	D	G	Vægt / Weight kg
500-050-1500	1.5	0,8	1200	29	1	0,7	5,6	114	119	280	245	23,5	5,70
500-050-3000	3.0	0,8	1200	29	1	0,7	5,6	114	119	280	245	23,5	6,40
500-100-1500	1.5	1,0	1500	36	1	0,7	5,6	114	119	300	245	29,0	5,90
500-100-3000	3.0	1,0	1500	36	1	0,7	5,6	114	119	300	245	29,0	6,60
500-150-1500	1.5	1,6	2400	34	1	1,1	7,1	159	126	335	265	32,0	8,00
500-150-3000	3.0	1,6	2400	34	1	1,1	7,1	159	126	335	265	32,0	9,10
500-200-1500	1.5	2,5	3800	37	1	1,7	8,8	173	150	375	265	36,5	11,20
500-200-3000	3.0	2,5	3800	37	1	1,7	8,8	173	150	375	265	36,5	12,90
500-250-1500	1.5	3,2	4800	37	1	2,3	10,0	190	159	395	415	39,0	15,00
500-250-3000	3.0	3,2	4800	37	1	2,3	10,0	190	159	395	415	39,0	17,30
500-300-1500	1.5	6,3	7900	38	2	4,7	10,0	190	217	540	415	50,0	26,00
500-300-3000	3.0	6,3	7900	38	2	4,7	10,0	190	217	540	415	50,0	30,70
500-350-1500	1.5	9,0	11300	39	3	7,0	10,0	190	304	680	415	72,5	40,00
500-350-3000	3.0	9,0	11300	39	3	7,0	10,0	190	304	680	415	72,5	47,00



Elektriske kædetaljer, Yale, CPV / CPVF

**Med ophængningskrog
eller med indbygget løbekat.**

Kapacitet 250-5000 kg

Den elektriske kædetalje model CPV kombinerer moderne design og teknisk innovation. En robust konstruktion gør serien til et alsidigt værktøj for professionel brug. Standardintegreret limitswitch for top- og bundstop, som forlænger levetiden for både skridtkobling, motor og gearkasse.

Electric chain hoists, Yale, CPV / CPVF

**With hook or with integrated
trolley.**

Capacity 250-5000 kg

The electric chain hoist model CPV combines modern design and technical innovation. A robust construction makes the series a versatile tool for professional applications. The integrated limit switch for the highest and lowest hook position considerably extends the working life span of the slip clutch, motor and gearbox.



Option med 230 V, 1-fase, 50 Hz (25% ED).
Option med elektrisk løbekat og med ophængningsbøjle.

*Also available as 230 V, 1-phase, 50 Hz (25 % ED)
Optionally available with electric trolley and suspension lug.*

**Yale®**

Elektriske kædetaljer, Yale, CPV / CPVF

Egenskaber:

- FEM-klassificering: 1 AM/M4 (standard), hhv. 1 Bm/M3 ved 230V, 1.fase, 50 Hz.
- Model CPV kan leveres op til FEM-klasse 3m/6M (forudsat at bæreevne og driftsperiode justeres)
- Lav volts styring 42 V og med IP65 betjeningsboks.
- Driftsperiode 50% ED ved én hastighed.
- Den elektromagnetiske bremse holder lasten fast i tilfælde af strømsvigt.
- Standarddriftsspænding: 400 V, 3 faser, 50 Hz
- Motoren er IP 55-beskyttet mod indtrængen af støv og vand.

Electric chain hoists, Yale, CPV / CPVF

Features:

- Classification: 1 Am/M4 (standard), resp. 1 Bm/M3 (for 230 V, 1-phase, 50 Hz). As required (with appropriate changes to lifting capacity resp. duty cycle) the model CPV can also be re-classified up to 3 m/M6.
- Increased operating safety through 42 V control voltage (low voltage control), push-button pendant control, IP 65.
- Duty cycle 50 % ED for single speed.
- Electromagnetic spring pressure brake holds the load safely even in the event of power failure.
- Standard operating voltage: Euro-voltage 400 V, 3-phase, 50 Hz, alternatively 460 V, 3-phase, 60 Hz. Single speed motors reconnectable to 230 V, 3-phase, 50 Hz.
- Motor protected to IP 55 (acc. to VDE 0530), against ingress of dust and water jets.

Valgmuligheder:

- Lastkæde i rustfri - og syrebestandigt stål (ingen reducering af løfteevne).
- Ophængskrog.
- Kædebeholder.
- Andre driftsspændinger.
- Tæller for driftstimer og antallet af starter.
- Radiostyring.
- Kontrolfunktion for synkroniseret drift af diverse taljer.
- Ophængningskrog.
- Fæls Manuel skub- eller elektrisk motor løbekat.
- Strømfremføring.
- Ophæng til lette kransystemer.

Options:

- Stainless steel load chain. (no reduction of working load limit).
- Suspension hook.
- Flexible chain container.
- Other operating voltages.
- Counter for operating hours and number of starts.
- Radio remote control.
- Control for synchronized operation of several hoists.
- Suspension hook
- With manual or electric trolleys.
- Connection to festooned cable systems.
- Suspension for light crane systems.



Elektriske kædetaljer, Yale, CPV / CPVF

Øget driftssikkerhed grundet
42 V kontrolspænding.

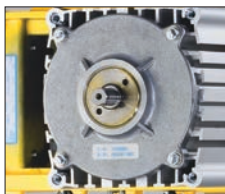
*Increased operating safety
through 42 V control voltage.*



Electric chain hoists, Yale, CPV / CPVF

Udvendigt indstillelig
glikekopling.

Externally adjustable slip clutch.



Integreret limitswitch.

Integrated limit switch.



Tekniske data Yale model CPV / CPVF:

Technical data Yale model CPV / CPVF:

Varenr.	Model	Kapacitet kg antal kædestreng	Kæde- størrelse d x p, mm	Hejse- hastighed**** 1-hastighed m/min	Hejse- hastighed 2-hastighed m/min	Talje motor kW	Motor- mål ED %	Vægt m/ ophængs- krog kg
Item no.	Model	Capacity in kg/ number of chain falls	Chain dimensions d x p, mm	Lifting speed**** main lift m/min	Lifting speed fine lift m/min	Hoist motor kW	Motor rating ED %	Weight w/ sus- pension hook kg
551-100-2501	CPV 2-8	250/1	4 x 12.2	8	—	0.37	50	-
551-100-2502	CPVF 2-8	250/1	4 x 12.2	8	2	0.37/0.09	33/17	20
551-100-5002	CPVF 2-18	250/1	5 x 15.1	18	4.5	0.75/0.18	33/17	28
551-100-5003	CPV 5-4	500/2	4 x 12.2	4	—	0.37	50	-
551-100-6301	CPVF 5-4	500/2	4 x 12.2	4	1	0.37/0.09	33/17	20
551-101-0001	CPV 5-8	500/1	5 x 15.1	8	—	0.75	50	27
551-101-0002	CPVF 5-8	500/1	5 x 15.1	8	2	0.75/0.18	33/17	28
551-120-2501	CPVF 5-18	500/1	7.1 x 20.5	18	4.5	1.5/0.37	33/17	61
551-120-5002	CPV 10-4	1000/2	5 x 15.1	4	—	0.75	50	29
551-120-5003	CPVF10-4	1000/2	5 x 15.1	4	1	0.75/0.18	33/17	30
551-120-6301	CPV 10-8	1000/1	7.1 x 20.5	8	—	1.5	50	60
551-121-0001	CPVF10-8	1000/1	7.1 x 20.5	8	2	1.5/0.37	33/17	61
551-121-0002	CPV 20-4	2000/2	7.1 x 20.5	4	—	1.5	50	65
551-122-0001	CPVF 20-4	2000/2	7.1 x 20.5	4	1	1.5/0.37	33/17	66
551-122-0250	CPVF 25-8	2500/1	11 x 31	8	2	3.6/0.9	33/17	89
551-122-0500	CPVF 50-4	5000/2	11 x 31	4	1	3.6/0.9	33/17	-

*Vægt ved standard løft (4 m). Andre løfthøjder efter forespørgsel.

**For løbekat type A og B: ekstra vægt for løbekat med udveksling (VTG): 2.5 kg

***For elektrisk løbekat (VTE) med 2 hastigheder +2.0 kg

****Hejsehastighed CPV 10-8 ved 230 V, 1-fase, 50 Hz = 4 m/min.
Hejsehastighed CPV 20-4 ved 230 V, 1-fase, 50 Hz = 2 m/min

*****Spørg efter brochure for model CPVF 25-8 (kapacitet 2500 kg)
og CPVF 50-4 (kapacitet 5000 kg).

*Weight at standard lift (4 m). Other lifting heights on request.

**For trolleys type A and B: Additional weight for geared trolley (VTG):
2.5 kg

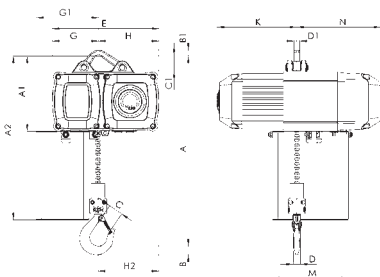
***For electric trolley (VTE) with 2 speeds +2.0 kg

****Lifting speed CPV 10-8 at 230 V, 1-phase, 50 Hz = 4 m/min
Lifting speed CPV 20-4 at 230 V, 1-phase, 50 Hz = 2 m/min

*****Ask for special brochure for model CPVF 25-8 (capacity 2500 kg)
and CPVF 50-4 (capacity 5000 kg).



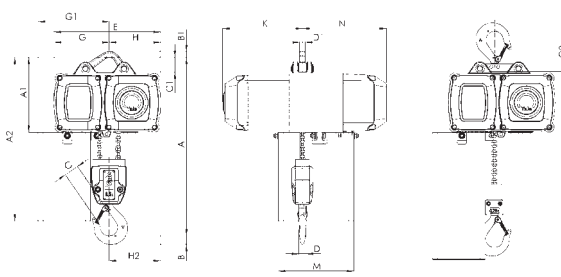
Dimensioner Yale model CPV / CPVF:



Model CPV / CPVF med ophængsbeslag,
250 - 1000 kg, enkel kædestreng.

*Model CPV / CPVF with suspension
lug, 250 - 1000 kg, single fall.*

Dimensions Yale model CPV / CPVF:



Model CPV / CPVF med ophængsbeslag,
500 - 2000 kg, dobbelt kædestreng.

*Model CPV / CPVF with suspension
lug, 500 - 2000 kg, double fall.*

Model CPV / CPVF med
ophængskrog, 250 - 2000 kg.

*Model CPV / CPVF with
suspension hook, 250 - 2000 kg.*

Model	CPV/CPVF 2-8 CPV 2-4	CPV/CPVF 5-4 CPV 5-2	CPVF 2-18 CPV/CPVF 5-8	CPV/CPVF 10-4	CPVF 5-18 CPV/CPVF 10-8 CPV 10-4/1	CPV/CPVF 20-4 CPV 20-2
A, mm	327	363	357	430	431	528
A1, mm	163	163	196	196	234	234
A2 (Size I, hejs til 15 m), mm	343	343	476	476	564	564
A2 (Size II, hejs til 32 m), mm	413	413	526	526	644	644
A2 (Size III, hejs til 52 m), mm	483	483	606	606	734	734
A2 (Size IV, hejs over 52 m), mm	553	553	798	798	934	934
B, mm	23	23	22	29	29	37
B1, mm	12	12	15	15	20	20
C, mm	30	30	29	35	35	40
C1, mm	30	30	38	38	45	45
C2, mm	105	105	105	105	154	154
D, mm	16	16	15	21	21	26
D1, mm	12	12	15	15	15	15
E, mm	205	205	277	277	326	326
G, mm	106	106	120	144	140	173
G1 (Size I), mm	124	124	142	166	175	208
G1 (Size II), mm	124	124	162	186	175	208
G1 (Size III), mm	124	124	162	186	175	208
G1 (Size IV), mm	124	124	162	186	175	208
H, mm	99	79	157	133	186	154
H2, mm	92	72	158	158	186	186
K, mm	215	215	208	208	285	285
M (Size I), mm	157	157	162	162	209	209
M (Size II), mm	157	157	197	197	209	209
M (Size III), mm	157	157	197	197	209	209
M (Size IV), mm	157	157	197	197	209	209
N*, mm	159	159	219	219	274	274

*For 230 V, 1- fase, 50 Hz: + 35 mm

*for 230 V, 1-phase, 50 Hz: +35 mm



**Elektriske kædetaljer,
Yale, CPE / CPEF**

**Med ophængskrog
eller løbekat.**

Kapacitet: 1.600-10.000 kg

CPE-serien er en række af produkter med høj kvalitet til professionelle anvendelser. De er effektive og konstrueret til et langt driftsliv. Taljerne er sammensat af tre hoveddele, hvilket gør vedligehold nemt og billigt.

**Electric chain hoists,
Yale, CPE / CPEF**

**With suspension hook or with
integrated trolley.**

Capacity: 1.600-10.000 kg

The CPE series is a range of high quality products for professional applications. They are highly efficient and engineered for a long working life. The hoists are composed of three main component parts which makes service easy and inexpensive.

Yale®



**Yale®****5**

Elektriske kædetaljer, Yale, CPE / CPEF

Egenskaber:

- FEM klassificering: 1 AM/M4, undtagen CPE(F) 20-8, CPE (F) 30- 5 og CPE (F) 40- 4, klassificering 1 Bm/ M3.
- Direkte styring eller 42 V lav voltsstyring.
- Termisk overlastsikring som standard.
- Driftperiode 40% ED ved én hastighed.
- Den elektromagnetiske bremse holder lasten i tilfælde af strømsvigt.
- Standarddriftsspænding: 400 Volt, 3 faser, 50 Hz.
- Motoren er IP 54, isolationsklasse F, beskyttet mod indtrængen af støv og vand.
- Betjeningsboks er IP 65-beskyttet, mod indtrængen af støv og vand.
- Lastkæden er af højkvalitetsstål som sikrer et roligt og præcist kædeløb.
- Den oliesturte gearkasse hjælper også til støjsvag drift.
- Sænksmedet ophængskrog og lastkrog er fremstillet af højtlegeret stål og åbner sig ved overbelastning uden at brække itu.
- Den seriefremstillede, sejhærdede og forzinkede kæde følger alle nationale og internationale standarder.

Electric chain hoists, Yale, CPE / CPEF

Features:

- Classification: 1 Am/M4, except models CPE(F) 20-8, CPE(F) 30-5 and CPE(F) 40-4 classification 1 Bm/M3.
- Direct control or 42 V low voltage control.
- Motor fitted with a bimetallic thermal protection
- Duty cycle 40 % at one operating speed.
- The heavy duty squirrel cage motor has an adjustable spring pressure brake that holds the load secure even in the event of a power failure.
- Standard operating voltage: 400 Volt, 3-phase, 50 Hz.
- Motor protected to IP 54, insulation class F, against ingress of dust and splashing.
- Encapsulated pendant control protected to IP 65, against ingress of dust and water jets.
- Load chain is of high quality steel which ensures quiet and precise operation.
- The standard, oil bath lubricated planetary gearbox is particularly smooth running.
- Drop forged suspension and load hooks are made from non-aging, high tensile steel and fitted with robust safety latches.
- The standard case hardened and zinc-plated link chain meet all requirements of national and international standards.

Valgmuligheder:

- Lastkæde i rustfri og syrebestandigt stål (ingen reducering af løfteevne).
- 90 grader-drejet ophængningskrog.
- Specialspændinger.
- Limitswitch for den højeste og den laveste krogposition (i kombination med lavspændingskontrollen).
- Motor med rustfri bremse.
- Radiostyring.
- Synkronstyring til drift med flere produkter/maskiner.
- Fåes Manuel skub- eller elektrisk motor løbekat.
- Ophængningskrog.
- Tilslutning med løbekat for ekstrem lav indbygningshøjde.
- Strømfremføring.

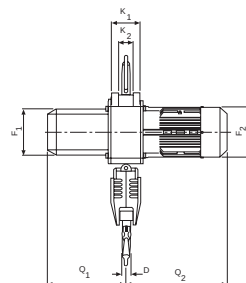
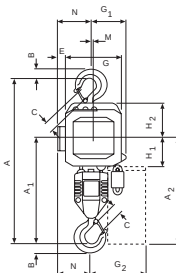
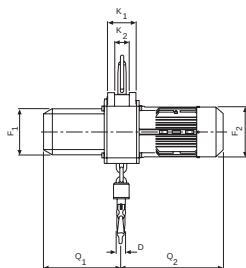
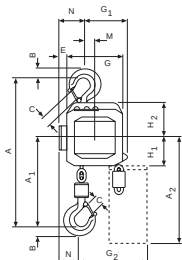
Options:

- Stainless steel load chain.
- Suspension hook rotated 90°.
- Flexible chain container.
- Other operating voltages.
- Limit switches for highest and lowest hook positions (in combination with low voltage control).
- Motor with stainless steel brake.
- Radio remote control.
- Control for synchronized operation of several hoists.
- With manual or electric trolleys.
- Suspension hook.
- Integrated low headroom trolley.
- Connection to festooned cable systems.



Elektriske kædetaljer, Yale, CPE / CPEF

Electric chain hoists, Yale, CPE / CPEF



Model CPE / CPEF med ophængskrog, 1600 - 3000 kg, enkel kædestreng.

Model CPE / CPEF with suspension hook, 1600 - 3000 kg, single fall.

Model CPE / CPEF med ophængskrog, 3200 - 5000 kg, dobbelt kædestreng.

Model CPE / CPEF with suspension hook, 3200 - 5000 kg, double fall.

Tekniske data model CPE / CPEF:

Technical data model CPE / CPEF:

Varenr.	Model	Kapacitet i kg / antal kædestreng	Kædestørrelse d x p, mm	Hejsehastighed 1-hastighed m/min	Hejsehastighed 2-hastighed m/min	Tajle motor kW	Motor-mål ED %	Vægt ophængskrog kg
Item no.	Model	Capacity in kg / number of chain falls	Chain dimensions d x p, mm	Lifting speed main lift m/min	Lifting speed fine lift m/min	Hoist motor kW	Motor rating ED %	Weight suspension hook kg
551-300-1600	CPE 16-8	1600/1	11 x 31	8	—	2.3	40	91
551-300-2000	CPEF 16-8	1600/1	11 x 31	8	2	2.3/0.58	40/20	96
551-300-2500	CPE 20-8	2000/1	11 x 31	8	—	2.8	25	91
551-300-3000	CPEF 20-8	2000/1	11 x 31	8	2	2.8/0.7	25/15	96
551-300-3200	CPE 25-5	2500/1	11 x 31	5	—	2.3	40	91
551-300-4000	CPEF 25-5	2500/1	11 x 31	5	1.25	2.3/0.58	40/20	96
551-300-5000	CPE 30-5	3000/1	11 x 31	5	—	2.8	25	91
551-300-7500	CPEF 30-5	3000/1	11 x 31	5	1.25	2.8/0.7	25/15	96
551-301-0000	CPE 32-4	3200/2	11 x 31	4	—	2.3	40	110
551-320-1600	CPEF 32-4	3200/2	11 x 31	4	1	2.3/0.58	40/20	115
551-320-2000	CPE 40-4	4000/2	11 x 31	4	—	2.8	25	110
551-320-2500	CPEF 40-4	4000/2	11 x 31	4	1	2.8/0.7	25/15	115
551-320-3000	CPE 50-2	5000/2	11 x 31	2.5	—	2.3	40	110
551-320-3200	CPEF 50-2	5000/2	11 x 31	2.5	0.6	2.3/0.58	40/20	115
551-320-4000	CPE 75-1,6	7500/3	11 x 31	1.6	—	2.8	40	223
551-320-5000	CPEF 75-1,6	7500/3	11 x 31	1.6	0.4	2.8/0.58	40/20	229
551-320-7500	CPE 100-2	10000/4	11 x 31	2.5	—	2 x 2.3	40	285
551-321-0000	CPEF 100-2	10000/4	11 x 31	2.5	0.6	2 x 2.3/0.58	40/20	290



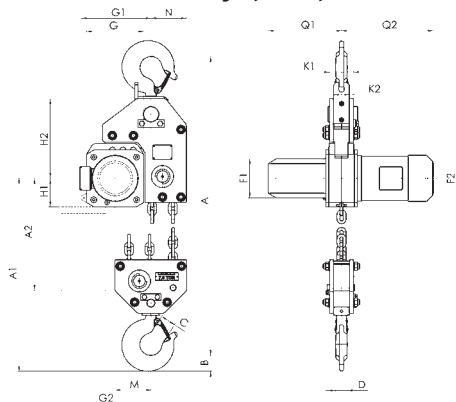
FYNS KRAN UDSTYR A/S

www.fku.dk

5-24

TALJER, KRANER & SPIL / HOISTS, CRANES & WINCHES

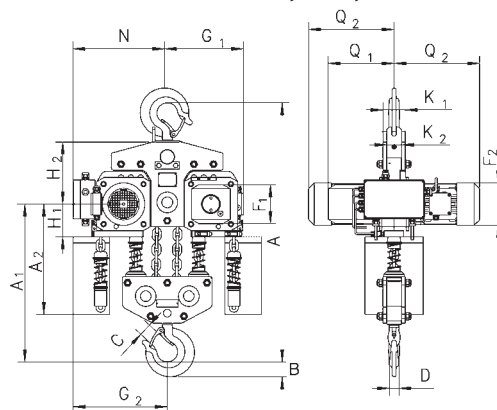
Elektriske kædetaljer, Yale, CPE/ CPEF



Model CPE / CPEF 75-1,6, med ophængskrog, 7500 kg.

Model CPE / CPEF 75-1,6 with suspension hook, 7500 kg.

Electric chain hoists, Yale, CPE / CPEF



Model CPE / CPEF 100-2, med ophængskrog, 10000 kg.

Model CPE / CPEF 100-2 with suspension hook, 10000 kg

Dimensioner model CPE / CPEF:

Dimensions model CPE / CPEF:

Model	CPE/CPEF 16-8	CPE/CPEF 20-8	CPE/CPEF 25-5	CPE/CPEF 30-5	CPE/CPEF 32-4	CPE/CPEF 40-4	CPE/CPEF 50-2	CPE/CPEF 75-1,6	CPE/CPEF 100-2
A, mm	516	516	516	516	681	681	681	950	1068
A1, mm	286	286	286	286	428	428	428	479	651
A2 (13 m), mm	430	430	430	430	430	430	430	—	—
A2 (21 m), mm	530	530	530	530	530	530	530	530	555
B, mm	35	35	35	35	45	45	45	60	60
C, mm	37	37	37	37	46	46	46	52	52
D, mm	24	24	24	24	30	30	30	40/45	40/45
E, mm	24	24	24	24	24	24	24	—	—
F1, mm	160	160	160	160	160	160	160	160	160
F2, mm	178	178	178	178	178	178	178	178	178
G, mm	220	220	220	220	220	220	220	220	—
G1, mm	180	180	180	180	140	140	140	268	315
G2 (13 m), mm	257	257	257	257	218	218	218	—	—
G2 (21 m), mm	277	277	277	277	238	238	238	345	408
H1, mm	110	110	110	110	110	110	110	110	135
H2, mm	135	135	135	135	135	135	135	307	256
K1, mm	100	100	100	100	100	100	100	92	92
K2, mm	51	51	51	51	51	51	51	62	62
M, mm	50	50	50	50	10	10	10	138	—
N, mm	84	84	84	84	124	124	124	136	390
Q1, mm	280	280	280	280	280	280	280	280	280
Q2 (CPE), mm	362	362	362	362	362	362	362	362	362
Q2 (CPEF), mm	417	417	417	417	417	417	417	417	417

ODENSE | KØBENHAVN | ESBJERG | AALBORG

+45 7015 2015 | fku@fku.dk

Version 10.0.0 - November 2018



Elektriske kædetaljer, Verlinde Eurochain, type VR

Kompakt elektrisk kædetalje til løft fra 63 til 5.000 kg.

- Løftekapacitet 63 til 5.000 kg.
- Standard løftehøjde 4 m.
- Kontrolkabel 3 m.
- To løftehastigheder.
- Top- og bundstop.
- IP 55 for løfte- og køre motor.
- Galvaniserede løftkæde.
- 2-knaps betjeningsboks for talje med krogophæng og manuel skubløbekat.
- El løbekat.
- 4-knaps betjeningsboks for talje med elektrisk løbekat.
- Spænding 400 V, 50 Hz.
- Lav voltsstyring 48 V.
- Momentbegrænser.
- Kædebeholder.
- Nødstop.
- Variabel kørehastighed for elektrisk løbekat.
- Produceret iht. EU Maskindirektivet.

Electric chain hoists, Verlinde Eurochain, type VR

Compact electric chain hoist for loads from 63 to 5.000 kg.

- Load capacity 63 to 5.000 kg.
- Standard height of lifting 4 m.
- Control cable 3 m.
- Two lifting speed.
- Top & bottom stop.
- IP 55 for lifting and travelling motor.
- Galvanised lifting chain.
- 2 button control box for hoists with hook suspension and push trolley.
- Electric trolley.
- 4 button control box for hoists with electric motor trolley.
- Traveling with variable speed or manual trolley.
- Voltage 400 V, 50 Hz.
- Low voltage control (48V).
- Torque limiter.
- On/off control on pushbutton box.
- Variable speed of electric motor trolley.
- Compliance with EC directive concerning machines.

Se tekniske data næste side >>
See technical data next page >>

**Elektriske kædetaljer, Verlinde
Eurochain, type VR****Electric chain hoists, Verlinde
Eurochain, type VR**

Varenr. / Item no.	Model	SWL kg	F.E.M. Gruppe / Group	Løftehastighed / Lifting speed m/min.	Kædestreng / Chain falls pcs	Indbygningshøjde / Headroom mm	Vægt / Weight kg	Vægt / Weight 3m kæde/Chain kg
530-040-0010	VR2 0608 b3	63	3m	8/2	1	374	19,4	20,5
530-040-0020	VR2 0610 b3	63	3m	10/2,5	1	374	19,4	20,5
530-040-0030	VR2 0616 b3	63	3m	16/4	1	374	19,4	20,5
530-040-0040	VR2 0620 b3	63	3m	20/5	1	374	19,4	20,5
530-040-0050	VR2 128 b3	125	3m	8/2	1	374	19,4	20,5
530-040-0060	VR2 1210 b3	125	3m	10/2,5	1	374	19,4	20,5
530-040-0070	VR2 1216 b2	125	2m	16/4	1	374	19,4	20,5
530-040-0080	VR2 1220 b1	125	1Am	20/5	1	374	19,4	20,5
530-040-0090	VR2 168 b3	160	3m	8/2	1	374	19,4	20,5
530-040-0100	VR2 1610 b3	160	3m	10/2,5	1	374	19,4	20,5
530-040-0110	VR2 1616 b1	160	1Am	16/4	1	374	19,4	20,5
530-040-0120	VR2 258 b2	250	2m	8/2	1	374	19,4	20,5
530-040-0130	VR2 2510 b1	250	1Am	10/2,5	1	374	19,4	20,5
530-040-0140	VR5 254 b3 F	250	3m	4/1,3	1	421	29,3	31,0
530-040-0150	VR5 258 b3 F	250	3m	8/1,3	1	421	29,3	31,0
530-040-0160	VR5 2516 b2 F	250	2m	16/2,6	1	421	29,3	31,0
530-040-0170	VR5 2520 b1 F	250	1Am	20/3,2	1	421	29,3	31,0
530-040-0180	VR2 328 b1	320	1Am	8/2	1	374	19,4	20,5
530-040-0190	VR5 3216 b1 F	320	1Am	16/2,7	1	421	29,3	31,0
530-040-0200	VR5 504 b2 F	500	2m	4/1,3	1	421	29,3	31,0
530-040-0210	VR5 508 b2 F	500	2m	8/1,3	1	421	29,3	31,0
530-040-0220	VR12 504 b3 F	500	3m	4/1,3	1	554	53,4	56,7
530-040-0230	VR5 5010 b1 F	500	1Am	10/1,6	1	421	29,3	31,0
530-040-0240	VR12 508 b3 F	500	3m	8/1,3	1	554	53,4	56,7
530-040-0250	VR12 516 b2 F	500	2m	16/2,6	1	554	53,4	56,7
530-040-0260	VR12 520 b1 F	500	1Am	20/3,2	1	554	53,4	56,7
530-040-0270	VR5 634 b1 F	630	1Am	4/1,3	1	421	29,3	31,0
530-040-0280	VR5 638 b1 F	630	1Am	8/1,3	1	421	29,3	31,0
530-040-0290	VR12 6316 b1 F	630	1Am	16/2,6	1	554	53,4	56,7



**Elektriske kædetaljer, Verlinde
Eurochain, type VR****Electric chain hoists, Verlinde
Eurochain, type VR**

Varenr. / Item no.	Model	SWL kg	F.E.M. Gruppe / Group	Løftehastighed / Lifting speed m/min.	Kædestreng / Chain falls pcs	Indbygningshøjde / Headroom mm	Vægt / Weight kg	Vægt / Weight 3m kæde/Chain kg
På forespørgsel / On request	VR16 816 b3	800	3m	16/2,6	1	567		
På forespørgsel / On request	VR25 820 b3	800	3m	20/3,3	1			
530-040-0300	VR12 1004 b2 F	1000	2m	4/1,3	1	554	53,4	56,7
530-040-0310	VR12 1008 b2 F	1000	2m	8/1,3	1	554	53,4	56,7
På forespørgsel / On request	VR12 1010 b1	1000	1Am	10/1,6	1	554	53,4	56,7
På forespørgsel / On request	VR16 1012 b3	1000	3m	12,5/2	1	567		
På forespørgsel / On request	VR25 1016 b3	1000	3m	16/2,6	1			
På forespørgsel / On request	VR25 1020 b3	1000	3m	20/3,3	1			
530-040-0320	VR12 1004 b3 F	1000	3m	4/0,7	2	629	53,4	56,7
På forespørgsel / On request	VR12 1204 b1	1250	1Am	4/1,3	1	554	53,4	56,7
På forespørgsel / On request	VR12 1208 b1	1250	1Am	8/1,3	1	554	53,4	56,7
På forespørgsel / On request	VR16 1232 b3	1250	3m	32/5	1	567		
På forespørgsel / On request	VR12 1604 b2	1600	2m	4/0,7	2	629	55,0	61,6
På forespørgsel / On request	VR12 1605 b2	1600	2m	5/0,8	2	629	55,0	61,6
På forespørgsel / On request	VR16 1608 b2	1600	2m	8/1,3	1	567		
På forespørgsel / On request	VR25 1612 b3	1600	3m	12,5/2	1	629		
På forespørgsel / On request	VR12 2004 b2	2000	2m	4/0,7	2	629	55,0	61,6
På forespørgsel / On request	VR12 2005 b1	2000	1Am	5/0,8	2	693	55,0	61,6
På forespørgsel / On request	VR16 2006 b3	2000	3m	6,3/1	2			
På forespørgsel / On request	VR25 2008 b3	2000	3m	8/1,3	1	629		
På forespørgsel / On request	VR12 2504 b1	2500	1Am	4/0,7	2	693	55,0	61,6
På forespørgsel / On request	VR16 2504 b3	2500	3m	4/0,7	2			
På forespørgsel / On request	VR25 2508 b3	2500	3m	8/1,3	1	693		
På forespørgsel / On request	VR16 3204 b2	3200	2m	4/0,7	2			
På forespørgsel / On request	VR25 3206 b3	3200	3m	6,3/1	2			
På forespørgsel / On request	VR25 4004 b3	4000	3m	4/0,7	2			
På forespørgsel / On request	VR25 4004 b3	5000	2m	4/0,7	2			

**VERLINDE**
LIFTING EQUIPMENT

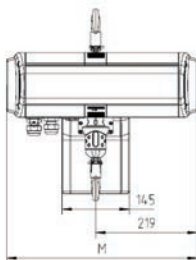
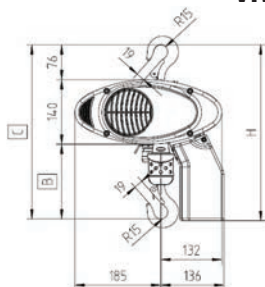


FYNs KRAN UDSTYR A/S
www.fku.dk

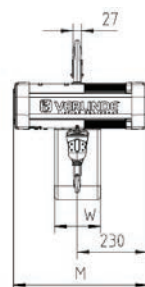
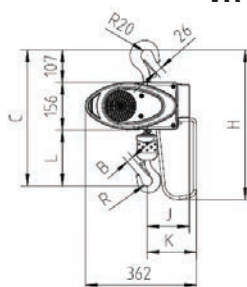
5-28

TALJER, KRANER & SPIL / HOISTS, CRANES & WINCHES

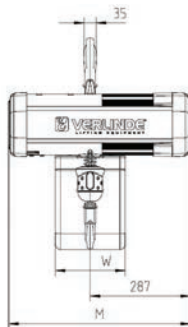
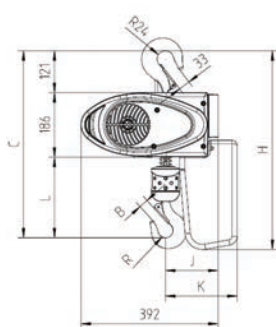
VR 2



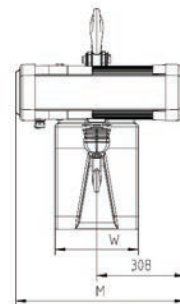
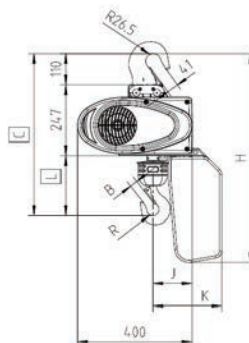
VR 5



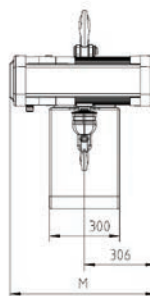
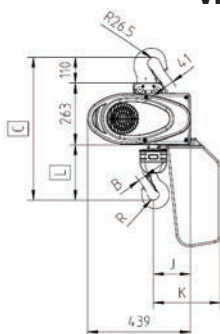
VR 12



VR 16



VR 25



Alle mål på denne side er angivet i millimeter.

All dimensions on this page are in millimeters.

VERLINDE
LIFTING EQUIPMENT

ODENSE | KØBENHAVN | ESBJERG | AALBORG

+45 7015 2015 | fku@fku.dk

Version 10.0.0 - November 2018



Model	VR 2 Max. 320 kg	VR 5 Max. 630 kg (1)	VR 5 Max. 1000 kg (2)	VR 12 Max. 1250 kg (1)	VR 12 Max. 2500 kg (2)	VR 16 Max. 1600 kg (1)	VR 16 Max. 3200 kg (2)	VR 25 Max. 2500 kg (1)	VR 25 Max. 5000 kg (2)
Chain size, mm	4x11	5x14	5x14	7x20	7x20	9x27	9x27	11,3x31	11,3x31
Max load, kg	320	630	1000	1250	2500	1600	3200	2500	5000
Falls	1	1	2	1	2	1	2	1	2
Chain bag capacity, m	6	6	6	6	6	12	12	12	12
B, mm	161	21	27	27	33	26	35	33	41
C, mm	377	445	506	537	607	567	693	611	761
L, mm	-	182	243	230	300	210	336	238	388
R, mm	-	17	21	21	24	22	25	24	28
J, mm	-	138	123	150	154	133	175	154	203
K, mm	-	161	184	205	236	240	282	286	334
H, mm	380	489	489	570	570	730	730	809	809
W, mm	-	150	150	200	200	290	290	-	-
M, mm	411	438	438	520	520	590	590	623	623
Weight of chain kg/m	0,37	0,57	0,57	1,1	1,1	1,77	1,77	2,80	2,80
Total weight w/o chain	20,9	36	28	57	52	88,3	91,8	110	113



Elektriske kædetaljer, Verlindé Digichain, type VR

Elektrokædetalje med betjening ved krog.

Easy-to-use og ergonomisk arbejdsredskab for nøjagtig positionering.

EUROCHAIN VL DIGICHAIN består af samme udstyr som standard EUROCHAIN-modeller, undtagen:

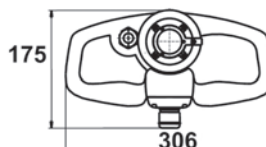
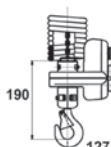
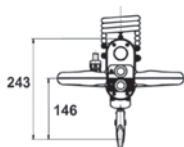
- Standardløftehøjde 3, 4 eller 5 m. (maksimum 5 m løftehøjde).
- Løftekapacitet fra 63 – 500 Kg. (maksimum 500 Kg løftekapacitet).
- , type DIGICHAIN, med kontrolkabel.
- Top- og bundstop.
- Flytbar løfteskrog.
- Styrespænding lavvoltage 48 V.
- Hovedspænding 400 V, 50 Hz.
- Maksimumvinkel ved sidetræk 3 grader.

Electric chain hoists, Verlindé Digichain Type VR

Electric chain hoist with hand positioner on hook.

Easy-to-use, ergonomic workstation for tight positioner. The EUROCHAIN VR DIGICHAIN includes same equipment as standard EUROCHAIN model except:

- Lifting height standard 3, 4 or 5 m. (maximum 5 m lifting height).
- Lifting capacity from 63 – 500 Kg. (maximum 500 Kg lifting capacity).
- Hand tight positioner on push button, type DIGICHAIN, with control cable.
- Upper and lower electric switches.
- Movable lifting hook.
- Low voltages control 48 V.
- Power supply 400 V, 50 Hz.
- Maximum sides pull operability 3 degrees.





Normal position

Inverted position



Elektriske kædetaljer, Stagemaker® SR

STAGEMAER® SR er en serie af etailjer specielt designet til at håndtere scene- og eventudstyr, som giver tryghed for en sikker og præcis positionering af f.eks. lys- og lydsystemer.

Taljerne leveres i en række forskellige versioner, typer og størrelser, afhængig af det specifikke behov og individuelle ønsker. Type A med 400 V direktestyring og version B med 48 V lavvoltagestyring. Taljerne leveres med standard krogophæng eller som klatrende.

Dækker det nedenstående udvalg af modeller ikke jeres behov, så kontakt Fyns Kran Udstyr A/S, og sammen finder vi den rigtige løsning.

Electric chain hoists, Stagemaker® SR

The STAGEMAER® SR is specially adapted for handling stage and theatre props; it enables loudspeaker, lighting and stage props etc. to be positioned with precision and total safety.

The STAGEMAER® SR is an EC-certified chain type electric hoist complying with the North American CSA standard. Type A with 400 V direct control and version B with 48 V low voltage control. The hoists are supplied with standard hook suspension or self climbing.

The equipment, options, compact design and constant adaption (R & D, cooperation with the show business industry), make the STAGEMAER® SR the driving force of your shows.

Varenr. / Item no.	Version	Type	Sikkerhedsfaktor / Safety factor	Kapacitet / Capacity	Hastighed / Speed m/min	Vægt ((-) kæde) / Weight ((-) chain)
På forespørgsel / On request	SR2 124 M2	D8+	10x	125 kg	4	20 kg
På forespørgsel / On request	SR2 128 M2	D8+	10x	125 kg	8	20 kg
På forespørgsel / On request	SR5 1216 M	D8+	10x	125 kg	16	31 kg
På forespørgsel / On request	SR2 254 M2	D8	5x	250 kg	4	20 kg
På forespørgsel / On request	SR5 254 M2	D8+	10x	250 kg	4	31 kg
På forespørgsel / On request	SR2 258 M1	D8	5x	250 kg	8	20 kg
På forespørgsel / On request	SR5 258 M2	D8+	10x	250 kg	8	31 kg
På forespørgsel / On request	SR5 2516 M1	D8	5x	250 kg	16	31 kg
På forespørgsel / On request	SR10 2516 M1	D8+	10x	250 kg	16	46 kg
På forespørgsel / On request	SR5 504 M1	D8	5x	500 kg	4	31 kg
På forespørgsel / On request	SR10 504 M2	D8+	10x	500 kg	4	46 kg
På forespørgsel / On request	SR5 508 M1	D8	5x	500 kg	8	31 kg
På forespørgsel / On request	SR10 508 M1	D8+	10x	500 kg	8	46 kg
På forespørgsel / On request	SR10 5016 M1	D8	5x	500 kg	16	46 kg
På forespørgsel / On request	SR10 804 M1	D8+	10x	800 kg	4	16 kg
På forespørgsel / On request	SR10 1004 M2	D8	5x	1000 kg	4	46 kg
På forespørgsel / On request	SR10 1004 M1	D8+	10x	1000 kg	4	46 kg
På forespørgsel / On request	SR10 1008 M1	D8	5x	1000 kg	8	46 kg
På forespørgsel / On request	SR10 1604 M1	D8	5x	1600 kg	4	46 kg
På forespørgsel / On request	SR10 2004 M1	D8	5x	2000 kg	4	46 kg

**HADEF** **Elektriske kædetaljer, HADEF****For ekstrem lav indbygningshøjde**

- Standard for 3 mtr. hejsehøjde.

Type 29/06 EE

- Elektrokædetalje m/ motorløbekat.
- Belastning 1.000 – 50.000 Kg.

Type 29/06 EH

- Elektrokædetalje med håndkædefremført løbekat (på forespørgsel).



- Udførsel ved forespørgsel.

Electric chain hoists, HADEF**For extremely low building height**

Standard for 3 mtr. Lifting height

Type 29/06 EE

- Electric chain hoist with electric trolley.
- Load 1.000 – 50.000 Kg.

Type 29/06 EH

- Electric chain hoist with push trolley.
- (On request)



- Version on request.

Pos. nr. / Pos. No.	Type	Kapacitet / Capacity kg	Chain falls	Hook to hook dimension mm	Lifting speed m/min	FEM 9.511 ISO 4301	Load Chain Ø mm	Load chain at 3 m track height m	Flange width 1N mm
01	29/06 EE	1000	2	155	4,5/1,1	2m/M5	5,0	7,4	74-150
02	29/06 EE	2000	2	185	4,0/1,0	2m/M5	7,0	7,8	82-156
03	29/06 EE	2500	2	213	5,5/1,3	2m/M5	9,0	8,1	106-223
04	29/06 EE	3200	2	213	4,0/1,0	2m/M5	9,0	8,1	106-223
05	29/06 EE	5000	4	265	2,8/0,7	2m/M5	9,0	8,2	119-215
06	29/06 EE	6300	4	265	2,0/0,5	1Bm/M3	9,0	14,8	119-215
07	29/06 EE	10000	4	343	2,0/0,5	2m/M5	11,3	14,2	155-310
08	29/06 EE	10000	2	380	2,8/0,7	2m/M5	16,0	8,8	155-310
09	29/06 EE	10000	2	380	4,0/1,0	2m/M5	16,0	8,8	155-310
10	29/06 EE	12000	2	380	2,8/0,7	1Bm/M3	16,0	9,2	155-310
11	29/06 EE	12000	2	380	4,0/1,0	1Bm/M3	16,0	9,2	155-310
12	29/06 EE	16000	4	407	1,4/0,3	3m/M6	16,0	15,7	185-310
13	29/06 EE	16000	4	407	2,0/0,5	3m/M6	16,0	15,7	185-310
14	29/06 EE	20000	4	487	1,4/0,3	2m/M5	16,0	15,7	185-310
15	29/06 EE	20000	4	487	2,0/0,5	2m/M5	16,0	15,7	185-310
16	29/06 EE	25000	6	560	1,0/0,2	2m/M5	16,0	22,7	185-310
17	29/06 EE	25000	6	560	1,3/0,3	2m/M5	16,0	22,7	185-310
18	29/06 EE	30000	6	560	1,0/0,2	2m/M5	16,0	22,7	185-310
19	29/06 EE	30000	6	560	1,3/0,3	2m/M5	16,0	22,7	185-310
20	29/06 EE	40000	2x4	630	1,4/0,3	2m/M5	16,0	30,6	300-400
21	29/06 EE	40000	2x4	630	2,0/0,5	2m/M5	16,0	30,6	300-400
22	29/06 EE	50000	2x5	670	1,1/0,27	2m/M5	16,0	37,5	300-400
23	29/06 EE	50000	2x5	670	1,6/0,4	2m/M5	16,0	37,5	300-400



Mini tryklufttaljer, RED ROOSTER

Velegnet for 'Material Handling' pga. lav egenvægt og høj mobilitet.

- Løfteevne 125 – 500 Kg
- Standard 3 mtr. løftehøjde.
- Lav egenvægt, meget mobil og nem installation.
- TCR 250 vægt 7 kg ved 3 mtr. hejsehøjde.
- Variabel trinløs hastighedsregulering.
- Robust aluminiumshus.
- Nem at installere overalt.
- Leveres med kundetilpassede løsninger.
- 6 bar trykluft.

Mini pneumatic hoists RED ROOSTER

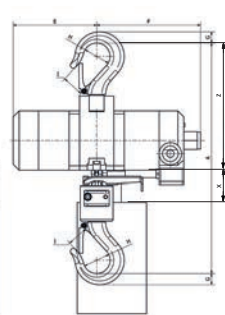
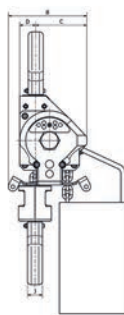
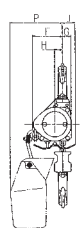
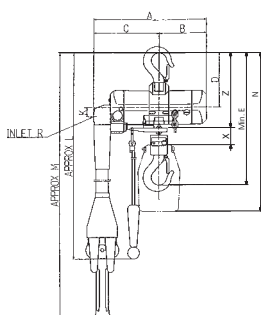
Suitable for 'Material Handling' due to low weight and high mobility.

- Lifting capacity: 125 – 500 Kg
- Standard 3 mtr. lifting height.
- Low weight, highly mobile, easy installation.
- TCR 250 weight 7 Kg at 3 mtr. hoisting height.
- Variable stepless speed regulation.
- Robust aluminum housing.
- Easy to install anywhere.
- Delivered with customized solutions.
- 6 bar air pressure.

5

Type	Kapacitet / Capacity tons/tonnes	Lifting speed full load m/min	Lifting speed without load m/min	Lowering speed with load m/min	Air consumption lifting	Air consumption lowering	Chain falls	Weight incl. 3 mtr lift - kg
TCR-125C	0,125	14,0	19,0	16,0	11,7	15,0	1	7,0
TCR-125DPE	0,125	12,8	17,2	13,0	11,7	15,0	1	8,6
TCR-250C	0,25	9,3	19,0	17,9	11,7	15,0	1	7,0
TCR-250DPE	0,25	8,1	17,2	13,0	11,7	15,0	1	7,0
TCR-500C2	0,50	4,6	9,5	9,0	11,7	15,0	2	9,0
TCR-500DP2	0,50	4,6	9,5	9,0	11,7	15,0	2	9,0

Air consumption at full load	11.7 l/s
Air connection	3/8" BSPT
Minimum hose dia.	1/2" hose
Load limiter	Not included
Air trolley	Option
4-button control with emergency stop	Option
Chain bag	Option
Chain size	4,0 x 12,0 (RTS)



Type: TMM-140AE

Type	Dimensioner i mm / Dimensions in mm												
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	X	Z	
TCR-250C	305	105	69	22	112	140	15	35	22	20	40	170	
TCR-250DPE	305	105	69	22	112	140	15	35	22	20	40	170	
TCR-500C2	360	118	83	35	112	140	15	36	22	20	40	180	
TCR-500DP2													

Type	Dimensioner i mm / Dimensions in mm																
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	X	Z	R
TCR-125C	249	112	137	130	305	71	21	19	33	-	1660	-	375	124	40	170	P/T 3/8
TCR-125DPE	286	112	174	130	305	71	21	19	33	21	-	2310	375	124	40	170	P/T 3/8

Venligst rekvirer special brochure /
Please ask for our special brochure



**Tryklufttaljer,
RED ROOSTER
TCS 0,50-0,98 tons**

**Velegnet for 'Material Handling'
pga. høj løfthastighed.**

Løfteevne 500 – 980 Kg

- Hurtige løfte- og sænkehastigheder.
- Individuel indstilling af maksimumløfte og -sænkehastigheder.
- Præcis fartregulering (wire eller tryknapsbetjening).
- Let og kompakt.

**Pneumatic hoists
RED ROOSTER
TCS 0,50-0,98 tons**

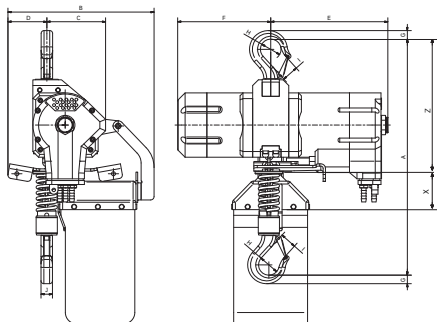
**Suitable for 'Material Handling'
due to high lifting speed.**

Lifting capacity: 500 – 980 Kg

- Very high lifting and lowering speeds.
- Maximum speed adjustable, lifting and lowering speed independent from each other.
- Precise variable speed control (cord - and pendant).
- Compact and light weight.

Type	Kapacitet / Capacity tons/tonnes	Lifting speed full load m/min	Lifting speed without load m/min	Lowering speed with load m/min	Air consumption lifting	Air consumption lowering	Chain falls	Weight incl. 3 mtr lift - kg
TCS-500C	0,500	17,0	33,0	34,0	28,0	33,0	1	19,0
TCS-500PE	0,500	17,0	33,0	34,0	28,0	33,0	1	19,0
TCS-980C2	0,980	8,5	17,0	17,0	28,0	33,0	2	24,0
TCS-980P2E	0,980	8,5	17,0	17,0	28,0	33,0	2	24,0

Type	Dimensioner i mm / Dimensions in mm											
	A	B	C	D	E	F	G	H0	I	J	X	Z
TCS-500	415	255	103	68	205	163	15	35	22	22	40	210
TCS-980	510	205	123	37	163	205	30	40	29	25	40	225



**Tryklufttaljer,
RED ROOSTER TCR 0,25-15 tons****Velegnet for 'Material Handling'
pga. høj løftehastighed.**

Løfteevne 250 – 15.000 Kg

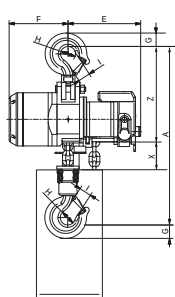
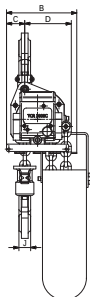
- Præcis hastighedsregulering (wire- eller trykknapsbetjening).
- Belastningsstyring og præcis positionering.
- Enkelt, støjsvagt og kompakt design.
- Automatisk endestop.
- Indbygget overlastsikring kombineret med lav indbygningshøjde.

**Pneumatic hoists
RED ROOSTER TCR 0,25-15 tons****Suitable for 'Material Handling'
due to high lifting speed.**

Lifting capacity: 250 – 15.000 Kg

- Precise variable speed control (cord- and pendant control).
- Optimum control of the load, very precise positioning.
- Compact design.
- Mechanical end stop system.
- Load limiter built-in without loss of headroom.
- Low noise level.

Type	Kapacitet / Capacity tons/tonnes	Lifting speed full load m/min	Lifting speed without load m/min	Lowering speed with load m/min	Air consumption lifting	Air consumption lowering	Chain falls	Weight incl. 3 mtr lift - kg
TCR-600250C	0,250	10,5	20,5	17,9	25,0	27,0	1	31,1
TCR-600250PE	0,250	10,5	20,5	17,9	25,0	27,0	1	31,1
TCR-500C	0,500	10,5	20,5	17,9	25,0	27,0	1	31,1
TCR-500PE	0,500	10,5	20,5	17,9	25,0	27,0	1	31,1
TCR-1000C	1,0	6,0	11,3	10,3	25,0	28,0	1	34,0
TCR-1000PE	1,0	6,0	11,3	10,3	25,0	28,0	1	34,0
TCR-1000C2	1,0	5,3	9,5	9,0	25,0	27,0	2	35,2
TCR-1000P2E	1,0	5,3	9,5	9,0	25,0	27,0	2	35,2
TCR-2000C	2,0	3,0	5,7	5,2	25,0	30,0	2	39,7
TCR-2000P2E	2,0	3,0	5,7	5,2	25,0	30,0	2	39,7
TCR-3000C	3,0	2,8	5,7	4,6	33,0	43,0	1	69,0
TCR-3000PE	3,0	2,8	5,7	4,6	33,0	43,0	1	69,0
TCR-6000C2	6,0	1,4	2,9	2,3	33,0	43,0	2	91,0
TCR-6000P2E	6,0	1,4	2,9	2,3	33,0	43,0	2	91,0
TCR-9000C3	9,0	0,9	1,9	1,5	33,0	43,0	3	150,0
TCR-9000P3	9,0	0,9	1,9	1,5	33,0	43,0	3	150,0
TCR-12000C4	12,0	0,7	1,4	1,1	33,0	43,0	4	170,0
TCR-12000P4	12,0	0,7	1,4	1,1	33,0	43,0	4	170,0
TCR-15000C5	15,0	0,6	1,1	0,9	33,0	43,0	5	210,0
TCR-15000P5	15,0	0,6	1,1	0,9	33,0	43,0	5	210,0



Type	Dimensioner i mm / Dimensions in mm												
	A	B	C	D	E	F	G	H0	I	J	X	Z	
TCR-600250	460	212	115	51	156	186	29	40	29	29	100	250	
TCR-500	460	212	115	51	156	186	29	40	29	25	100	250	
TCR-1000	519	212	139	27	156	186	29	40	29	25	100	250	
TCR-2000	580	212	143	50	156	186	37	45	29	30	100	280	
TCR-3000	563	212	51	115	156	186	29	40	29	25	100	335	
TCR-6000	690	270	65	185	247	202	49	65	42	42	100	410	
TCR-9000	842	378	114	140	247	202	60	75	53	42	100	380	
TCR-12000	950	346	118	228	202	247	67	84	58	52	100	390	
TCR-15000	950	403	110	293	211	238	67	84	58	52	100	390	

**Tryklufttaljer,
RED ROOSTER TNC 10-75 tons****Velegnet for 'Heavy Industrielle'
applikationer.**

Løfteevne 10.000 – 75.000 Kg

- Præcis variabel hastighedskontrol. (wire- og trykknapsbetjening).
- Optimal styring og præcis positionering af byrden.
- Kompakt design.
- Mekanisk endestop.
- Indbygget overlastsikring uden tab af indbygningshøjde.
- 6 Bar trykluft.

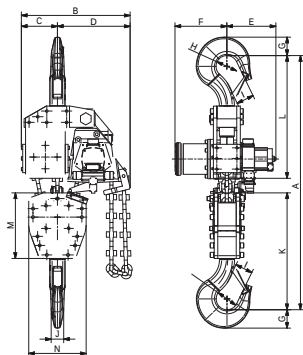
Venligst rekvirer speciel brochure /
Please ask for our special brochure

**Pneumatic hoists,
RED ROOSTER TNC 10-75 tons****Suitable for 'Heavy Industrial'
applications.**

Lifting capacity: 10.000 – 75.000 Kg

- Precise variable speed control (cord- and pendant control).
- Optimum control of the load, very precise positioning.
- Compact design.
- Mechanical endstop system.
- Load limiter built-in without loss of headroom.
- Cord control or pendant control.
- 6 bar air pressure.

Type	Kapacitet / Capacity tons/tonnes	Lifting speed full load m/min	Lifting speed without load m/min	Lowering speed with load m/min	Air consumption lifting	Air consumption lowering	Chain falls	Weight incl. 3 mtr lift - kg
TNC-10TWALC	10,0	1,5	2,5	2,3	90,0	100,0	2	210,0
TNC-10WALPE	10,0	1,5	2,5	2,3	90,0	100,0	2	210,0
TNC-15TWC3	15,0	1,0	1,6	1,5	90,0	100,0	3	320,0
TNC-15TWP3E	15,0	1,0	1,6	1,5	90,0	100,0	3	320,0
TNC-20TWC4	20,0	0,75	1,25	1,15	90,0	100,0	4	470,0
TNC-20TWP4E	20,0	0,75	1,25	1,15	90,0	100,0	4	470,0
TNC-25TWLC	25,0	0,5	1,0	0,7	120,0	150,0	2	490,0
TNC-25TWLPE	25,0	0,5	1,0	0,7	120,0	150,0	2	490,0
TNC-37,5TWC3	37,5	0,35	0,6	0,5	120,0	150,0	3	870,0
TNC-37,5TWP3E	37,5	0,35	0,6	0,5	120,0	150,0	3	870,0
TNC-50TWHC4	50,0	0,25	0,4	0,35	120,0	150,0	4	1.110,0
TNC-50TWHP4E	50,0	0,25	0,4	0,35	120,0	150,0	4	1.110,0
TNC-75TWP(D)6E	75,0	0,18	0,3	0,35	120,0	150,0	6	1.500,0



Type	Dimensioner i mm / Dimensions in mm														
	A	B	C	D	E	F	G	H0	I	J	K	L	M	N	
TNC-10TWL	890	467	154	279	313	247	62	60	40	55	345	480	217	202	
TNC-15TW	1100	676	217	459	312	248	67	84	58	52	441	521	275	395	
TNC-20TW	1220	789	250	539	313	247	80	110	78	64	493	553	285	530	
TNC-25TWL	1400	478	165	313	346	365	103	125	80	82	655	720	375	320	
TNC-37,5TW	1765	767	255	513	346	366	118	125	90	95	808	855	463	405	
TNC-50TW	2033	1276	603	673	346	366	132	140	100	106	926	1018	550	800	
TNC-50TWSH	2160	1276	603	673	346	366	65	180	105	65	990	1000	550	800	



Tryklufttaljer, RED ROOSTER TMH

Løfteevne: 3.000 – 6.000 Kg

Den nye serie på markedet for tryklufttaljer, RED ROOSTER TMH, har den hurtigste løftehøjde med den laveste indbygningshøjde, og kombineret med det mekaniske element M4, gør dette taljen særlig pålidelig. Taljerne i TMH-serien er udstyret med et understøttende lastøje, som gør montering og fastgørelse under løfteopgaven ekstra sikker.

Kontakt os for at rekvirere specialbrochure.

Pneumatic hoists, RED ROOSTER TMH

Lifting capacity: 3.000 – 6.000 Kg

The NEW RED ROOSTER TMH series air chain hoists has the highest lifting speed with the lowest headroom on the hoist market. With M4 classification of mechanism this hoist is extremely reliable. This hoist will guarantee the continuity of your process. The TMH hoists are designed with a full load supporting eye for installation and securing (during lift applications) the hoist for extra safety.

Please ask for our special brochure.

5

Tryklufttaljer, Low Headroom RED ROOSTER TCR-LHR

Løfteevne: 500 – 12.000 Kg

TCR-LHR er en serie af løbekatte med en meget mindre indbygningshøjde end normale løbekatte, og hvilket er en fordel, fordi afstanden mellem kroge og bjælken bliver et absolut minimum.

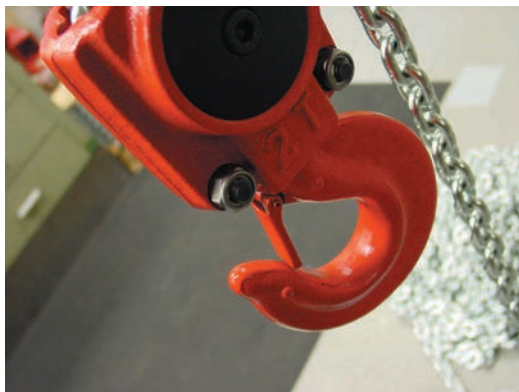
Kontakt os for at rekvirere specialbrochure.

Pneumatic hoists, Low Headroom RED ROOSTER TCR-LHR

Lifting capacity: 500 – 12.000 Kg

With the TCR-LHR series we have a range of trolleys for those applications where a standard trolley headroom is too large. With this special version the hoist is built into the frame of the trolley to decrease the distance of the lower hook to the beam to an absolute minimum.

Please ask for our special brochure.





Styringer / Controllers

Alle RED ROOSTER leveres med standard 2 mtr. betjening- andre længder er mulige. /
All RED ROOSTER are delivered with a standard of 2 meters operation, other lengths are possible.



P = Trykknop betjening /
P = Pendant control



C = Wirebetjening /
C = Cord control



4 knaps tryk betjeningsboks (Option) /
4 button pendant control (Option)

ATEX

Lufttaljer er velegnet til drift i eksplosionsfarlige omgivelser, da motorens energiforsyning er luft, der modsat elektricitet ikke danner gnister.

Det gør lufttaljer velegnet til anvendelse ved petrokemisk industri, olie og gasindustri, offshore og kraftværker, hvor der er høje krav til at imødekomme faren fra gas, damp og støv.

For alle eksplosionsfarlige områder gælder European Directive 99/92/EG (AteX 137), som klassificerer og skalerer de specifikke kategorier (zoner) iht. direktivet.

For værktøjer og maskiner gælder European Directive 94/9/EG (AteX 95).

ATEX

Air Hoists offers an unbeatable advantage compared to electric hoists: Their standard application is in explosion-hazardous areas, as air generates no sparks. It makes air hoists suitable for use in Petro chemical industry, oil/gas industry, offshore, power plants where there are high demands to meet the danger from gas, steam and dust.

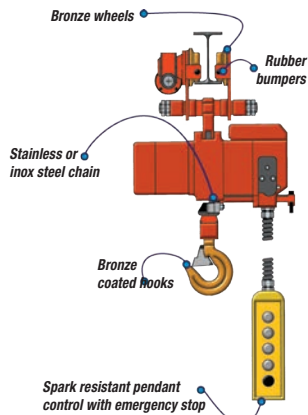
For all hazardous areas applicable European Directive 99/92/EG (ATEX 137) which classifies and scaled to the specific categories (zones) according to the directive.

For tools and machinery applies European Directive 94/9/EC (ATEX 95).

Atex marking

CE **Ex** **II 2 GD IIA c T4 (135°C)**

CE - MARK permitted by the European Committee for the technical Standardisation	IDENTIFICATION for protection against explosions	EQUIPMENT GROUP I - Mining application II - Non-mining application	SAFETY CATEGORY 1 - Extremely high 2 - High 3 - Normal	EXPLOSIVE ATMOSPHERE G - Gas D - Dust	TYPICAL GAS IIA - (for example) propan IIB - (for example) ethylene IIC - (for example) acetylene	PROTECTION TYPE p = pressurised enclosure d = flame-proof enclosure e = increased safety nA = non-sparking I = intrinsic c = construction safety b = ignition source monitoring k = liquid immer- sion	TEMPERATURE CLASS T1 - max. 450°C* T2 - max. 300°C* T3 - max. 200°C* T4 - max. 135°C* T5 - max. 100°C* T6 - max. 85°C* *max. surface temperature
--	--	---	--	--	---	---	---





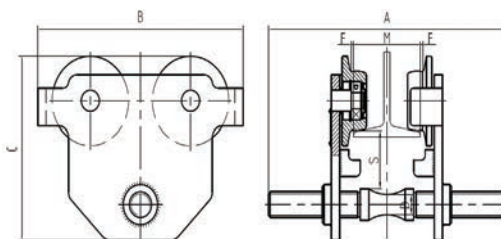
yellowLine

Løbekatte, YellowLine

- Kørehjul med kuglelejer.
- Indstilling til alle typer profiler.
- Ved bestilling, oplys profiltipe og dimension.

Trolleys, YellowLine

- Running wheels with ball bearings.
- Can be set for all types of beam profiles.
- When ordering, state beam type and dimension.



Varenr. / Item no.	Kapacitet / Capacity tons / tonnes	A mm	B mm	C mm	D mm	S mm	F mm	Range M mm
520-050-0500	0,5	196	199	158	18	52	1,5 ~ 3	64-140
520-050-1000	1,0	204	246	174	22	46	1,5 ~ 3	64-140
520-050-2000	2,0	236	276	199	28	49	1,5 ~ 3	76-165
520-050-3000	3,0	284	332	233	34	54	1,5 ~ 3	76-203



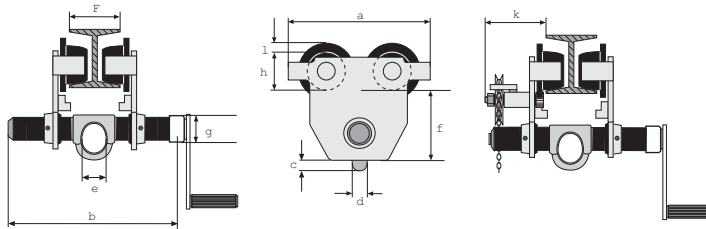
Tractel

Løbekatte, Corso håndkædefremførte

- Kørehjul med kuglelejer.
- Indstilling til alle typer bjælkeprofiler.
- Ved bestilling angives bjælketype og dimension.
- Ved flangebredde over anførte mål – venligst oplys nøjagtigt mål.

Trolleys, Geared, Corso

- Running wheels with ball bearings.
- Can be set for all types of beam profiles.
- When ordering, state beam type and dimension.
- If flange width is higher than in the table above – please state exact measures.

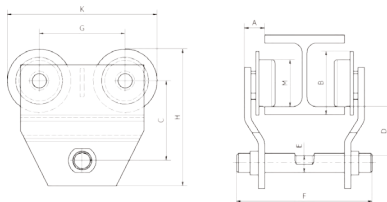


Varenr. / Item no.	Bæreevne / Carrying capacity tons/tonnes	Flange (F) (1) mm	Flange (F) (2) mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	k mm	Vægt / Weight kg
521-250-1000	1	58-220	220-300	252	334	17	17	30	103	30	62	15	100	19,0
521-250-2000	2	66-220	220-300	300	342	18	21	40	127	38	80	18	120	22,5
521-250-3000	3	74-220	220-300	360	358	18	21	48	177	45	97	15	135	37,5
521-250-5000	5	90-220	220-300	400	372	23	31	58	192	52	110	20	145	55,0

**Løbekatte, rustfri**

- WLL fra 500 kg til 5.000 kg.
- Rustfri udførelse.
- Ved bestilling, oplys profiltype og dimension.
- WLL from 500 kg til 5.000 kg.
- Made in stainless steel.
- When ordering, state beam type and dimension.

LEHAKA
SMEDE- OG MASKINFABRIK
Egenproduktion
In-house production

Trolleys, stainless

Varenr. / Item no.	Bæreevne / Carrying capacity tons/tonnes	Flange mm	INP mm	IPE mm	HEA / HEB mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	K mm	M mm
520-170-0500	500	55-158	120-400	100-300	100-140	21	80	105	60	21	170	107	170	190	60
520-170-0510	500	159-260	425-600	330-600	160-260	21	80	105	60	21	170	107	170	190	60
520-170-1000	1000	55-158	120-400	100-300	120-140	21	80	105	60	26	170	107	170	190	60
520-170-1010	1000	159-260	425-600	330-600	160-260	21	80	105	66	26	170	107	170	190	60
520-170-1500	1500	55-158	120-400	100-300	120-140	21	100	118	65	28	180	145	200	240	80
520-170-1510	1500	159-260	425-600	330-600	160-260	24	100	118	65	28	180	145	200	240	80
520-170-2000	2000	66-158	140-400	140-300	140	24	100	118	65	33	180	145	200	240	80
520-170-2010	2000	159-260	425-600	330-600	160-260	24	100	118	65	33	180	145	200	240	80
520-170-3000	3000	66-158	140-400	140-300	140	29	120	126	75	33	185	180	240	300	100
520-170-3010	3000	159-260	425-600	330-600	160-260	29	120	126	75	33	185	180	240	300	100
520-170-5000	5000	66-158	140-400	140-300	140	33	150	165	80	45	215	180	300	330	120

**Balanceophæng, Yale****Kapacitet fra 0,5 til 200 kg**

Balanceophæng bruges til at aflaste operatøren fra vægten af håndværktøj m.m. Et balanceophæng kan kompensere for en vægt op til 200 kg, som derved kan bevæges ubesværet i vertikal akse.

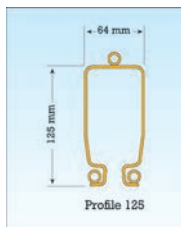
Balanceophæng fra Yale er designet i overensstemmelse med DIN 15112.

Spring balancers, Yale**Capacity 0.5 - 200 kg**

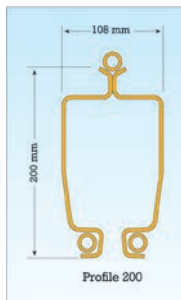
Spring balancers are used to relieve the operator from the weight of hand-tools. By using a tapered rope drum the weight of the attached load is compensated, loads up to 200 kg can be moved effortlessly in vertical axis.

Spring balancers are designed in accordance with DIN 15112.

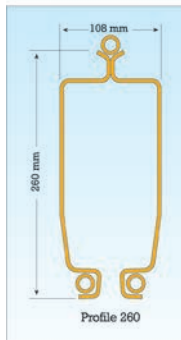
Yale®



Profile 125



Profile 200



Profile 260

Krananlæg, lette, Erikkila

Belastning op til 2.000 kg. Vi råder over et bredt program inden for lette modulære krananlæg. Systemet er baseret på stålkonstruktioner i tre profilstørrelser (125, 200 og 260).

Dimensionering

Dimensionering af profilstørrelse, ophængs-afstand, spændvidde osv. bestemmes ud fra viste belastningsdiagram.

Monokranbaner for transport frem og tilbage i enkelt profilskinne.

- Velegnet til transport af håndkæde- luft- og eltaljer.
- Kan leveres med motorløbekat.
- Kan leveres med kurver.
- Kan leveres med skiftespor.

Spørg efter brochure.

Mere info på vores website:
www.kransystem.dk

ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

Light crane systems, Erikkila

For loads up to 2.000 kg. We have a wide program in light crane building systems. The system is based on a steel profile construction with three profile sizes (125, 200 og 260).

Dimensioning

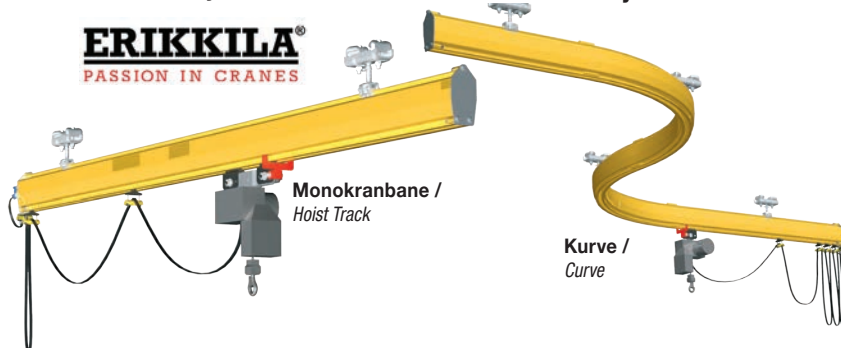
The size of profile, suspension distance, span etc. will be dimensioned according to the load diagram shown.

Hoist track for transport forwards and backwards in a single profile.

- Suitable for transport of chain, air and electric hoists.
- Can be delivered with power trolley.
- Can be delivered with curves.
- Can be delivered with track switch.

Please ask for brochure.

More info on our website:
www.kransystem.dk





Traverskraner, enkelte og dobbelte, Erikilla



Enkelt travers /
Single Girder Crane

For transport i langsgående og tværgående retning, kombineret med en talje.

Enkelt traverskran:

- Optimal dækning i hele kranområdet.
- Transport af travers manuelt eller elektrisk.
- Velegnet for håndkæde-, luft- og eltaljer.
- Velegnet for vakuumanlæg m.m.
- Mulighed for flere traverser i samme krananlæg.
- Løbekatte med letløbshjul i nylon for lav friktion og minimal støj.
- Rullemodstand ca. 1 % af bevægende last.
- Overflade med slagfast pulverlakering gul RAL 1007.
- Modulært byggesystem muliggør udvidelser.

Dobbelt traverskran:

For opnåelse af længere spændvidde

- talje monteres i saddelvogn, der kører imellem traversprofilerne, hvilket øger løftehøjden.

Girder cranes, single and double, Erikilla



Dobbelt travers /
Double Girder Crane

For transport in longitudinal or transverse direction in combination with a hoist.

Single Girder Crane:

- Extensive coverage of the work station.
- Manual or electric transport of girder.
- Suitable for hand, air or electric hoists.
- Suitable for vacuum systems etc.
- Silent, patented trolley.
- Roll resistance approx. 1 % of moved load.
- Impact resistant powder coating yellow RAL 1007.
- The modular system can be assembled to suit individual production requirements.

Double Girder Crane:

Used when a long span is required

- the hoist is suspended from a hoist saddle located between the crane bridge profiles. Using this configuration the lifting height is increased.

Traverskraner, opbyggede, Erikilla

For opnåelse af ekstremer lav indbygningshøjde, f.eks. i bygninger med lav løfthøjde:

- Traversprofilerne løftes op imellem langsgående profiler og kører i samme højde.
- Sikrer maksimal løftehøjde.



Opbygget traverskran /
Raised Girder Crane

Girder cranes, raised, Erikilla

Designed for buildings with limited headroom, where traditional standard construction could not provide the lifting height:

- Raised bridge construction for single and double girder cranes increase headroom, lifting the crane bridge profile to track height.
- Provide maximum lifting height.

ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

Systemerne kan alle leveres som kundetilpassede løsninger.
The Systems can all be delivered as customer adapted solutions.



ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

Traverskraner, fritstående, Erikkila

For opgaver hvor tagkonstruktionen ikke kan bære vægten, eller hvor der er behov for at flytte kranen.

- Passer til enkelt- og dobbelttravers kraner.
- Standardløsninger som installeres på gulv.
- Alle samlinger med standardbolte og -møtrikker.

Montage

For at sikre en enkel og nem montage, har vi en bred vifte af standardbeslag, for montering i eksisterende konstruktioner.

Girder cranes, free-standing, Erikkila

Designed for locations where the roof cannot carry the crane load, or where there is a need to reposition the crane.

- For single or double girder cranes.
- Standardised constructions can be installed directly onto the floor.
- All nut and bolt connections.

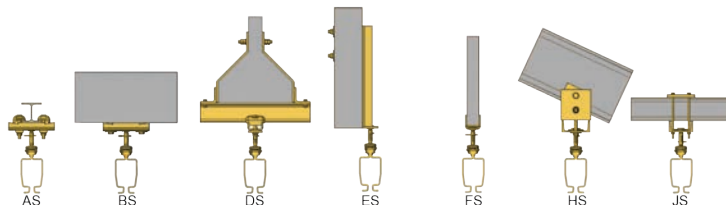
Mounting

The system is easy to adapt to existing constructions because of the wide range of standardised components.

Spørg efter brochure

Please ask for brochure

5



Profil / Profile	AS mm	BS mm	DS mm	ES mm	FS mm	HS mm	JS mm
125	123±15	123±15	218±15	105±15	105±15	210±15	-
200/260	167±16	167±16	271±16	136±16	139±16	248±16	176±16

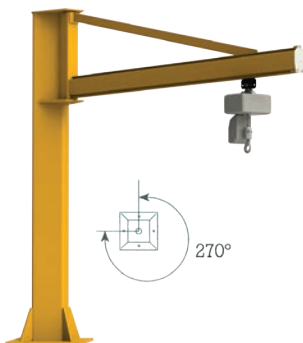




Svingkraner, væg- og søjle

For belastning fra 125 kg op til 2.000 kg.
For den enkle og fleksible løsning ved arbejdsstation.

- Taljen er selvcentreret og let at dreje med rundt.
- Alle svingkraner er inkl. løbekat og elfremføring.
- Kan leveres med opbyggede udlægsarm for maksimal løftehøjde.

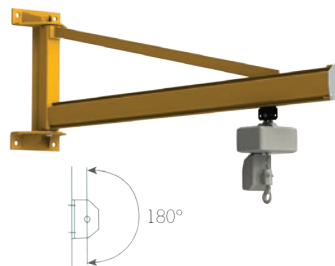


Søjlesvingkran /
Column-mounted jib crane

Jib cranes, wall- and column-mounted

For loads from 125 kg up to 2.000 kg
A simple and flexible solution for work station applications.

- The hoist is self centred and easy to slew.
- Including trolley and electric conveying.
- Can be delivered with raised jib for maximum lifting height.



Vægsvingkran /
Wall-mounted jib crane





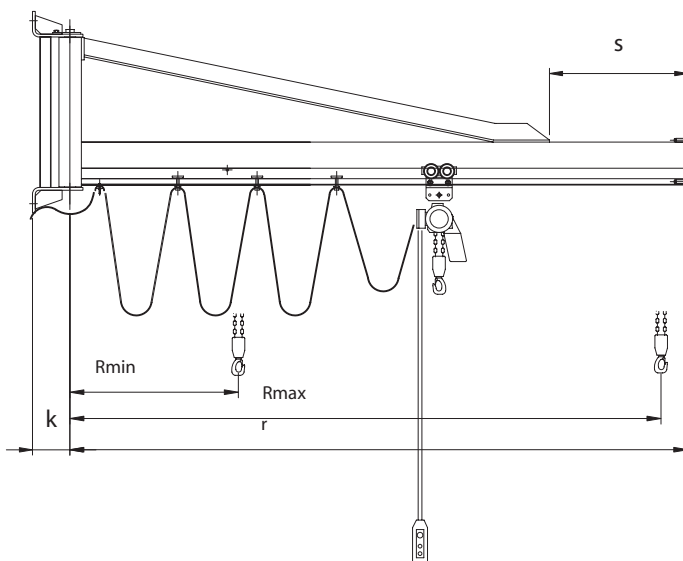
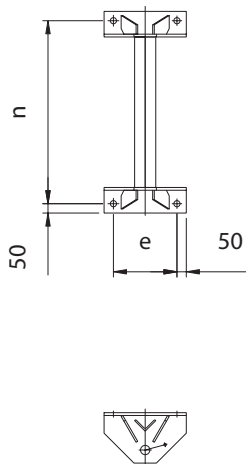
Svingkraner, væg

Løbekat og strømtilførsel medleveres. I skemaet er angivet et udpluk af standardstørrelser – andre kapaciteter og størrelser kan leveres efter opgave. Ved specialudførelse forlang separat målskitse.

Jib cranes, wall-mounted

Complete with trolley and power supply. Standard sizes are mentioned in the table. Other sizes and capacities can be supplied on request. Special execution: Please ask for a separate sketch.

Varenr. / Item no.	Udlæg / Jib m	Kapacitet / Capacity kg	R max mm	R min mm	r mm	H2 mm	k mm	n mm	e mm	d mm	Nedbøjning / Deflection mm	Vægt / Weight kg
574-520-3000	3	250	2940	535	3043	507	140	640	270	27	9	67
574-520-4000	4	250	3940	635	4043	507	140	640	270	27	11	83
574-520-5000	5	250	4967	660	5072	804	200	980	340	33	7	193
574-520-6000	6	250	5967	720	6072	804	200	980	340	33	11	217
574-540-3000	3	500	2967	575	3072	804	200	980	340	33	3	150
574-540-4000	4	500	3967	710	4072	804	200	980	340	33	7	171
574-540-5000	5	500	4967	770	5072	804	200	980	340	33	12	193
574-540-6000	6	500	5967	830	6072	804	200	980	340	33	15	239
574-560-3000	3	1000	2817	825	3072	804	200	980	340	33	4	167
574-560-4000	4	1000	3817	965	4072	804	200	980	340	33	10	191
574-560-5000	5	1000	4817	1015	5072	804	200	980	340	33	19	242
574-560-6000	6	1000	5817	1075	6072	1009	200	1180	340	33	19	279





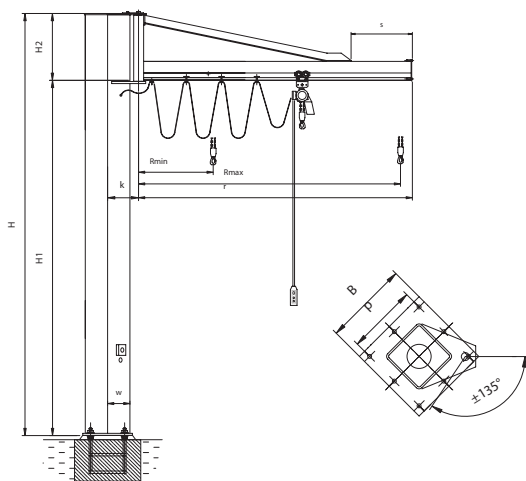
Svingkraner, søjle

Løbekat og strømtilførsel medleveres. I skemaet er angivet et udpluk af standardstørrelser. Andre kapaciteter og størrelser kan leveres efter opgave. Ved specialudførelse forlang separat målskitse. Ved køb af søjlesvingkran kan der mod et depositum lånes skabelon for istøbning af ankerbolte. Efter opstilling skal kranen prøvebelastes.

Jib cranes, column-mounted

Complete with trolley and power supply. Standard sizes are mentioned in the table. Other sizes and capacities can be supplied on request. Special execution: Do request for separate sketch. By purchase of slewing pillar crane you can against a deposit borrow template for of anchor bolts. After mounting the crane must be load tested.

Varenr. / Item no.	Udlæg / Jib m	Kapacitet / Capacity kg	R max mm	R min mm	H1 mm	H mm	H2 mm	r mm	k mm	w mm	B mm	Profil / Profile mm	Nedbøjning / Deflection mm	Vægt / Weight kg
574-603-3500	3	125	2940	535	3500	4007	507	3043	165	150	1000	125	26	187
574-604-3500	4	125	3940	575	3500	4007	507	4043	200	200	1100	125	27	266
574-605-3500	5	125	4940	635	3500	4007	507	5043	200	200	1200	125	32	284
574-606-3500	6	125	5967	720	3500	4304	804	6072	260	250	1300	200	21	440
574-623-3500	3	250	2940	535	3500	4007	507	3043	200	200	1200	125	25	255
574-624-3500	4	250	3940	635	3500	4007	507	4043	260	250	1400	125	24	317
574-625-3500	5	250	4967	660	3500	4304	804	5072	260	250	1500	200	28	416
574-626-3500	6	250	5967	720	3500	4304	804	6072	295	300	1600	200	29	526
574-643-3500	3	500	2815	575	3500	4304	804	3072	260	250	1400	200	23	372
574-644-3500	4	500	3967	710	3500	4304	804	4072	295	300	1600	200	24	480
574-645-3500	5	500	4967	770	3500	4309	809	5072	295	300	1750	200	28	669
574-646-3500	6	500	5967	830	3500	4309	809	6072	295	300	1900	200	38	714
574-663-3500	3	1000	2817	825	3500	4304	804	3072	295	300	1750	200	22	475
574-664-3500	4	1000	3817	965	3500	4309	809	4072	295	300	1950	200	30	666
574-665-3500	5	1000	4817	1015	3500	4309	809	5072	340	350	2150	200	36	791
574-666-3500	6	1000	5817	1075	3500	4509	1009	6072	375	400	2350	260	40	924



Få en budgetpris på en søjlesvingkran, vægsvingkran eller en traverskran. Indtast dine oplysninger på

www.kransystem.dk
og få en budgetpris inden for
24 arbejdstimer.



FYNS KRAN UDSTYR A/S
www.fku.dk

5-46

TALJER, KRANER & SPIL / HOISTS, CRANES & WINCHES

5



Industrikraner fra Erikkila **Løfteevne op til 20.000 kg**

- Overkørende traverskran.
- Underkørende traverskran.
- Dobbelt traverskran.
- Portalkransystemer.
- Fritstående traverskraner.

Industrial cranes from Erikkila **Lifting capacity up to 20.000 kg**

- Overhead bridge crane.
- Under running bridge crane.
- Single and double girder bridge crane.
- Gantry cranes.
- Free standing girder cranes.

ERIKKILA®
PASSION IN CRANES



ODENSE | KØBENHAVN | ESBJERG | AALBORG

+45 7015 2015 | fku@fku.dk



Traverskran, overkørende

Overkørende kraner er de mest anvendte i industrien. ERIKKILA overkørende kraner har reduceret egenvægt / hjullast på krankørebanelen, hvilket resulterer i minimal supportkonstruktion. Alle wiretaljer er standard med lav indbygningshøjde. Specialudførelse nøje tilpasset den enkelte kundeapplikation tilbydes.

Bridge crane, overhead

Overhead running bridge cranes are the most used in the industry. ERIKKILA overhead running bridge cranes have reduced weight / wheel load on the crane track, resulting in minimal support structure. All wire rope hoists are with standard low headroom. We provide quality solutions based on customer's applications.

Løftekapacitet / Lifting capacity	Spændvidde / Span	Hastighed kran / Crane travelling speed	Hastighed løbekat / Trolley travelling speed	Løftehøjde / Lifting height
Op til / Up to: 10 t	Op til / Up to: 30 m	Op til / Up to: 40 m/min	Op til / Up to: 32 m/min	Efter kundeønske / Customer requirements

5



Traverskran, underkørende

Underkørende kraner anvendes ofte hvor der aldrig har været kran tidligere, specielt i bygninger, hvor der aldrig har været plads under loftet til en kran.

Speciel 3-sporet krankørebane mulig ved specielle store spændvidder.

Speciel løftet krantravers er mulig for ekstra lav indbygningshøjde.

Bridge crane, under running

Under running bridge cranes are often used in building, where there has not been a crane before or without space under the ceiling for a crane.

Speciel 3-sporet kranløb er tilgængelig ved specielle store spændvidder.

Speciel løftet krantravers er mulig for ekstra lav indbygningshøjde.

Løftekapacitet / Lifting capacity	Spændvidde / Span	Hastighed kran / Crane travelling speed	Hastighed løbekat / Trolley travelling speed	Løftehøjde / Lifting height
Op til / Up to: 20 t	Op til / Up to: 30 m	Op til / Up to: 40 m/min	Op til / Up to: 32 m/min	Efter kundeønske / Customer requirements



Traverskran, dobbelt

Dobbelt traverskran anvendes ved større belastninger.

Dobbelt traverskran har derudover fordele ved at wiretallen kører mellem traversene, derved opnås bedre løftehøjde sammenlignet med almindelig kran.

Bridge crane, double girder

Double girder bridge crane is used at larger loads.

An additional advantage is, that the wire hoiste runs between the traverses by which a better lifting height is achieved, compared with an ordinary crane.

5

Løftekapacitet / Lifting capacity	Spændvidde / Span	Hastighed kran / Crane travelling speed	Hastighed løbekat / Trolley travelling speed	Løftehøjde / Lifting height
Op til/ Up to: 20 t	Op til/ Up to: 30 m	Op til/ Up to: 40 m/min	Op til/ Up to: 32 m/min	Efter kundeønske / Customer requirements



Kransystem, portal

Portalkranssystemer er designet for applikationer, hvor den ene (semiportalkran) eller begge krankørebaner findes på gulvet. Semiportalkraner anvendes ofte som løftekrane under større traverskrane.

Portalkransystemer kan leveres for både stationær og mobil anvendelse, (på hjul m/bremser). Desuden kan de udstyres med både manuelle og elektriske taljer (kæde eller wire).

Venligst rekvirer brochure.

Gantry cranes

The Gantry cranes are designed for applications where one (Semi Gantry) or both cranes are placed on the floor with a freestanding support frame construction. Semi Gantry cranes are often used as support cranes under a larger bridge crane system. Gantry Crane systems are available for both stationary and mobile use (on wheels with brakes). In addition they can be delivered with both manual and electric hoists (chain or wire).

Please ask for our brochure.

Løftekapacitet / Lifting capacity	Spændvidde / Span	Hastighed kran / Crane travelling speed	Hastighed løbekat / Trolley travelling speed	Løftehøjde / Lifting height
Op til/ Up to: 20 t	Op til/ Up to: 30 m	Op til/ Up to: 40 m/min	Op til/ Up to: 32 m/min	Efter kundeønske/ Customer requirements



Davit-kraner fra Thern

Ingen kender Davit-kraner som Thern. Både de stationære og bærbare Davit-kraner er lavet i de bedste materialer for at sikre langvarig ydeevne og pålidelighed.

Standardmodellerne er tilgængelige i mange forskellige varianter og størrelser for løft og sænkning af byrder op til 1360 kg.

Du kan roligt skrue dine forventninger op

Du får en kran, der er bygget til at holde; løft efter løft efter løft.

Du kan vælge imellem forskellige overfladebehandling og materialer, baser og spil – alt efter hvad der passer til dine behov.

Davit Cranes from Thern

No one knows cranes like Thern. We build our stationary davit cranes and portable davit cranes to exacting specifications to ensure long-lasting performance and reliability.

Our standard cranes are available in multiple styles and sizes to raise and lower loads up to 1360 kg.

Elevate Your Expectations

Choose a crane that's built to last lift after lift.

We also offer a variety of finish, base and winch options to meet the needs of your specific application.





Davit-kran, Thern First Mate 500

Lav vægt, økonomisk, let at bære og nem at bruge, First Mate 500 er den perfekte løsning til lang række simple job, hvor der ikke kræves justering af højde eller rækkevidde.

Davit Crane, Thern First Mate 500

Lightweight, economical, easy to carry and easy to use, the First Mate 500 is perfect for a wide variety of simple jobs where adjustable height and reach are not required.

Varenr. / Item no.	WLL kg	Bærbar / Portable	Rækkevidde / Reach mm	Maks. krog højde (over gulv) / Max. hook height (above floor) mm
På forespørgsel / On request	385	Ja / Yes	1066	1524

Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Justerbar udlægger (længde) / Adjustable boom (length)	Justerbar udlægger (vinkel) / Adjustable boom (angle)
19,8	86,8		•

5



Davit-kran, Thern Ensign 500

Længere søjle og udlæg giver en højere krog højde, det gør Ensign 500 et godt valg til komme uden om høje objekter, som f.eks. gelaendre eller løft af høje byrder.

Davit Crane, Thern Ensign 500

Longer mast and boom provide increased hook height, making the Ensign 500 an excellent choice for clearing tall objects, such as hand rails, or lifting tall loads.

Varenr. / Item no.	WLL kg	Bærbar / Portable	Rækkevidde / Reach mm	Maks. krog højde (over gulv) / Max. hook height (above floor) mm
På forespørgsel / On request	226	Ja / Yes	914	2565

Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Justerbar udlægger (længde) / Adjustable boom (length)	Justerbar udlægger (vinkel) / Adjustable boom (angle)
22,8	71,6	•	•



Davit-kran, Thern Ensign 1000

Kortere horisontal rækkevidde end Commander Serien, Ensign 1000 giver en øget vertikal krog højde for at komme uden om høje objekter, som f.eks. gelænder eller løft af høje byrder.

Varenr. / Item no.	WLL kg	Bærbær / Portable	Rækkevidde / Reach mm	Maks. krog højde (over gulv) / Max. hook height (above floor) mm
På forespørgsel / On request	544	Ja / Yes	1219	3048

Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Justerbar udlægger (længde) / Adjustable boom (length)	Justerbar udlægger (vinkel) / Adjustable boom (angle)
21,6	85,3	•	•

Davit Crane, Thern Ensign 1000

Shorter horizontal reach than the Commander Series, the Ensign 1000 features increased vertical hook height for clearing tall objects, such as hand rails, or lifting tall loads.

Davit-kran, Thern Commander 1000

Arbejdshest for mellemstore byrder, nem at bære når den er demonteret, inkluderer justerbar udlægger for at opnå en lang række højde- og udlægskombinationer.

Davit Crane, Thern Commander 1000

Our work horse crane for mid-range loads, easy to carry when disassembled, and includes an adjustable boom to reach a wide range of height and reach combinations.

Varenr. / Item no.	WLL kg	Bærbær / Portable	Rækkevidde / Reach mm	Maks. krog højde (over gulv) / Max. hook height (above floor) mm
På forespørgsel / On request	544	Ja / Yes	1676	2159
Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Justerbar udlægger (længde) / Adjustable boom (length)	Justerbar udlægger (vinkel) / Adjustable boom (angle)	
23,4	86,8	•	•	



Davit-kran, Thern Commander 2000

Den største bærbare kran, der kan klare tunge byrder. Den har en justerbar udlægger for at dække hele spektret af højde og rækkevidde. Med kun et 152 mm tykt betongulv påkrævet for installation.



Davit Crane, Thern Commander 2000

Our largest fully portable crane, capable of handling larger loads with an adjustable boom for a full range of height and reach options, with only a 6" (152mm) concrete floor required.

Varenr. / Item no.	WLL kg	Bærbart / Portable	Rækkevidde / Reach mm	Maks. krog højde (over gulv) / Max. hook height (above floor) mm
På forespørgsel / On request	907	Ja / Yes	2082	2463
Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Justerbar udlægger (længde) / Adjustable boom (length)	Justerbar udlægger (vinkel) / Adjustable boom (angle)	
18,2	132,5	•	•	

5

Davit-kran, Thern Captain 1500

Designet til permanent installation og jævn rotation, Captain 1500 giver en udvidet højde samt rækkevide, dog kræver den stadig kun et 152 mm tykt betongulv påkrævet for installation.



Davit Crane, Thern Captain 1500

Designed for permanent installation and smooth rotation, the Captain 1500 provides extended height and reach, and still only requires a 6" (152mm) concrete floor for installation.

Varenr. / Item no.	WLL kg	Bærbart / Portable	Rækkevidde / Reach mm	Maks. krog højde (over gulv) / Max. hook height (above floor) mm
På forespørgsel / On request	680	Nej / No	2209	2997
Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Justerbar udlægger (længde) / Adjustable boom (length)	Justerbar udlægger (vinkel) / Adjustable boom (angle)	
17,1	85,3		⊙	



Udlæggerens vinkel kan justeres via et håndtag med skraldefunktion. /
Boom angle adjustment with optional ratchet-style screw-jack.



Davit-kran, Thern Captain 2200

Designet til permanent installation og jævn rotation, Captain 2200 klare store byrder med udvidet rækkevidde og højde. Kræver grundplade for installation.

Davit Crane, Thern Captain 2200

Designed for permanent installation and smooth rotation, the Captain 2200 handles larger loads with extended reach and height. Requires a foundation pad for installation.

Varenr. / Item no.	WLL kg	Bærbar / Portable	Rækkevidde / Reach mm	Maks. krog højde (over gulv) / Max. hook height (above floor) mm
På forespørgsel / On request	997	Nej / No	2692	3556
Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Justerbar udlægger (længde) / Adjustable boom (length)	Justerbar udlægger (vinkel) / Adjustable boom (angle)	
15,8	144,7			⊙

5



Davit-kran, Thern Admiral 3000

Det bedste fra alle verdner - den klarer byrder op til 1360kg med en justerbar arm for høje løft og næsten 3 meter udlæg. Samtidig kan kranen stadig demonteres på stedet.

Davit Crane, Thern Admiral 3000

The best of all worlds, handling large loads up to 1.5 tons, (1360kg) with an adjustable boom for high lifts and almost 10' (3m) of reach, and can still be disassembled for relocation.

Varenr. / Item no.	WLL kg	Bærbar / Portable	Rækkevidde / Reach mm	Maks. krog højde (over gulv) / Max. hook height (above floor) mm
På forespørgsel / On request	1360	Ja / Yes	2844	3886
Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Maks. standard løftehøjde (under gulv) / Max. standard lift (below floor) m	Justerbar udlægger (længde) / Adjustable boom (length)	Justerbar udlægger (vinkel) / Adjustable boom (angle)	
16,8	144,7	•	⊙	

- ⊙ Udlæggerens vinkel kan justeres via et håndtag med skraldefunktion. /
Boom angle adjustment with optional ratchet-style screw-jack.



Mastekran

Eksempel på udførelse - mastekran WLL 500 kg:

- Galvaniseret.
- Nedstøbningsanker.
- Udlæg: 5 m.
- Søjlehøjde: 9 m.
- Udlæggerhøjde: 10,5 m.

Mast crane

Example of execution - mast crane WLL 500 kg:

- Galvanized.
- Embedment anchor.
- Outreach: 5 m.
- Column height: 9 m.
- Outrigger height: 10.5 m.



**Spørg efter brochure.
Please ask for brochure.**



Treben, alu, Wimag

Simpel transport grundet teleskopisk højdeindstilling.

- Let aluminiumskonstruktion.
- Leveret med spidse ben som standard.
- Udstyret med drejeligt ophængningsøje.



Tripods, alu, Wimag

Simple transport due to telescopic height adjustment.

- Light aluminum construction.
- Spikes as standard.
- Equipped with swivelling suspension eye.

**Spørg efter brochure.
Please ask for brochure.**



Varenr. / Item no.	Type	Kapacitet / Capacity	Benlængde / Leg length		Spændvidde / Span		Vægt / Weight
		kg	Min. m	Max. m	Min. m	Max. m	
549-000-0030	ALU D-250	250	1,18	1,88	0,94	1,50	10
549-000-0040	ALU D-500	500	1,50	2,50	1,20	1,95	17



Vægspil, Gebuwin

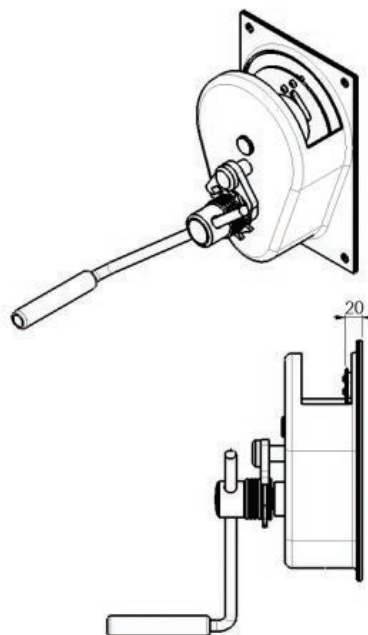
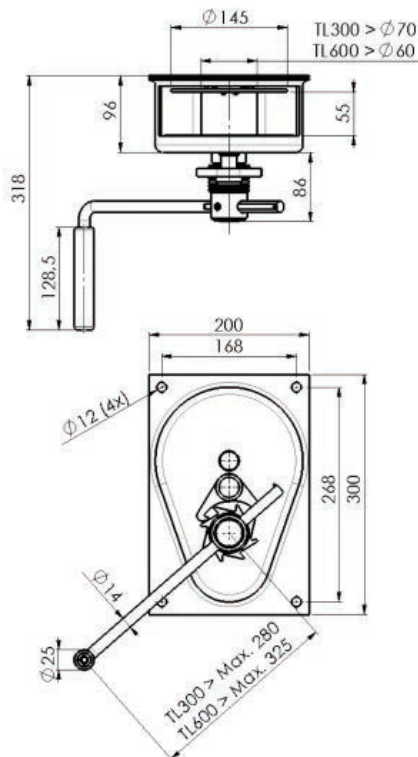
Spillene er udstyret med en bremse, som gør det muligt at låse lasten i alle positioner. Sammenfoldeligt håndtag. Alle tromler og aksler kører på nålelejer. Hvidlakeret.

Wall winches, Gebuwin

The winches are equipped with a holding brake which hold the load at any required height. The crank can be folded. All drafts and shafts turn on needle bearing. Enamelled in white.

Varenr. / Item no.	Trækraft første lag / Hoisting load first layer	Trækraft sidste lag / Hoisting load last layer	Trækraft første lag / Hoisting load first layer	Wiredim. / Wire dim.	Max. wirekapacitet / Max. wire capacity	Vægt / Weight
	kg	kg	daN	mm	m	kg
560-100-0300	300	172	6	4	35,0	10,0
560-100-0500	600	336	10	6	12,0	11,0

5





Håndspil, Gebuwin

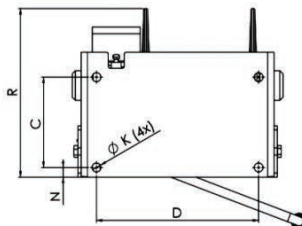
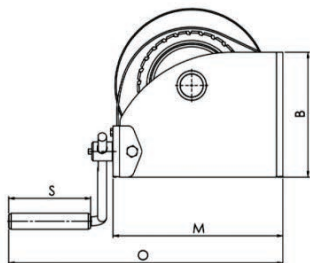
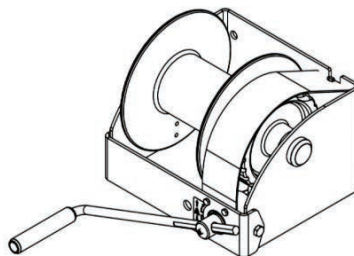
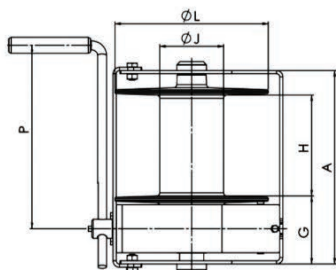
Stålhus med bremse og stilbart håndsving.
Professionelt spil. Kan leveres i galvaniseret udførelse.

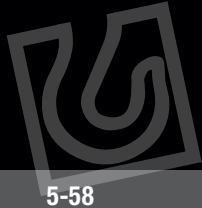
Hand winches, Gebuwin

Steel housing with brake and swing-out handle.
Professional winch. Available in galvanized.

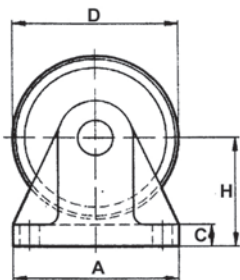
Varenr. / Item no.	Kapacitet / Capacity kg	A mm	B mm	C mm	D mm	G mm	H mm	J mm	K mm	L mm	P mm	R mm	S mm
560-050-0250	250	238	145	100	192	107	105	48	14	160	280	171	132
560-050-0500	500	269	160	115	223	108	135	70	14	190	325	193	132
560-050-1000	1.000	302	195	141	254	109	162	102	17	240	350	263	132
560-050-1500	1.500	302	250	178	254	109	162	102	17	240	350	306	132

Varenr. / Item no.	Trækkraft første lag / Hoisting load first layer kg	Trækkraft sidste lag / Hoisting load last layer kg	Wiredim. / Wire dim. mm	Max. wirekapacitet / Max. wire capacity m	Vægt / Weight kg
560-050-0250	250	92	4	104	13
560-050-0500	500	224	6	78	16
560-050-1000	1000	527	8	63	29
560-050-1500	1500	846	10	41	28

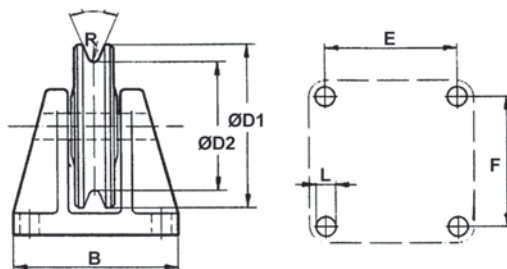




Wireskiver i gaffel for bundmontering



Vertical Lead Blocks

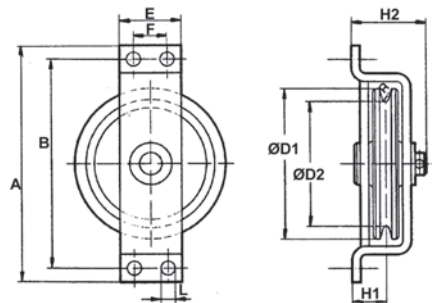


5

Varenr. / Item no.	Træklast / Tractive effort kg	Model	Wiredim. / Wire dim. mm	D1 mm	D2 mm	R mm	A mm	B mm	H mm	C mm	E mm	F mm	L mm	Vægt / Weight kg
560-600-0050	300	BR 050	2-4	50	38	2,2	65	65	35	7	50	50	7	0,6
560-600-0100	600	BR 075	3-5	75	60	2,7	75	75	50	10	60	60	9	1,2
560-600-0150	900	BR 100	4-6	100	80	3,2	90	90	65	10	70	70	15	2,3
560-600-0250	1100	BR 125	5-7	125	103	3,7	90	90	75	10	70	70	12	2,7
560-600-0500	1250	BR 150	5-8	150	126	4,2	120	100	90	12	90	75	14	4,4

Wireskiver i gaffel for sidemontering

Horizontal Lead Blocks



Varenr. / Item no.	Træklast / Tractive effort kg	Model	Wiredim. / Wire dim. mm	D1 mm	D2 mm	R mm	A mm	B mm	H mm	C mm	E mm	F mm	L mm	Vægt / Weight kg
560-650-0050	50	SR 050	2-4	50	38	2,2	115	95	17	38	30	-	9	0,35
560-650-0100	100	SR 075	3-5	75	60	2,7	140	120	21	48	30	-	11	1,75
560-650-0150	150	SR 100	4-6	100	80	3,2	175	145	22	50	40	-	11	1,25
560-650-0250	250	SR 125	5-7	125	103	3,7	200	170	25	55	60	30	11	2,15



FYNS KRAN UDSTYR A/S

www.fku.dk

TALJER, KRANER & SPIL / HOISTS, CRANES & WINCHES

5-59



**WARN spil M8000,
bjærgningsspil, 3630 kg**

12 volt – arbejdshesten

**WARN winches M8000, electric
vehicle recovery, 3630 kg**

12 volt – workhorse



**WARN premium spil
XD9000, bjærgningsspil,
4080 kg**

**12 volt – amerikansk
"best seller"**

**WARN winches XD9000,
electric vehicle recovery,
4080 kg**

**12 volt – Best-selling model
in the U.S.**



5



**WARN industrispil, træk
Serie 9, 12/24 volt,
4082 kg**

**WARN industrial winch
Series 9, 12/24 volts
4082 kg**



**WARN industrispil, hejs
DC1200, 12/24 volt,
544 kg**

**WARN industrial hoists
DC1200, 12/24 volt,
544 kg**



**WARN industrispil, hejs
DC2000, 12/24 volt,
907 kg**

**WARN industrial hoists
DC2000, 12/24 volt,
907 kg**

ODENSE | KØBENHAVN | ESBJERG | AALBORG

+45 7015 2015 | fku@fku.dk



FYNS KRAN UDSTYR A/S
www.fku.dk

5-60

TALJER, KRANER & SPIL / HOISTS, CRANES & WINCHES



**WARN industrispil, hejs
HY2000, hydraulik, 907 kg**

**WARN industrial hoists
HY2000, hydraulic, 907 kg**



**WARN UTILITY spil,
2000DC, 12 volt, 907 kg**

**WARN UTILITY winch,
2000DC, 12 volt, 907 kg**

5



**WARN UTILITY spil,
4000DC, 12 volt, 1864 kg**

**WARN UTILITY winch,
4000DC, 12 volt, 1.864 kg**



**WARN UTILITY spil,
4700DC, 12 volt, 2130 kg**

**WARN UTILITY winch,
4700DC, 12 volt, 2.130 kg**



**WARN UTILITY spil,
ACI3000, 230 volt, 1.361 kg**

**WARN UTILITY winch,
ACI3000, 230 volt, 1.361 kg**

ODENSE | KØBENHAVN | ESBJERG | AALBORG

+45 7015 2015 | fku@fku.dk

Version 10.0.0 - November 2018

**WARN UTILITY spil, PullzAll
24v volt batteri– 454 kg løft****Brugervenligt, let håndholdt spil,
som kan løfte op til 454 kg.**

Betjeningsvenligt letvægtsåndspil for løft op til 454 kg. Variabel hastighedskontrol gør den særdeles velegnet for præcisionsarbejde. CE godkendt til hejs.

Specifikationer:**Løft:** 454 kg.**Wire:** 6 mm x 4,6 m stålwire.**Kontakt:** For styring af wire ind/ud.**Aftrækker-kontakt:** For styring af variabel hastighed.**Kobling:** Ingen.**Bremse:** Dynamisk.**Batterier:** 2 stk. genopladelige NiMH-batterier inkl. oplader.**Vægt:** 8,2 kg.**Mål:** L:500 x B:310 x H:330 mm.**WARN UTILITY winch,
PullzAll 24v battery- 454 kg****User-friendly, lightweight hand-held winch for lift up to 454 Kg.**

Variable speed, ideal for precision work. Cordless version, great for use in the field. Delivered with two rechargeable batteries (24V) and 230 V quick charger. CE approved for lifting.

Specifications:**Lift:** 454 kg.**Wire rope:** 6 mm x 4,6 m steel.**Switch:** Forward/reverse.**Trigger:** Variable speed.**Clutch:** None.**Brake:** Dynamic.**Battery:** Rechargeable NiMH battery pack (with rapid charger).**Weight:** 8,2 kg.**Dimensions:** L:500 x B:310 x H:330 mm.

24V Ydelsesspecifikationer på 1. lag wire / 24V First Layer Performance

Varenr. / Item no.	Belastning på wire / Line load Kg	Wirehastighed / Line speed m/min.	Motor forbrug / Motor current amp	Løfte kapacitet Lifting capacity m./kg
561-086-0024	0	4,2	2,6	0-2,25m / 340 kg.
	226,8	3,1	4,8	2,25-4,6m / 454 kg
	453,6	2,4	7,7	-

Belastning på wire / Line load	227 kg	454 kg
Arbejdsperiode / Run time	2 min.	1 min.
Afkølingsperiode / Cool time	30 min.	30 min.



**WARN UTILITY spil, PullzAll
230 volt– 454 kg løft****Brugervenligt, let håndholdt spil,
som kan løfte op til 454 kg.**

Betjeningsvenligt letvægtshåndspil for løft op til 454 Kg. Variabel hastighedskontrol gør den særdeles velegnet for præcisionsarbejde. 230v (1200watt) CE godkendt til hejs.

Specifikationer:**Løft:** 454 kg.**Wire:** 6 mm x 4,6 m stålwire.**Kontakt:** For styring af wire ind/ud.**Aftrækkerkontakt:** For styring af variabel hastighed.**Kobling:** Ingen.**Bremse:** Dynamisk.**Vægt:** 6,8 kg.**Mål:** L:500 x B:310 x H:330 mm.**WARN UTILITY winch,
PullzAll 230V- 454 kg lift****User-friendly, lightweight hand-
held winch for lift up to 454 Kg.**

User-friendly, lightweight hand winch for lift up to 454 Kg. Variable speed, ideal for precision work. CE approved for lifting.

Specifications:**Lift:** 454 kg.**Wire rope:** 6 mm x 4,6 m steel.**Switch:** Forward/reverse.**Trigger:** Variable speed.**Clutch:** None.**Brake:** Dynamic.**Weight:** 6,8 kg.**Dimensions:** L:500 x B:310 x H:330 mm.

230V Ydelsesspecifikationer på 1. lag wire / 230V First Layer Performance

Varenr. / Item no.	Belastning på wire / Line load Kg	Wirehastighed / Line speed m/min.	Motor forbrug / Motor current amp	Træk kapacitet Pulling capacity m./kg
561-086-0230	0	4,2	2,6	0-2,25m / 340 kg.
	226,8	3,1	4,8	2,25-4,6m / 454 kg
	453,6	2,4	7,7	-

Belastning på wire / Line load

227 kg

454 kg

Arbejdsperiode / Run time

2 min.

1 min.

Afkølingsperiode / Cool time

30 min.

30 min.



EMCE special spil

Fra Machinefabriek EMCÉ b.v. råder vi over et bredt program af skræddersyede løsninger.

Vi kan levere kvalitetsløsninger med høj ydeevne, stabilitet og sikkerhed til alle kunder, specielt inden for skibsbygning, marine og offshore, vindenergi og industri i almindelighed.

Venligst kontakt os for specifikt løsningsforslag.

Her et udpluk fra vores program:

EMCÉ



Snekkegears trækspil, Type MCW serie

- Designet til træk af byrder op til 2.800 kg.
- Selvbremsende system med snekkegear.
- Belastning 250 – 2.800 kg.
- Elektrisk 24 VDC / 220 V.
- Alle modeller iht. CE regulativer.
- Flere valgmuligheder.



Snekkegears hejse spil, Type EN serie

- Designet til løft af byrder op til 1.700 kg.
- Selvbremsende system med snekkegear.
- Kombineret med bremsemotor for præcis lastindikering.
- Alle modeller iht. CE regulativer.
- Belastning 200 – 1.700 kg.
- Elektrisk 24 VDC / 220 V.
- Flere valgmuligheder.



Snekkegears hydraulikspil, Type H serie

- Designet til løft og træk af byrder op til 3.150 kg.
- Selvbremsende system med snekkegear.
- Evt. kombineret med overvågning for last.
- Alle modeller iht. CE regulativer.
- Belastning 500 – 3.150 kg.
- Flere valgmuligheder.

EMCE special winches

From the Machinefabriek EMCÉ b.v. we present a wide range of winch solutions carefully customized to individual customer applications.

We provide quality solutions with high performance, stability and security to all customers, especially within shipbuilding, marine & offshore, wind energy and industry in general.

Please contact us for specific solutions.

Below you will find a selection from our program:

Worm gear winch, Type MCW series

- Designed for heavy duty pulling and traversing duties up to 2.800 kg
- Self-braking worm gear system.
- Load from 250 to 2,800 kg.
- Electrical 24 VDC / 220 V.
- Manufactured according to CE regulations.
- Various options are available.

Worm gear hoisting, Type EN series

- Designed for lifting loads up to 1,700 kg.
- Self-braking system with worm gear.
- Combined with an automatic fail-safe motor brake for precise load control.
- Manufactured according to CE regulations.
- Load from 200 to 1,700 kg.
- Electrical 24 VDC / 220 V.
- Various options are available.

Worm gear hydraulic winch, Type H series

- Designed for heavy duty lifting and pulling applications up to 3150 kg.
- Self-braking system with worm gear.
- Possible to combine with monitoring of cargo.
- Manufactured according to CE regulations.
- Load from 500 to 3,150 Kg.
- Various options are available.



Snekkegearspil, Type LV serie

- Designet til løft og træk af byrder op til 1.700 kg.
- Selvbremsende system med snekkegear.
- Velegnet for letvægtskonstruktioner inden for Ex områder som eksempelvis offshore og petrokemiske industrier.
- Belastning 258 – 1.700 kg.

Worm gear pneumatic winch, Type LV series

- Designed for lifting and pulling of loads up to 1,700 kg.
- Self-braking system with worm gear.
- Suitable for "lightweight construction" in Ex areas, especially offshore and petrochemical industries.
- Load from 258 to 1,700 kg.



Manridingspil, Type MR serie

- Designet til at imødekomme klassifikationselskabernes krav til personbefordring. (ex. Lloyds Register, DNV, ABS etc.) f.eks. krav om fuld materialesporbarhed, specialtest, håndsving for manuel betjening ved svigt i energiforsyningen etc.
- Belastning 500 – 1.150 kg.

Manriding winch, Type MR series

- Designed to meet the classification societies for personnel lifting operations (ex. Lloyds Register, DNV, ABS etc.) they have passed the EC testing for these applications, i.e., both the winches and their technical files are in compliance with the requirements of the EC Machinery Directives.
- Load from 500 to 1.150 kg.



Kompakte planetgearspil, Type MCP serie

- Kompakt spil til både træk og løft af byrder op til 30 tons.
- Drejet elektrisk, hydraulisk eller pneumatisk.
- Mulighed for tilpasning efter kundens ønske.
- Belastning 2.000 – 30.000 kg.
- Flere valgmuligheder.

Compact planetary gearbox winch, Type MCP series

- A range of compact lifting and pulling winches utilising electric, hydraulic or pneumatic motors up to 30 tons.
- Customized for each application.
- Load capacity from 2,000 to 30,000 kg.
- Various options are available.



Planetgearspil, standard, Type SB serie

- Standard basisspil til både træk og løft af byrder op til 60 tons.
- Traditionelt spil med motor, gear og trommel på linje.
- Mulighed for tilpasning efter kundens ønske.
- Normalt elektrisk dreven.
- Belastning 1.200 – 60.000 kg.
- Flere valgmuligheder.

Standard planetary gearbox winch, Type SB series

- Standard basic winch for pull and lift of loads up to 60 tons.
- Constructed in the conventional manner with motor and gearbox and drum in line
- Customized for each application
- Normally electrically driven.
- Load capacity from 1,200 to 60,000 kg.
- Various options are available.



Valgmuligheder - EMCE / Options - EMCE:



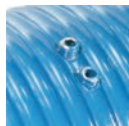
Pressure roller



Drum guard



Spindle Limit Switch



Grooved Drum



Pendant Remote Control



Drum Divider Flange



Encoder + Spindle Limit Switch



Claw Clutch



Friction Clutch



Slip Ring



Slack Wire Switch



Pneumatic Spindle Limit Switch



Manual Band Brake



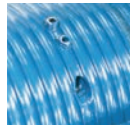
Hydraulic Operated Band Brake



Pneumatic Control Valve



Spooling Gear



Additional Rope Anchor



Manual Emergency Crank (On electric motor)



Optioner / Options:



Optioner / Options:

**Offshore luftspil,
Type OAW/OMR serie**

- Kompakt spil til både træk og løft af byrder op til 10,5 tons.
- Velegnet for Ex områder med begrænset plads.
- Normalt leveres dette med "Wittnes Certificate" fra trediepart, f.eks. Lloyds, ABS, DNV etc.
- Normal RAL 1023 (gul) i speciel offshorelakering.
- Belastninger 2.000 – 10.500 kg.
- Flere valgmuligheder.

**Offshore air winch,
Type OAW/OMR series**

- Compact winch for both lifting and pulling up to 10.5 tonnes.
- Suitable for Ex zones with limited space.
- Normally supplied with "Wittnes Certificate" from third party i.e. Lloyds, ABS, DNV, etc.
- Colour RAL 1023 (yellow) in a special offshore coating.
- Loads from 2.000 to 10.500 kg.
- Various options are available.

**Offshore hydraulikspil,
Type OHW/OHR serie**

- Ultra kompakt spil til både træk og løft af byrder op til 20 tons.
- Velegnet for Exområder med begrænset plads.
- Normalt leveres dette med "Wittnes Certificate" fra trediepart, f.eks. Lloyds, ABS, DNV etc.
- Normal RAL 1023 (gul) i speciel offshorelakering.
- Belastninger 2.500 – 20.000 kg
- Flere valgmuligheder.

**Offshore hydraulic winch,
Type OHW/OHR series**

- Ultra compact winch for both lifting and pulling loads up to 20 tons.
- Suitable for Ex zones with limited space.
- Normally supplied with "Wittnes Certificate" from third party i.e. Lloyds, ABS, DNV, etc.
- Colour RAL 1023 (yellow) in a special offshore coating.
- Loads from 2,500 to 20,000 kg.
- Various options are available.



Model LLX 1



Dynamometer, Tractel Dynafor

- Hurtigt og præcist digitalt display.
- Let, kompakt og robust.
- Omgivende temperatur: -10°C til +50°C.
- Opfylder EN 50022.
- Lang batteritid.
- Overlastindikator.
- Displayskala i vægt eller kraft.
- Præcision 0,2%.

Tilbehør:

Fjernaf læsning og transportabel printer.

Load indicator, Tractel Dynafor

- Quick, accurate digital display.
- Lightweight, compact and sturdy.
- Ambient temperature range: -10°C to +50°C.
- Acc. To EN 50022.
- Long battery life.
- Overload indicator.
- Display in units of weight or force.
- Precision 0,2 %.

Options:

Remote handheld display and portable printer..

Varenr. / Item no.	Kapacitet / Capacity tons/tonnes	Model	Mindste intervalangivelse / Smallest load increment kg	Nøjagtighed / Precision %	Mål / Measure LxBxH / LxWxH mm	Vægt / Weight kg
580-110-0500	0,50	LLX 1	0,2	0,2	220 x 90 x 47,5	1,1
580-110-1000	1,00	LLX 1	0,5	0,2	220 x 90 x 47,5	1,1
580-110-2000	2,00	LLX 1	1,0	0,2	233 x 100 x 47,5	1,3
580-110-3200	3,20	LLX 1	1,0	0,2	243 x 100 x 47,5	1,5
580-110-5000	5,00	LLX 1	2,0	0,2	275 x 115 x 47,5	2,3
580-110-6300	6,30	LLX 1	2,0	0,2	275 x 115 x 47,5	2,3
580-111-2500	12,50	LLX 1	5,0	0,2	343 x 125 x 66,5	4,3
580-112-0000	20,00	LLX 1	10,0	0,2	371 x 134 x 67	7,0



Display unit fås som tilbehør. / Display unit available as option.



Vetec
Weighing & Radio Technology

Dynamometer, Vetec

- det professionelle værktøj

Kapaciteter fra 2,0 – 120 tons, med 0,2% nøjagtighed.

- Udviklet og produceret i DK for høj kvalitetsgaranti.
- Høj nøjagtighed og driftssikkerhed. Nøjagtighed $\pm 0,2\%$ FS.
- LED display med klare røde tal. Synligt på lang afstand og i skarpt dagslys.
- Robust high strenght steel konstruktion for brug i hårde miljøer.
- Designet til at minimere torsion.
- Leveres med komplet test og kalibreringscertifikat.

Dynamometer, Vetec

- the professional tool

Capacities from 2.0 to 120 tonnes with 0.2 % accuracy

- Designed and manufactured in DK for high quality assurance.
- Highly accurate and reliable, $\pm 0,2\%$ FS accuracy.
- Very clear red digit LED display. Visible at long distances and in bright daylight.
- Robust high strength steel construction for use in hostile environments.
- Flexible suspension, designed to minimize torsional effects.
- Supplied with full certificate of calibration.

Varenr. / Item no.	Type	No.	Lengths mm	Width mm	Height mm	Weight kg
580-260-0020	2,0T	D2000A-ALU-2T	200	100	66	2,5
580-260-0060	6,5T	D2000A-6T	220	95	75,4	4
580-260-0120	12,5T	D2000A-12T	250	95	83	4,5
580-260-0250	25,0T	D2000A-25T	340	108	83	8
580-260-0550	55,0T	D2000A-55T	440	160	94,4	16
580-260-1200	120,0T	D2000A-120T	500	200	120,2	37

Ovenstående Dynamometer fra 2T-120T er inkl. kuffert, lader, manual og kalibreringscertifikat /
Above dynamometer is from 2T-120T incl.: Case, charger, manual and calibration certificate



Tilbehør / Options

Vareno. / Item no.	Type	No.
580-270-0020	Trådløst display til fjernaflysning – håndholdt / Wireless remote display - handheld.	2000B-6V-RTX
På forespørgsel / On request	6V batterilader – passer til Dynamometer og håndholdt / 6V charger – suits Dynamometer and Handheld display.	1890127
580-270-0010	Aluminiumskuffert til Dynamometer kun fra 2T til 25T / Aluminum suitcase for dynamometer only from 2T to 25 T.	KUF-ALU
På forespørgsel / On request	Stor trolley til 55T - 120T Dynamometer / Large trolley - 55T - 120T Dynamometer.	U-P-P



Lastsikring, Vetec

– det professionelle værktøj

OL 3000 A forstærker

Overlastsikring – anvendes specielt til kontrol af kran og wireoverlast. Har 2 relæudgange, som kan anvendes til slap wirekontrol og 1 overlastgrænse eller 2 overlastgrænseområder. Kan leveres med 4-20mA-udgange eller med 0-6V, som kan anvendes til summering.



OL 3000 C sum

Sum-udgaven anvendes sammen med 2 .stk. OL3000A-forstærkere til summering, f.eks. mellem 2 kraner. Hermed får man 2 relækontaktfunktioner for hver OL3000 samt 2 relæudgange fra OL3000 SUM. Leveres med enten 0-10mA eller med 4-20mA udgange. Sumudgaven monteres direkte på wiren og kræver ingen ombygning eller recertificering af kranen.

WT1



Wiretransmitter til overlastsikring, vejning og kontrolmåling

Wiretransmitter specielt udviklet til kran- / wireoverlastsikring. Kan også med fordel anvendes til indikering af vægt ved anvendelse af display.

Giveren WT1 og WT2 monteres på wrens faste del. WT1 og WT2 er egnet til wrediameter fra 6 til 28 mm. Anlægget leveres altid med fast terminering på giveren.



WT2

Forbindelseskablet imellem forstærkerdelen og er omstillelig med 3 til 15 m kabel, standart 3 m. Systemnøjagtighed 1-5%.

Wire Transmitter WT1 for fast montering på wiren

For wire Ø = 6 – 15 mm.
Mål i mm. H X B = 100 x 65/ Vægt 0,650 kg.

Wire Transmitter WT2 for fast montering på wiren

For wire Ø = 14 – 28 mm.
Mål i mm. H X B = 150 x 88/Vægt 1,200 kg

Varenr. / Item no.	Type
561-501-00010	WT1
561-501-00020	WT2
561-501-00030	OL3000 A
561-501-00040	OL3000 C

Overload safety, Vetec

– the professional tool

OL 3000 A intensifier

Crane overload safety – apply special for control of crane overload. Have 2-relay output for overload safeties. Can be delivered whit 4-20mA outputs or 0-2V who can be applied for summation of two OL 3000A.

OL 3000 C sum

The sum-edition applies together whit two OL 3 summation. For example between two cranes. relay-point function for each OL 3000 and 2 relay outputs from OL 3000 C SUM. Can also be delivered with 4-20mA outputs

Wire transmits for overload safety, weighing and control measuring

Our wire transmits are developed special for crane overload safety, but they can also with profitably be applied for indication of weigh be application of display. Weighing accuracy depends on the type of weighing cell.

It is easy and quick to install – even under difficult conditions because it have a low own weight. The wire transmit can also be delivered with a electronic box with two outputs, mount on the transmit.

Wire transmits WT1 for firm wire part

For wire Ø = 6 – 15 mm.
Measure in mm. H X B = 100 x 65

Wire transmits WT2 for firm wire part

For wire Ø = 14 – 28 mm.
Measure in mm. H X B = 150 x 88





Radiostyringssystem, Panther

PNS-T19-2 + R15-1-NTI



- 1 motor og 2 hastigheder uden kabel.
- Sender i det godkendte 2.4 GHz område.
- Mulighed for programmering af knap-, relæ- og LED-funktion.
- Momentan-, hold- og blokeringsfunktioner på relæer.
- Modtagerens kapsling er klassificeret iht. IP66.
- Overholder EN ISO 13849-1, safety level CAT3, PLd.

PNS-T19-2 + R15-2-NTI



- 3 motorer og 2 hastigheder uden kabel.
- Sender i det godkendte 2.4 GHz område.
- Mulighed for programmering af knap-, relæ- og LED-funktion.
- Momentan-, hold- og blokeringsfunktioner på relæer.
- Modtagerens kapsling er klassificeret iht. IP66.
- Overholder EN ISO 13849-1, safety level CAT3, PLd.

Radio control system, Panther

PNS-T19-2 + R15-1-NTI

- 1 motor , 2 speeds without cable.
- Transmitting in the approved 2.4 GHz range.
- Possibility of programming the buttons , relay and LED function.
- Instantaneous, team and blocking functions on relays.
- The receiver enclosure is classified according to IP66.
- Complies with EN ISO 13849-1, safety level CAT3, PLd .

PNS-T19-2 + R15-2-NTI

- 3 motor , 2 speeds without cable.
- Transmitting in the approved 2.4 GHz range.
- Possibility of programming the buttons , relay and LED function.
- Instantaneous, team and blocking functions on relays.
- The receiver enclosure is classified according to IP66.
- Complies with EN ISO 13849-1, safety level CAT3, PLd .

Radiostyringssystem, Tiger

Tiger G2 er idéel til kraner og maskiner, der kræver optimal kontrol og sikkerhed. Med mange programmeringsmuligheder og tovejs-kommunikation, duplex, er Tiger G2 Tele Radios mest populære radiostyring.

Radio control system, Tiger

Tiger G2 is ideal for cranes and machines that require high control and safety. With software that can be extensively adapted to your needs and 2 way communication, duplex, Tiger G2 is to date Tele Radios most popular remote control.





FYNS KRAN UDSTYR A/S
www.fku.dk

5-70

TALJER, KRANER & SPIL / HOISTS, CRANES & WINCHES

5



Mere info: / Further info:
www.kransystem.dk

ODENSE | KØBENHAVN | ESBJERG | AALBORG

+45 7015 2015 | fku@fku.dk

Version 10.0.0 - November 2018