

Handtakels	10
Rateltakels	23
Elektrische takels	30
Pneumatische takels	44
Staaldraadtakels	45
Power pullers	47
Radiografische besturing	48



Keuzehulp handtakels

					
C-21	H100	REMA SELECT 200-OD	REMA X-LINE	REMA BLACKLINE	MINI-TAKEL HOISTMAN
Zeer laag eigen gewicht, compacte bouwvorm en kwalitatief hoogwaardig.	Allerhoogste kwaliteit takel welke voorzien is van precisie lagering.	Uitgevoerd met overlastbeveiliging om de last bij overbelasting veilig omlaag te brengen.	Zeer robuust ontwerp, lage bedieningskracht, extra veilig en breed inzetbaar.	Theatertakel. Exact dezelfde takel als de X-Line, echter in zwarte uitvoering.	Hoogwaardig en lichtgewicht handtakel in 150kg en 250kg uitvoeringen.
Hoofdkenmerken	Hoofdkenmerken	Hoofdkenmerken	Hoofdkenmerken	Hoofdkenmerken	Hoofdkenmerken
Breed inzetbaar, ideaal voor industrie en montage werkzaamheden.	Geschikt voor zeer intensief gebruik in de offshore en de zware industrie.	Veilig werken. Beschermd zowel de takel als constructie tegen ongewenste overbelasting. 250 kg en >10 t geen overlastbeveiliging.	Gelijkwaardig aan de Select-200 OD; echter zonder overlastbeveiliging.	Geschikt voor theater; uitgevoerd met een zwarte body; boven- en onderhaken.	Door het lage eigen gewicht van 3kg, ideaal voor inbouw- en montage werkzaamheden.
500 kg - 5.000 kg	500 kg - 5.000 kg	250 kg - 30.000 kg	250 kg - 10.000 kg	250 kg - 500 kg	150 kg - 250 kg
Pagina 11	Pagina 12	Pagina 16	Pagina 18	Pagina 19	Pagina 13
					
PIH / H100	REMA RIH	REMA S20P	REMA S20G	REMA KBT	
Idem als H100, door specifieke aanpassingen geschikt voor clean rooms.	Volledig in RVS uitgevoerde handtakel; body, haken en ketting.	Select 200 OD handtakel direct samengebouwd met een bijpassende duwloopkat.	Select 200 OD handtakel direct samengebouwd met een bijpassende handmechanische duwloopkat.	Speciale takel-duwloopkat constructie waardoor extreem lage bouwhoogte wordt gecreëerd.	
Hoofdkenmerken	Hoofdkenmerken	Hoofdkenmerken	Hoofdkenmerken	Hoofdkenmerken	
Kappen verchromd; zijplaten, lastketting, boven- en onderhaken vernikkeld.	Geschikt voor de voedingsindustrie; chemische industrie; waterschappen etc.	Voor een kortere bouwhoogte waar meer hijshoogte gewenst is. Verrijdbaar d.m.v. duwen tegen de last.	Voor een kortere bouwhoogte waar meer hijshoogte gewenst is. Verrijdbaar d.m.v. bediening handketting.	Voor maximale hijshoogte, o.a. in lage ruimtes zoals machinekamers. Verrijdbaar d.m.v. bediening handketting.	
500 kg - 2.000 kg	500 kg - 1.000 kg	500 kg - 5.000 kg	500 kg - 5.000 kg	1.000 kg - 6.300 kg	
Pagina 14	Pagina 15	Pagina 20	Pagina 21	Pagina 22	

Elephant C-21 handtakel



De Elephant C-21 handtakel is breed inzetbaar, ideaal voor industrie- en montagewerkzaamheden. Veiligheids factor van minimaal 4,8 of hoger. Zeer compacte en lichte body, makkelijk te dragen. Sterk en vormvast huis. Duurzame remschijven garanderen een langere levensduur. De sterkste takel-lastketting B39VH, Grade 10. Hoogwaardig massief gesmede haken uitgevoerd met een sterke en stabiele veiligheidsklep voor nog meer veiligheid.

Kenmerken

- Ideale handtakel voor montage werkzaamheden grade 10 (VH) door laag eigen gewicht.
- Galvanisch verzinkte lastketting met hoge treksterkte (G10 volgens EN 818-7).
- Compacte bouwvorm.
- Betrouwbare lastdrukrem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Haken voorzien van veiligheidskleppen.
- Gepatenteerde geleider voor de lastketting.
- Uitgevoerd met een dubbele palveer voor een extra veiligheid.
- Lasthaken buigen geleidelijk open bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- Galvanisch verzinkte handketting.

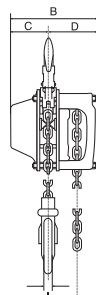
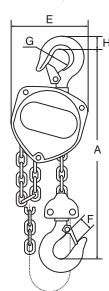
Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2,5 m bedieningshoogte.

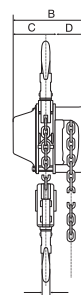
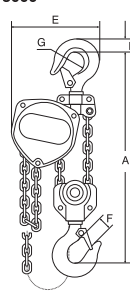
Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte is ook mogelijk.

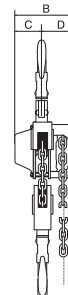
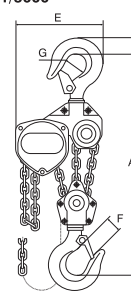
C-21/500 - C-21/2000



C-21/3000



C-21/5000



Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Handketting DxT (mm)	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
C21-500KG	500	26	4,3 x 12,0	1	4,5 x 23,0	275	5,5	0021001
C21-1000KG	1.000	32	5,6 x 17,0	1	4,5 x 23,0	310	8,9	0021003
C21-1500KG	1.500	33	6,5 x 19,0	1	4,5 x 23,0	360	12,6	0021005
C21-2000KG	2.000	33	7,5 x 21,0	1	4,5 x 23,0	384	16,6	0021007
C21-3000KG	3.000	38	6,5 x 19,0	2	4,5 x 23,0	480	19,3	0021009
C21-5000KG	5.000	34	7,5 x 21,0	3	4,5 x 23,0	555	34,0	0021011

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)
C21-500KG	275	131	54	77	121	24	36	17	13
C21-1000KG	310	143	61	82	148	29	43	22	16
C21-1500KG	360	152	68	84	168	29	43	26	21
C21-2000KG	384	164	75	89	193	34	53	29	22
C21-3000KG	480	152	68	84	209	36	53	35	28
C21-5000KG	555	164	75	89	297	45	70	46	34

Elephant H100 handtakel



De H100 is een robuuste handtakel voor zwaar en zeer intensief gebruik waarbij veiligheid, ergonomie en weinig bedieningskracht voorop staan.

Kenmerken

- Weinig bedieningskracht bij maximale belasting door gebruik van naaldlagering.
- Dubbel palsysteem uitgevoerd met dubbele veer.
- Lastdrukrem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- De boven- en onderhaak zijn voorzien van veiligheidskleppen.
- Bij overbelasting zullen de haken geleidelijk openbuigen en niet abrupt afbreken.
- Gepatenteerde kettinggeleider voor de lastketting.
- Galvanisch verzinkte lastketting (G10 (VH) volgens EN 818-7).
- Galvanisch verzinkte handketting.

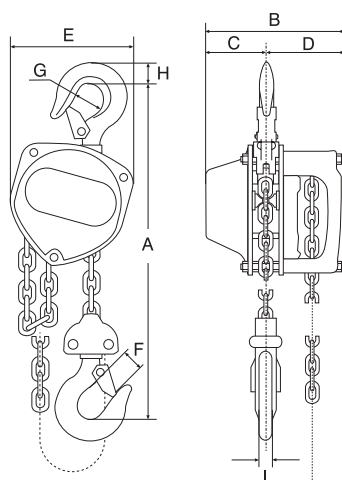
Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2,5 m bedieningshoogte.

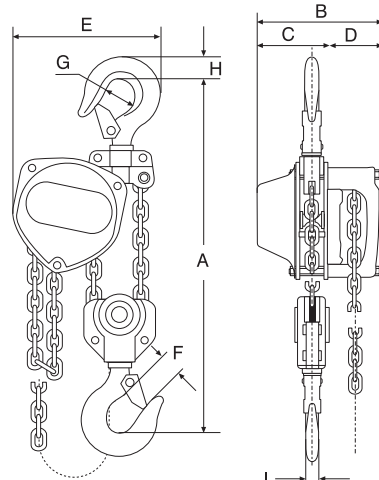
Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte is ook mogelijk.

0.5 - 2.0 t



3.1 - 5.0 t



Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Handketting DxT (mm)	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
H100-500KG	500	22	5,0 x 15,0	1	5,0 x 23,7	277	9,0	0100001
H100-1000KG	1.000	26	6,3 x 19,1	1	5,0 x 23,7	303	11,4	0100003
H100-1600KG	1.600	34	7,1 x 21,0	1	5,0 x 23,7	338	14,7	0100005
H100-2000KG	2.000	34	8,0 x 24,0	1	5,0 x 23,7	379	21,0	0100007
H100-3100KG	3.100	36	7,1 x 21,0	2	5,0 x 23,7	516	24,0	0100009
H100-5000KG	5.000	36	9,0 x 27,0	2	5,0 x 23,7	613	39,5	0100011

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)
H100-500KG	277	155,0	65	90,0	140	26	36	17	13
H100-1000KG	303	160,0	69	91,0	160	30	43	22	16
H100-1600KG	338	167,5	75	92,5	183	35	48	27	20
H100-2000KG	379	183,0	83	100,0	215	38	53	29	22
H100-3100KG	516	167,5	75	92,5	230	44	60	37	27
H100-5000KG	613	190,0	90	100,0	282	53	70	46	34

Elephant HOISTMAN handtakel



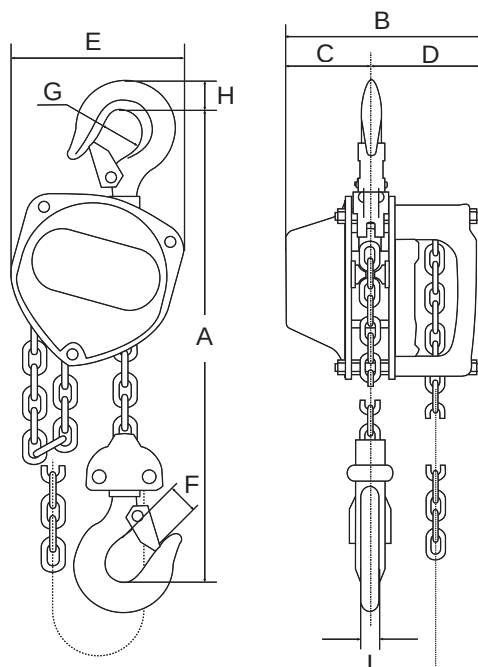
De HOISTMAN is een lichtgewicht mini-handtakel. Zeer compact voor gebruik in zeer kleine ruimtes en waar een laag eigen gewicht wenselijk is.

Kenmerken

- Stalen verchroomde body.
- Weinig bedieningskracht bij maximale belasting door gelagerde assen.
- Dubbel uitgevoerd palsysteem.
- De boven- en onderhaak zijn voorzien van veiligheidskleppen.
- Bij overbelasting zullen de haken geleidelijk openbuigen en niet abrupt afbreken.
- Galvanisch verzinkte lastketting (G10 VH volgens EN 818-7).
- Galvanisch verzinkte handketting.

Standaard levering

- 2,5 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2 m bedieningshoogte.
- Andere hijshoogtes mogelijk.



Slechts
2,8 kg
2,5 m hijshoogte

Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Handketting DxT (mm)	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
HOISTMAN-150KG	150	17	3,1 x 9,3	1	2,5 x 14,0	220	2,8	0100000
HOISTMAN-250KG	250	20	3,1 x 9,3	1	2,5 x 14,0	220	2,8	0100002

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)
HOISTMAN-150KG	220	103	46	57	102	14	24	11	9
HOISTMAN-250KG	220	103	46	57	102	14	24	11	9

Elephant PIH/H100 handtakel (cleanroom)



De PIH/H100 cleanroom handtakel is een robuuste handtakel dat geschikt is voor gebruik in cleanrooms.

Kenmerken

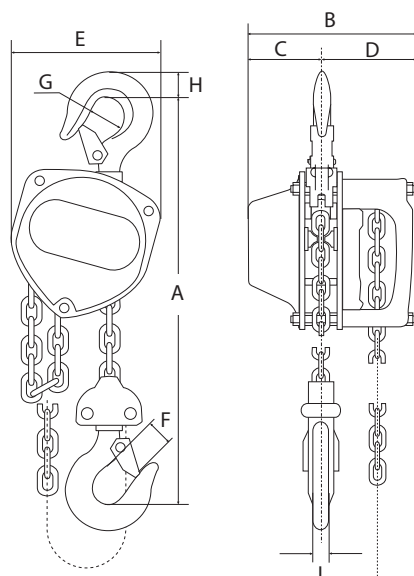
- Kappen verchroomd.
- Zijplaten vernikkeld.
- Boven- en onderhaken vernikkeld.
- Lasthaken buigen geleidelijk open bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- Moeren en onderleg schijven van roestvast staal.
- Handketting van roestvast staal.
- Lastketting vernikkeld.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2,5 m bedieningshoogte.

Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte is ook mogelijk.
- Lastketting en lasthaken in RVS.



Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Handketting DxT (mm)	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
PIH/H100-500KG	500	22,0	5,0 x 15,0	1	5,0 x 23,7	277	9,0	0100201
PIH/H100-1000KG	1.000	25,5	6,3 x 19,1	1	5,0 x 23,7	303	11,5	0100203
PIH/H100-2000KG	2.000	34,0	8,0 x 24,0	1	5,0 x 23,7	379	21,0	0100207

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)
PIH/H100-500KG	277	155	65	90	140	26	36	17	13
PIH/H100-1000KG	303	160	69	91	160	30	43	22	16
PIH/H100-2000KG	379	183	83	100	215	38	53	29	22

Rema RIH RVS handtakel (voedingsmiddelen industrie)



Vervaardigd uit **RVS**
AISI 316/304.

De Rema RIH handtakel is een robuuste handtakel vervaardigd uit RVS-materiaal m.u.v. de rem-delen en tandwielen, deze zijn vernikkeld. Uiterst geschikt voor o.a. de farmaceutische- en voedingsindustrie en petrochemie.

Kenmerken

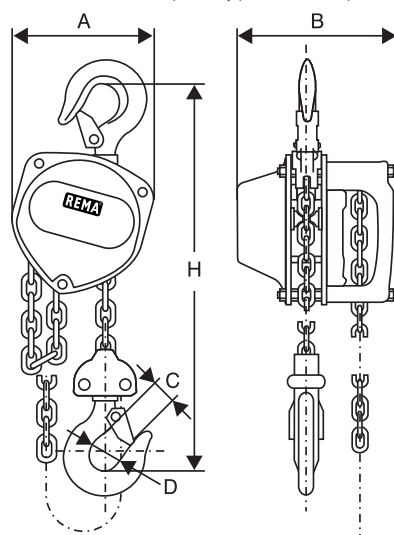
- Geschikt voor sterk corrosieve omgevingen of stofvrije ruimten - cleanroom omgevingen.
- Maximale bescherming tegen corrosie.
- Last- en handketting AISI 316.
- Afdekkappen AISI 304.
- Haken, platen en lastkettingwiel: AISI 304.
- Elektrolytisch gepolijst oppervlakte.
- Tandwielen en lastdruk rem-onderdelen zijn vernikkeld.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2,5 m bedieningshoogte.

Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte is ook mogelijk.
- RVS duwloopkat type 118 (zie p. 53).



Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Handketting DxT (mm)	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
RIH-500	500	22,0	6,3 x 19,0	1	5,0 x 23,3	355	13,5	0110001
RIH-1000	1.000	25,5	7,9 x 23,0	1	5,0 x 23,3	425	22,0	0110003

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)
RIH-500	150	146,5	Ø 35	27	355
RIH-1000	193	164,6	Ø 43	32	425

Rema Select 200 OD handtakel



250kg

De Rema Select 200 OD is uitgevoerd met een overlastbeveiliging vanaf 500 kg. Het is een robuuste handtakel voor zwaar en intensief gebruik waarbij veiligheid, ergonomie en een lage bedieningskracht voorop staan.



Kenmerken

- De innovatieve overlastbeveiliging zorgt voor een nog veiligere werking van de takel.
- Het overlastbeveiliging systeem maakt het mogelijk om in geval van overbelasting de last gecontroleerd omlaag te brengen.
- Uitgevoerd met een dubbele rempal.
- Boven- en onderhaken zijn uitgevoerd met een robuuste klepset.
- Lasthaken buigen geleidelijk open bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- Galvanisch verzinkte lastketting (G8 volgens EN 818-7).
- Uitgevoerd met galvanisch verzinkte handketting.
- 250 kg is zonder overlastbeveiliging*.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2,5 m bedieningshoogte.
- Overlastbeveiliging vanaf 500 kg.

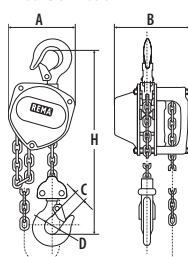


Kettingmagazijn

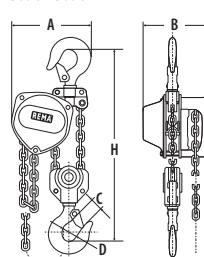
Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte.
- Kettingmagazijn tot 10 m vanaf 500 kg t/m 2.000 kg.
- Kort samen te bouwen met 211/212 loopkat 0,5/1,0/2,0 T (p. 54, 57) of zie S20P en S20G (p. 20, 21).

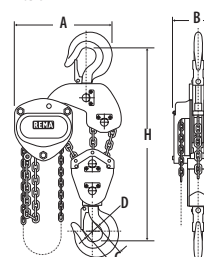
0.25t - 2.0t



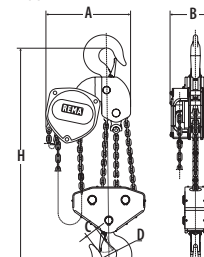
3.0t - 5.0t



7.5t



10t



Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Handketting DxT (mm)	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
S200-250KG*	250	23,5	4,0 x 12,0	1	5,0 x 23,7	260	6,0	0120000
S200OD-500KG	500	24,9	5,0 x 15,0	1	5,0 x 23,7	280	9,0	0120001
S200OD-1000KG	1.000	28,4	6,3 x 19,0	1	5,0 x 23,7	330	12,0	0120003
S200OD-1500KG	1.500	30,8	7,1 x 21,0	1	5,0 x 23,7	360	16,0	0120005
S200OD-2000KG	2.000	34,3	8,0 x 24,0	1	5,0 x 23,7	385	20,0	0120007
S200OD-3000KG	3.000	34,3	7,1 x 21,0	2	5,0 x 23,7	510	24,0	0120009
S200OD-5000KG	5.000	37,2	9,0 x 27,0	2	5,0 x 23,7	615	37,0	0120011
S200OD-7500KG	7.500	36,8	9,0 x 27,0	3	5,0 x 23,7	690	62,0	0120013
S200OD-10000KG	10.000	40,0	9,0 x 27,0	4	5,0 x 23,7	820	104,6	0120015

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)
S200-250KG*	108	106	20	30	260
S200OD-500KG	130	128	22	34	280
S200OD-1000KG	150	142	26	39	330
S200OD-1500KG	170	158	29	42	360
S200OD-2000KG	185	175	35	49	385
S200OD-3000KG	220	158	37	50	510
S200OD-5000KG	255	183	43	60	615
S200OD-7500KG	430	189	47	67	690
S200OD-10000KG	360	183	47	65	820

Rema Select 200 handtakel (hogere capaciteiten)



De Rema Select 200 is een robuuste handtakel voor zwaar en intensief gebruik waarbij veiligheid, ergonomie en een lage bedieningskracht voorop staan.

Kenmerken

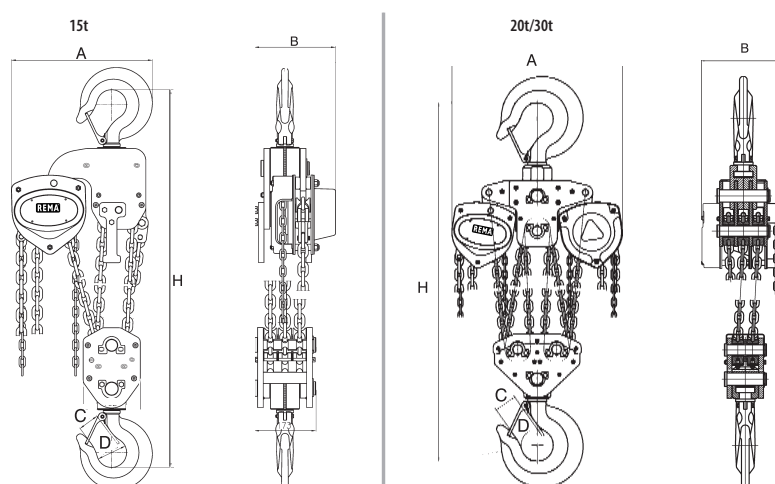
- Uitgevoerd met een dubbel palsysteem.
- Boven- en onderhaken zijn uitgevoerd met een robuuste klepset.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- Galvanisch verzinkte lastketting (G8 volgens EN 818-7).
- Galvanisch verzinkte handketting.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2,5 m bedieningshoogte.
- Exclusief overlastbeveiliging.

Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte.



Type	Veilige werklust (kg)	Max. hijshoogte (m)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Handketting DxT (mm)	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
S200-15000KG	15.000	16,0	40	9,0 x 27,0	6	5,0 x 23,7 (2x)	920	162,6	0120017
S200-20000KG	20.000	12,5	40	9,0 x 27,0	8	5,0 x 23,7 (2x)	980	200,0	0120019
S200-30000KG	30.000	8,0	40	10,0 x 28,0	12	5,0 x 23,7 (2x)	1450	340,0	0120021

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)
S200-15000KG	400	228	70	100	920
S200-20000KG	640	200	75	110	980
S200-30000KG	750	460	75	102	1150

Rema X-line handtaket



De Rema X-Line is een van de meest populaire en gebruiksvriendelijke handtakels in de markt; robuust, ergonomisch en breed inzetbaar voor intensief gebruik.



Kenmerken

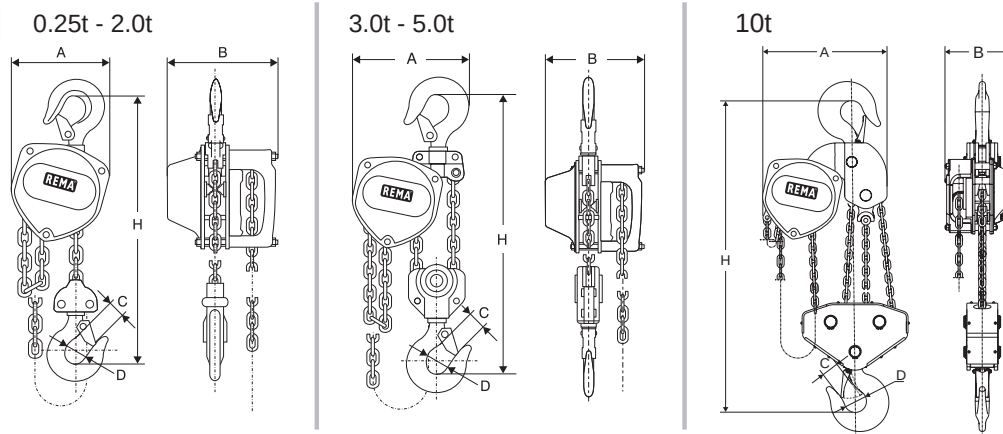
- Lage bedieningskracht bij vollast.
- Verhoogde bedrijfsveiligheid door dubbele rempal.
- Lastkettingwiel is vervaardigd uit slijtvast alloy staal.
- Boven- en onderhaak hebben veiligheidskleppen.
- Bij overbelasting zullen de haken geleidelijk uitbuigen en niet abrupt afbreken.
- Gegalvaniseerde lastketting (G8 volgens EN 818-7).
- Gegalvaniseerd handketting.
- Stalen behuizing voorzien van oranje gekleurde poedercoating.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2,5 m bedieningshoogte.

Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte.



Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Handketting DxT (mm)	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
X-CH025/250KG	250	23,5	4,0 x 12,0	1	5,0 x 23,7	260	6,0	0170000
X-CH05/500KG	500	24,9	5,0 x 15,0	1	5,0 x 23,7	280	9,0	0170001
X-CH10/1000KG	1.000	28,4	6,3 x 19,0	1	5,0 x 23,7	330	12,0	0170003
X-CH15/1500KG	1.500	30,8	7,1 x 21,0	1	5,0 x 23,7	360	16,0	0170005
X-CH20/2000KG	2.000	34,3	8,0 x 24,0	1	5,0 x 23,7	385	20,0	0170007
X-CH30/3000KG	3.000	34,3	7,1 x 21,0	2	5,0 x 23,7	510	24,0	0170009
X-CH50/5000KG	5.000	37,2	9,0 x 27,0	2	5,0 x 23,7	615	37,0	0170011
X-CH100/10000KG	10.000	40,0	9,0 x 27,0	4	5,0 x 23,7	820	104,6	0170015

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)
X-CH025/250KG	108	106	20	30	260
X-CH05/500KG	130	128	22	34	280
X-CH10/1000KG	150	142	26	39	330
X-CH15/1500KG	170	158	29	42	360
X-CH20/2000KG	185	175	35	49	385
X-CH30/3000KG	220	158	37	50	510
X-CH50/5000KG	255	183	43	60	615
X-CH100/10000KG	360	183	47	65	820

Rema Blackline handtakel (voor theater)



De Rema Blackline handtakel is voor theater doeleinden geschikt waarbij veiligheid, ergonomie en een lage bedieningskracht voorop staan. De body en haken zijn in een zwarte kleur uitgevoerd.

Kenmerken

- Lage bedieningskracht bij vollast.
- Verhoogde bedrijfsveiligheid door dubbel palsysteem.
- Lastketteng wiel is vervaardigd uit slijtvast alloy staal.
- Boven- en onderhaak hebben veiligheidskleppen.
- Bij overbelasting zullen de haken geleidelijk uitbuigen en niet abrupt afbreken.
- Gegalvaniseerde lastketting (G8 volgens EN 818-7).
- Gegalvaniseerd handketting.

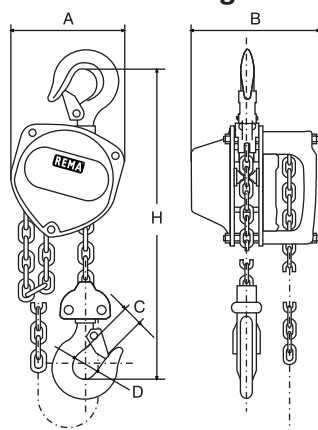
Standaard levering

- Hijshoogte 10 of 15 m.

Optie

- Andere hijshoogtes op aanvraag.
- Kettingmagazijn t.b.v. lastketting tot 10 m hijshoogte.

250-500 kg



Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Handketting DxT (mm)	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
X-LINE/250KG/BLACK	250	23,5	4,0 x 12,0	1	5,0 x 23,7	280	6,0	0171000
X-LINE/500KG/BLACK	500	24,9	5,0 x 15,0	1	5,0 x 23,7	280	9,0	0171001

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)
X-LINE/250KG/BLACK	108	106	20	30	280
X-LINE/500KG/BLACK	130	128	22	34	280

Rema S20P handtakel/duwloopkat combinatie



Duwloopkat kort samengebouwd met de Rema S200 OD handtakel.

Kenmerken

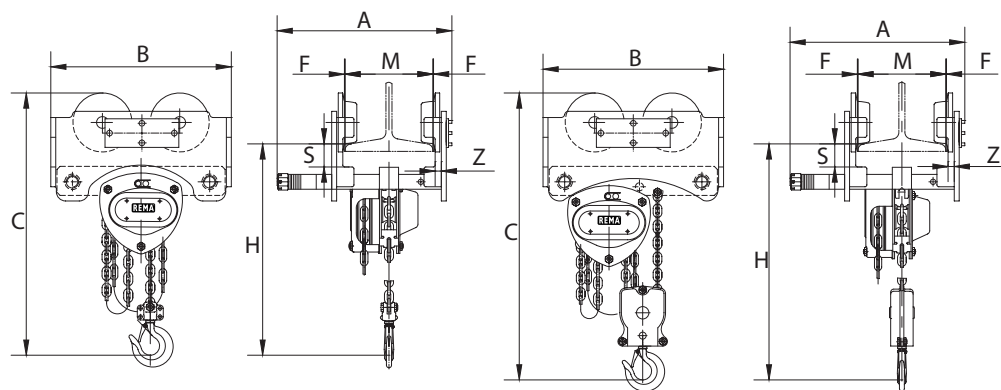
- Lage bouwhoogte.
- Duwloopkat uitvoering.
- Technische specificaties handtakel zie Select 200 OD handtakel (p. 16).
- Loopkat voorzien van wielbreuksteunen en opwipbeveiliging.
- Geschikt voor diverse profielen.

Standaard levering:

- Inclusief duwloopkat.
- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2,5 m bedieningshoogte.

Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte.



Type	Veilige werklust (kg)	Aantal parten	Flensbreedte (mm)	Minimale radius (mm)	Lastketting DxT (mm)	Handketting DxT (mm)	Loopwiel diameter (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
S20P/200OD-0.5	500	1	50-203	800	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	55	18,0	0930001
S20P/200OD-1.0	1.000	1	64-305	900	6,3 x 19,1	5,0 x 23,7	68	26,0	0930003
S20P/200OD-1.5	1.500	1	88-305	1000	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	80	38,0	0930005
S20P/200OD-2.0	2.000	1	88-305	1000	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	80	48,0	0930007
S20P/200OD-3.0	3.000	2	100-305	1200	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	100	66,0	0930009
S20P/200OD-5.0	5.000	2	114-305	1300	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	110	91,0	0930011

Type	A (mm)	B (mm)	Cmin (mm)	F (mm)	Hmin (mm)	M (mm)	S (mm)	Z (mm)
S20P/200OD-0.5	265	258	310,5	1,5~3,0	243,5	50-203	30,0	9
S20P/200OD-1.0	385	292	420,0	1,5~3,0	340,0	64-305	37,0	8
S20P/200OD-1.5	396	360	460,0	1,5~3,0	380,0	88-305	39,0	10
S20P/200OD-2.0	396	360	500,0	1,5~3,0	405,0	88-305	38,0	10
S20P/200OD-3.0	407	430	590,0	1,5~3,0	475,0	100-305	42,0	12
S20P/200OD-5.0	420	420	725,0	1,5~3,0	610,0	114-305	41,5	16

Rema S20G handtakel/mechanische loopkat combinatie



Handmechanische vrijdgbare loopkat kort samengebouwd met de Rema S200 OD handtakel.

Kenmerken

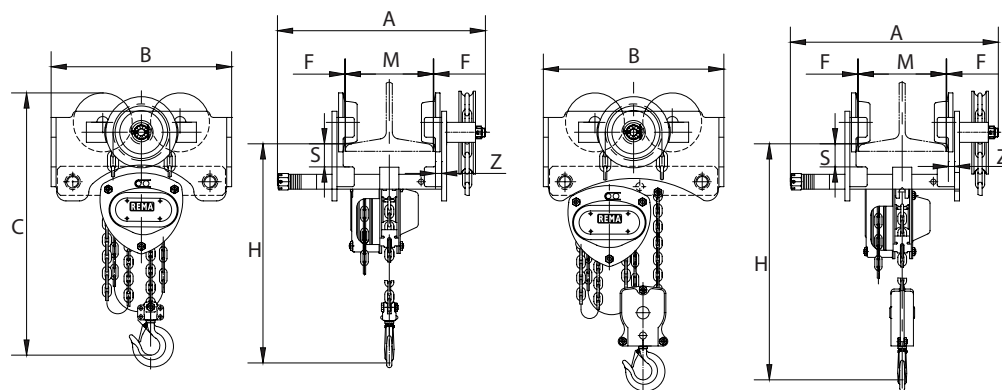
- Kortere bouwhoogte door het rechtstreeks samenbouwen met de loopkat zonder bovenhaak.
- Mechanische loopkat uitvoering.
- Technische specificaties handtakel zie Select 200 OD handtakel (p. 16).
- Loopkat voorzien van wielbreuksteunen en opwipbeveiliging.
- Geschikt voor diverse profielen.

Standaard levering

- Inclusief mechanische loopkat.
- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen onderkant balk en onderhaak).
- 2,5 meter bediening.

Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte.



Type	Veilige werklust (kg)	Aantal parten	Flensbreedte (mm)	Minimale radius (mm)	Lastketting DxT (mm)	Handketting DxT (mm)	Loopwiel diameter (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
S20G/200OD-0.5	500	1	50-203	800	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	55	19,0	0931001
S20G/200OD-1.0	1.000	1	64-305	900	6,3 x 19,1	5,0 x 23,7	68	27,0	0931003
S20G/200OD-1.5	1.500	1	88-305	1000	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	80	39,0	0931005
S20G/200OD-2.0	2.000	1	88-305	1000	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	80	49,0	0931007
S20G/200OD-3.0	3.000	2	100-305	1200	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	100	67,0	0931009
S20G/200OD-5.0	5.000	2	114-305	1300	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	110	92,0	0931011

Type	A (mm)	B (mm)	C min (mm)	F (mm)	H min (mm)	M (mm)	S (mm)	Z (mm)
S20G/200OD-0.5	322	258	310,5	1,5~3,0	243,5	50-203	30	9
S20G/200OD-1.0	435	292	420,0	1,5~3,0	340	64-305	37	8
S20G/200OD-1.5	433	360	460,0	1,5~3,0	380	74-305	39	10
S20G/200OD-2.0	446	360	500,0	1,5~3,0	405	88-305	38	10
S20G/200OD-3.0	459	430	590,0	1,5~3,0	475	100-305	42	12
S20G/200OD-5.0	474	447	725,0	1,5~3,0	610	114-305	41,5	16

Rema KBT 200 OD handtaket/loopkat combinatie (extreem kort)



Handmechanisch verrijdbare extreem kort samenbouwde handtaket-loopkat combinatie. Alleen leverbaar in combinatie met de Rema Select 200 OD handtaket.

Kenmerken

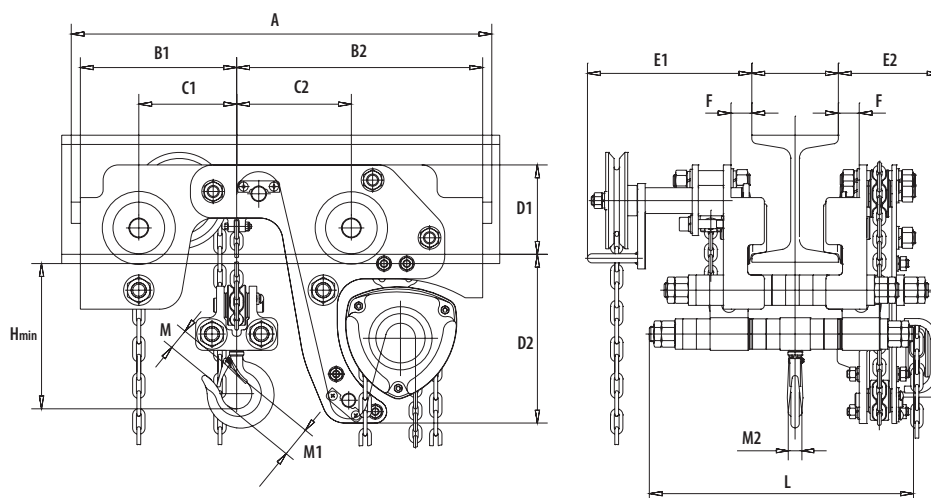
- Deze loopkat is uitsluitend leverbaar in combinatie met de handtaket Select 200 OD.
- Extreem lage bouwhoogte (135-235 mm).
- Geschikt voor profielen met zowel rechte als hellende flens.
- Onderhoudsvrije kogellagers.
- Wielbreuksteunen voor extra veiligheid.
- Handmechanisch verrijdbaar.
- Technische specificaties handtaket zie Select 200 OD handtaket (p. 16).

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2,5 m bediening.

Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte is ook mogelijk.



Type	Veilige werklust (kg)	Aantal parten	Flensbreedte (mm)	Minimale radius (mm)	Lastketting DxT (mm)	Handketting DxT (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
KBT200OD-1.0	1.000	2	74-150	2500	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	69,0	0923001
KBT200OD-2.0	2.000	2	82-156	4000	6,3 x 19,1	5,0 x 23,7	118,0	0923003
KBT200OD-3.2	3.200	2	103-223	4500	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	181,0	0923005
KBT200OD-5.0	5.000	4	119-215	6000	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	293,0	0923007
KBT200OD-6.3	6.300	4	119-215	6000	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	296,0	0923009

Type	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	C1 (mm)	C2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	F (mm)	H min. (mm)	L (mm)	M1 (mm)	M2 (mm)
KBT200OD-1.0	554	206	234	129	151	117	223	217	134	27,5	135	348	40	18
KBT200OD-2.0	684	254	406	149	211	165	265	240	152	36,5	160	392	50	24
KBT200OD-3.2	765	279	461	169	236	165	325	240	173	44,0	190	499	55	28
KBT200OD-5.0	873	336	524	201	279	184	327	259	180	39,0	235	512	65	37
KBT200OD-6.3	873	336	524	201	279	184	327	259	180	39,0	235	512	65	37

Vergelijkingslijst rateltakels



ELEPHANT YA

Nr. 1 onder de rateltakels; top kwaliteit en bedieningsgemak.

Hoofdkenmerken

Voor zeer intensief gebruik in de offshore en zware industrie.

1.000 kg - 9.000 kg

Pagina 24



ELEPHANT YA (REMA YAM)

Idem als Y-II 250 kg, echter zeer compact met tandwieloverbrenging in 500kg uitvoering.

Hoofdkenmerken

Door het zeer lage gewicht van 2,8kg ideaal voor iedere gereedschapskist en/of servicebus.

500 kg

Pagina 26



REMA S2-OD

Met een innovatieve overlastbeveiliging om de last bij overbelasting veilig omlaag te brengen.

Hoofdkenmerken

Veilig werken. Beschermd zowel takel als constructie tegen ongewenste overbelasting.

250 kg - 9.000 kg

Pagina 28



ELEPHANT Y-II 250KG (REMA YA)

Idem als YA, echter zeer compact en maar slechts 2kg bij 1,5m hijshoogte.

Hoofdkenmerken

Door het zeer laag eigen gewicht ideaal voor iedere gereedschapskist en/of servicebus.

250 kg

Pagina 25



ELEPHANT YAS

Idem als YA echter uitgevoerd met scheepswerf lasthaken.

Hoofdkenmerken

Voor het trekken in alle richtingen in de scheepsbouw.

1.600kg - 3.200 kg

Pagina 27



REMA X-LINE

Geproduceerd volgens dezelfde kwaliteitseisen als de Select 2-OD.

Hoofdkenmerken

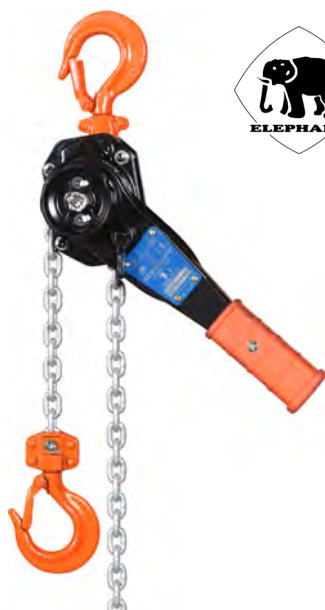
Gelijkwaardig aan de Select 2-OD; echter zonder overlastbeveiliging.

250 kg - 9.000 kg

Pagina 29



Elephant YA rateltakel



De Elephant YA rateltakel is een uiterst robuuste rateltakel voor het hijsen, trekken, spannen en sjarren in alle richtingen. Met één simpele handeling kan de rateltakel in z'n vrijloop gezet worden.

Kenmerken

- Laag eigen gewicht, compacte afmetingen en geringe hefboomkracht bij vollast.
- De draaibare boven- en onderhaak zijn voorzien van veiligheidskleppen.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- Lastdrukrem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Veilige werking door gepatenteerd dubbel palsysteem.
- Vrijloop is mogelijk in onbelaste toestand.
- De hefboom is uitgerust met een rubberen anti-slip greep.
- Galvanisch verzinkte lastketting (G10 VH volgens EN 818-7).
- Vrijloop door één simpele handeling.

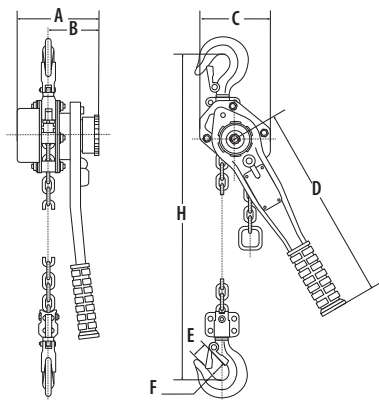
Standaard levering

- 1,5 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).

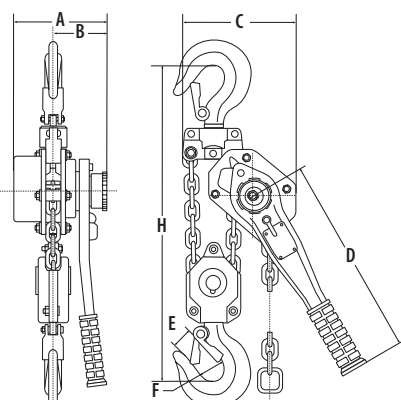
Optie

- Elke andere hijshoogte.

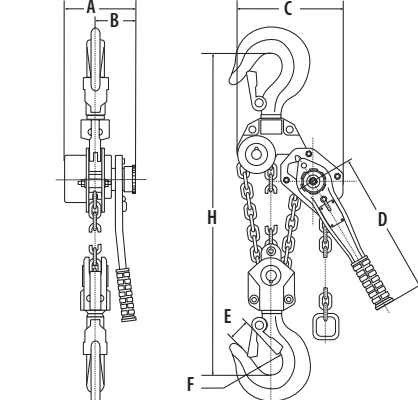
1.0-3.2 t



6.3 t



9.0 t



Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
YA-1000KG	1.000	37	5,6 x 17,1	1	312	6,2	0208003
YA-1600KG	1.600	37	7,1 x 21,0	1	352	9,2	0208005
YA-3200KG	3.200	37	9,0 x 27,0	1	420	15,5	0208007
YA-6300KG	6.300	38	9,0 x 27,0	2	564	26,5	0208009
YA-9000KG	9.000	39	9,0 x 27,0	3	589	42,0	0208011

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)
YA-1000KG	144,0	91	122	268	28	43	312
YA-1600KG	162,0	99	136	310	29	43	352
YA-3200KG	186,5	104	180	310	36	53	420
YA-6300KG	186,5	104	235	310	47	70	564
YA-9000KG	186,5	104	300	310	73	85	689

Elephant Y-II 250 kg rateltakel (Rema YA)



De Elephant Y-II 250 kg rateltakel is een uiterst robuuste rateltakel voor het hijsen, trekken, spannen en sjerren in alle richtingen. Met één simpele handeling kan de rateltakel in z'n vrijloop gezet worden.

Kenmerken

- Zeer laag eigen gewicht, compacte afmetingen.
- De draaibare boven- en onderhaak zijn voorzien van veiligheidskleppen.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- Lastdrukrem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Vrijloop is mogelijk in onbelaste toestand.
- De hefboom is uitgerust met een rubberen anti-slip greep.
- Galvanisch verzinkte lastketting (G10 volgens EN 818-7).
- Vrijloop door één simpele handeling.

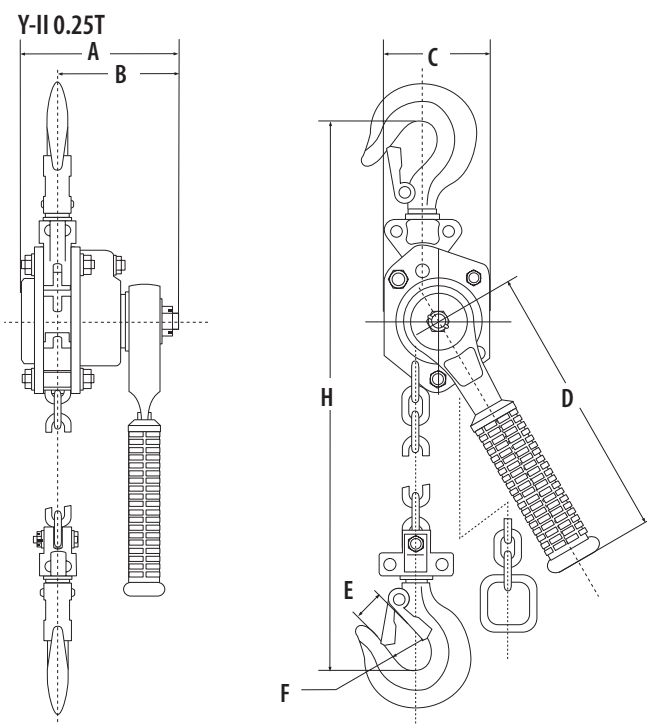
Standaard levering

- 1,5 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).

Optie

- Elke andere hijshoogte.

Slechts
2 kg
1,5 m hijshoogte.



Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
Y-II-250KG	250	30	4,0 x 12,0	1	235	2,0	0208000

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)
Y-II-250KG	91	70	60	155	19	31	235

Elephant YA rateltakel (Rema YAM)



De Elephant YA rateltakel heeft geringe afmetingen en een zeer laag eigengewicht. De benodigde handkracht op de korte hendel (180 mm) blijft laag doordat de YA is uitgevoerd met een tandwieloverbrenging. Het ideale hulpmiddel bij montage werkzaamheden zoals hijsen, trekken en spannen.

Kenmerken

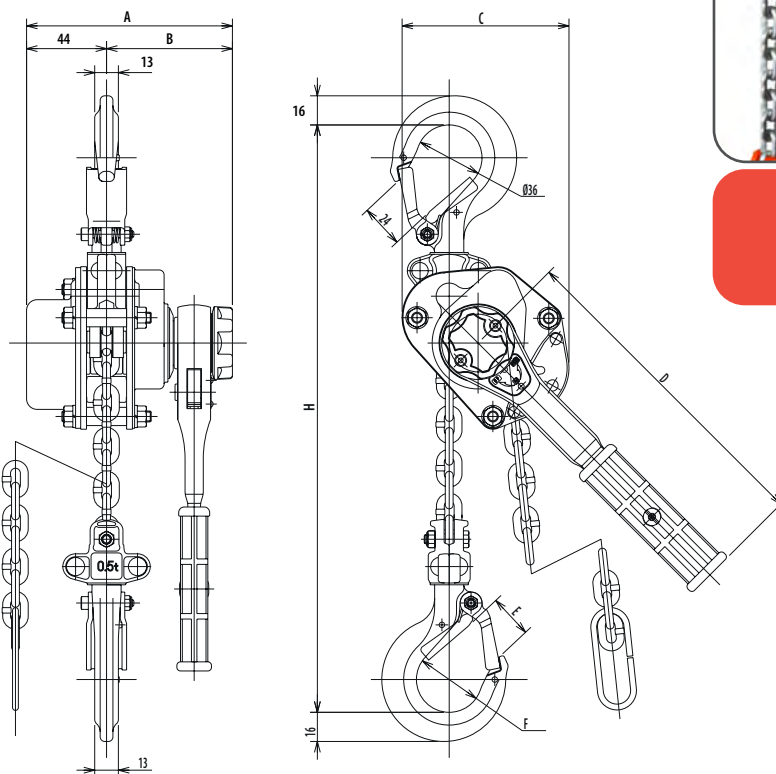
- Zeer laag eigen gewicht, compact.
- Haken voorzien van veiligheidskleppen.
- Lastdrukrem houdt de last vast op iedere gewenste hoogte.
- Vrijloop is mogelijk in onbelaste toestand, door één handeling.
- Hefboom met rubberen anti-slip greep.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- Galvanisch verzinkte lastketting (G10 volgens EN 818-7).
- De minimale last is 10 kg.

Standaard levering

- 1,5 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).

Optie

- Elke andere hijshoogte.



Slechts
2,8 kg
1,5 m hijshoogte.

Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
YA-500KG	500	35	4,3 x 12,0	1	240	2,8	0208002

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)
YA-500KG	113	69	92	180	24	36	240

Elephant YAS rateltakel (alleen geschikt om te trekken)



De Elephant YAS rateltakel is een uiterst robuuste rateltakel om mee te trekken in alle richtingen. Met één simpele handeling kan de rateltakel in z'n vrijloop gezet worden.

Uitvoering met scheepswerfhaken.

Kenmerken

- Laag eigen gewicht, compacte afmetingen en geringe hefboomkracht bij vollast.
- De draaibare boven- en onderhaak hebben geen veiligheidskleppen.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- Lastdrukrem die de last op iedere gewenste positie vasthoudt.
- Veilige werking door gepatenteerd dubbel palsysteem.
- Vrijloop is mogelijk in onbelaste toestand.
- De hefboom is uitgerust met een rubberen anti-slip greep.
- Galvanisch verzinkte lastketting (G10).
- Vrijloop door één simpele handeling.
- Uitgevoerd met scheepswerfhaken, alleen geschikt voor te trekken.
- Om staalsecties naar elkaar toe te trekken.

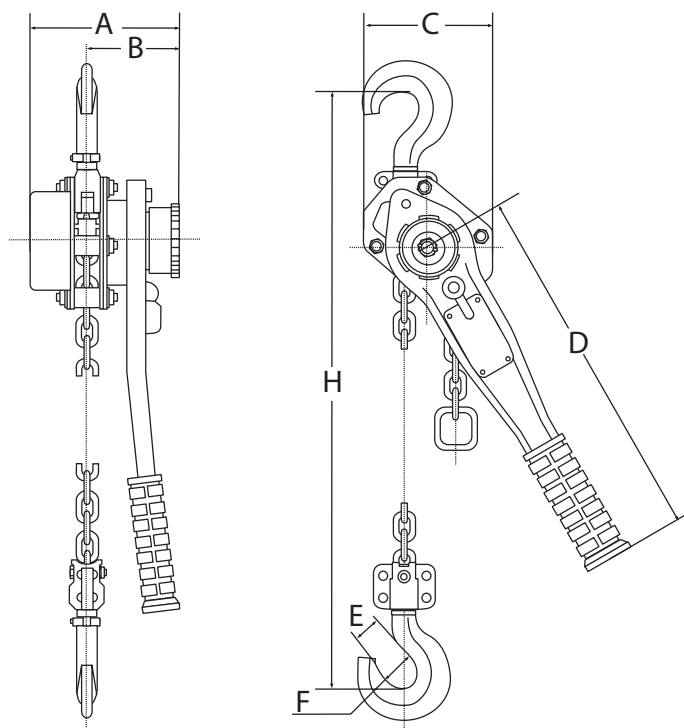
Standaard levering

- 1,5 m werklengte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).

Optie

- Elke andere werklengte ketting.

1,6 t - 3,2 t



Type	Veilige werklast (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
YAS-1600KG-SW	1.600	30	7,1 x 21,0	1	352	9,2	0208006
YAS-3200KG-SW	3.200	37	9,0 x 27,0	1	420	15,5	0208008

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)
YAS-1600KG-SW	162,0	99	136	310	34	45	352
YAS-3200KG-SW	186,5	104	180	310	47	57	420

Rema Select 2 OD rateltakel (OD is met overlastbeveiliging)



De Rema Select 2 OD rateltakel met seriematig ingebouwde overlastbeveiliging, behalve 250 kg*, voor het veilig werken tijdens het hijsen, trekken, spannen of sjoorren.



Kenmerken

- De innovatieve overlastbeveiliging zorgt voor een veiligere werking van de takel.
- Overlastbeveiliging systeem maakt het mogelijk om in geval van overbelasting de last gecontroleerd omlaag te brengen.
- Overlastbeveiliging voorkomt gevaarlijk overbelasten van de takel en constructie.
- Lage hefboomkracht bij vollast door lagering.
- Uitgevoerd met een dubbel palsysteem.
- Lastkettingwiel is vervaardigd uit precisie en slijtvast alloy staal.
- Vrijloop is mogelijk in onbelaste toestand.
- Draaibare boven- en onderhaak met robuuste veiligheidsklep.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- Galvanisch verzinkte lastketting (G8 volgens EN 818-7).
- Hefboom met Rema rubberen anti-slipgreep.
- 250 kg = zonder overlastbeveiliging.

Standaard levering

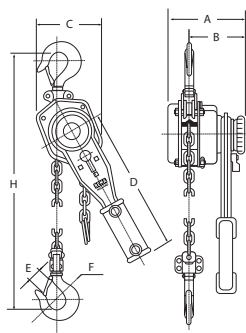
- 1,5 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 250 kg zonder overlastbeveiliging.

Optie

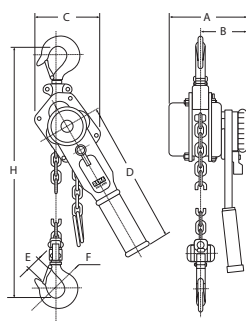
- Elke andere hijshoogte is ook mogelijk.



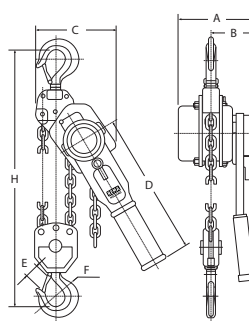
0.25 t



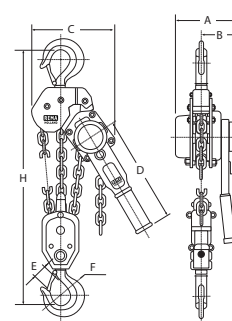
0.5 t - 3.0 t



6.0 t



9.0 t



Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
S2-250KG*	250	28,2	4,0 x 12,0	1	235	2,5	0220000
S2OD-500KG	500	24,8	5,0 x 15,0	1	310	5,5	0220001
S2OD-800KG	800	26,5	5,6 x 17,0	1	340	6,5	0220003
S2OD-1600KG	1.600	29,5	7,1 x 21,0	1	400	10,2	0220005
S2OD-3200KG	3.200	33,5	10,0 x 28,0	1	520	22,0	0220007
S2OD-6300KG	6.300	37,0	10,0 x 28,0	2	640	34,0	0220009
S2OD-9000KG	9.000	42,0	10,0 x 28,0	3	730	45,0	0220011

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)
S2-250KG*	100	70	86	163	20	31	235
S2OD-500KG	150	90	118	253	22	32	310
S2OD-800KG	158	98	132	273	26	36	340
S2OD-1600KG	185	111	145	378	29	43	400
S2OD-3200KG	212	124	198	418	37	50	520
S2OD-6300KG	212	124	230	418	43	53	640
S2OD-9000KG	212	124	338	418	44	67	730

Rema X-Line rateltakel



De Rema X-Line rateltakel voor het veilig en bedrijfszeker werken tijdens het hijsen, trekken, spannen of sjerren.



Kenmerken

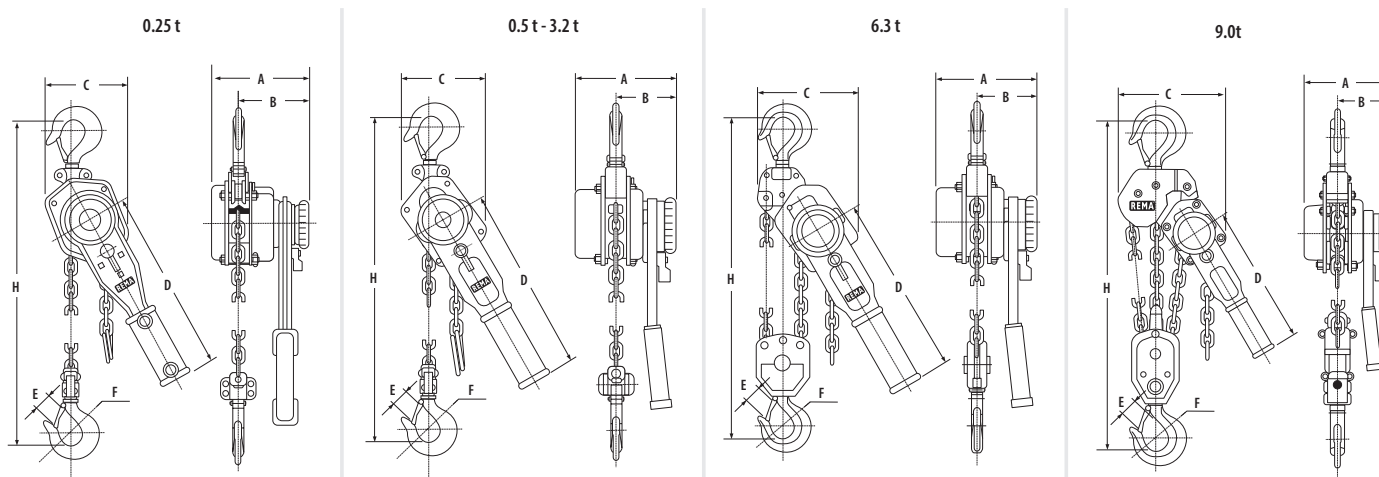
- Lage hefboomkracht bij vollast.
- Verhoogde bedrijfsveiligheid door dubbel palsysteem.
- Vrijloop in onbelaste toestand.
- Lastketteng wiel is vervaardigd uit slijtvast alloy staal.
- Boven- en onderhaak hebben veiligheidskleppen.
- Bij overbelasting zullen de haken geleidelijk uitbuigen en niet abrupt afbreken.
- Gegalvaniseerde lastkettng (G8 volgens EN 818-7).
- Stalen behuizing voorzien van oranje gekleurde poedercoating.

Standaard levering

- 1,5 m hijshoogte (max afstand tussen boven- en onderhaak).

Optie

- Elke andere gewenste hijshoogte.



Type	Veilige werklst (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastkettng DxT (mm)	Aantal parten	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
X-LH025/250KG	250	28,2	4,0 x 12,0	1	235	2,5	0270000
X-LH050/500KG	500	24,8	5,0 x 15,0	1	310	5,5	0270001
X-LH080/800KG	800	26,5	5,6 x 17,0	1	340	6,5	0270003
X-LH16/1600KG	1.600	29,5	7,1 x 21,0	1	400	10,2	0270005
X-LH32/3200KG	3.200	33,5	10,0 x 28,0	1	520	22,0	0270007
X-LH63/6300KG	6.300	37,0	10,0 x 28,0	2	640	34,0	0270009
X-LH90/9000KG	9.000	42,0	10,0 x 28,0	3	730	45,0	0270011

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)
X-LH025/250KG	100	70	86	163	20	31	235
X-LH050/500KG	150	90	118	253	22	32	310
X-LH080/800KG	158	98	132	273	26	36	340
X-LH16/1600KG	185	111	145	378	29	43	400
X-LH32/3200KG	212	124	198	418	37	50	520
X-LH63/6300KG	212	124	230	418	43	53	640
X-LH90/9000KG	212	124	338	418	44	67	730

Vergelijkingslijst en checklist elektrische takels



FAH/FBH | 400 V

Populaire oerdegelijke takel uitgevoerd met eindschakelaars, stekkerverbindingen en 24 V stuurspanning. FAH uitgevoerd met 1 hijssnelheid en FBH met 2 hijssnelheden.

Hoofdkenmerken

De hoge inschakelduur met hoge snelheid zorgen voor probleemloos functioneren en een lange levensduur.

500 kg - 3.000 kg

Pagina 31, 32



ALPHA | 230 / 400 V

Zeer compacte elektrische takel verkrijgbaar in 2 verschillende voltages.

Hoofdkenmerken

Ideaal bij inbouw- en montagewerkzaamheden, handig voor in iedere service bus gezien de afmetingen gering zijn i.c.m. laag eigen gewicht.

150 kg - 500 kg

Pagina 33, 36



BETA | 230 V

Zeer compacte aluminium elektrische takel met een laag eigen gewicht van 7,5 kg bij 3 m hijshoogte. Momenteel het lichtst verkrijgbare elektrische takel in de markt.

Hoofdkenmerken

Ideaal bij inbouw- en montagewerkzaamheden, handig voor in iedere service bus gezien de afmetingen gering zijn i.c.m. laag eigen gewicht.

125 kg - 200 kg

Pagina 35



REMA SR | 400 V 125KG - 6.300KG

REMA SR | 230 V 250KG - 2.000KG

Beide voltages zijn leverbaar als direct gestuurd, uitvoeringen met 24 V stuurspanning zijn voorzien van eindschakelaars.

Hoofdkenmerken

Insetbaar bij vele industriële toepassingen door de ruime keuze mogelijkheden zoals verschillende hijssnelheden, inschakelduren en voltages.

125 kg - 6.300 kg

Pagina 37 - 41



REMA LK-13 | 400 V / 24 V

Elektrische takel voor zware lasten, uitgevoerd met 24 V stuurspanning en eindschakelaars voor de hoogste en laagste lasthaakstand.

Hoofdkenmerken

Voor industriële oplossingen waar grotere hijshoogtes met zware lasten dienen te worden overbrugt door de hoge inschakelduur van dit type takel.

5.000 kg - 12.500 kg

Pagina 42



Checklist voor het aanvragen van een elektrotakel

- | | |
|--|---|
| ☐ Type takel (ALC FAH FBH REMA SR REMA LK-13) | ☐ Soort ophanging (haak-/oog ophanging of in combinatie met een loopkat) |
| ☐ Hijssvermogen | ☐ Met of zonder loopkat |
| ☐ Hijshoogte | ☐ Type loopkat |
| ☐ Bedieningshoogte | ☐ Loopbaanhoogte |
| ☐ Hijssnelheid (1 of 2 snelheden) | ☐ Flensbreedte van de loopkat |
| ☐ Inschakelduur, wordt deze intensief gebruik of niet, gebruiksdoel | ☐ Samengebouwd met takel |
| ☐ Bedrijfsspanning (230 V of 400 V) | ☐ Voedingskabel (rond- of vlakke kabel) |
| ☐ Besturing (direkt of 24 V gestuurd) | ☐ Kabelbaanlengte (stroomleiding/sleepleiding) |

Elephant FAH 400 V elektrische takel (1 snelheid)



De Elephant 400 V elektrische takels zijn oerdegelijk en hebben een robuust plaatstalen huis. Zeer populair door de complete uitvoering met eindschakelaars, 24 V stuurspanning en stekkerverbindingen. De hoge inschakelduur en hoge hijssnelheid zorgen voor probleemloos functioneren en lange levensduur.

Kenmerken

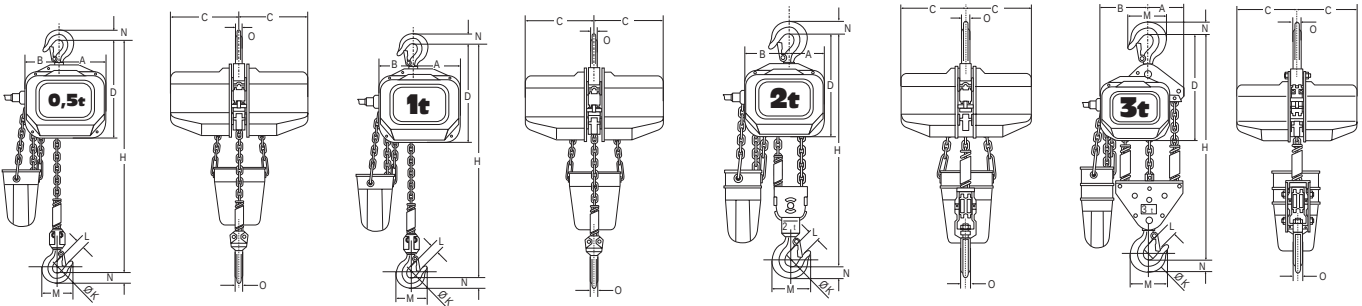
- Slipkoppeling tegen overbelasting.
- Rem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Eindschakelaars voor hoogste- en laagste haakstand.
- Bediening 24 V stuurspanning.
- Voedings- en besturingskabels zijn uitgevoerd met stekkerverbinding.
- Faseomkeerbeveiliging tegen verkeerde draairichting van de motor.
- Galvanisch verzinkte lastketting, Klasse DAT (G8 volgens EN 818/7).
- Bedrijfsspanning 400 VAC/50 Hz.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- 1 snelheid hijsen en zakken.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekontlasting.
- Eindschakelaars hoogste en laagste haakstand.
- Hangdrukknopkast 24 V besturing.
- 4 m voedingskabel.
- Kunststof kettingmagazijn voor 3 m hijshoogte.

Optie

- Elke andere hijs- en bedieningshoogte.
- Groter kettingmagazijn > 3 m.
- Radiografische besturing.
- Duw-/elektrische loopkat.
- 440 V/60 Hz op aanvraag.



Type	Veilige werklust (kg)	Hijssnelheid (m/min)	Inschakelduur 120 sch/h (%)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Max. hijshoogte (m)	Bouwhoogte (mm)	Vermogen (kW)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
FAH05/500	500	7,0	40	6,3 x 19,1	1	30	480	0,9	43,0	0515001
FAH10/1000	1.000	7,6	40	7,1 x 21,0	1	30	570	1,6	56,0	0515003
FAH20/2000	2.000	3,8	40	7,1 x 21,0	2	15	710	1,6	64,0	0515005
FAH30/3000	3.000	2,5	40	7,1 x 21,0	3	10	810	1,6	83,0	0515007

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)	K (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O (mm)	isolatie-klasse	Bedrijfsspanning (V)	beschermings-klasse IP	FEM 9.511 hijsmotor
FAH05/500	161	124	224	311	480	36	26	86	24	19	E	400	IP54	1Am
FAH10/1000	170	128	239	348	570	43	33	107	31	23	E	400	IP54	1Am
FAH20/2000	133	165	239	372	710	53	42	144	44	30	E	400	IP54	1Am
FAH30/3000	148	208	239	427	810	60	50	165	49	35	E	400	IP54	1Am

Elephant FBH 400 V elektrische takel (2 snelheden)



De Elephant 400 V elektrische takels zijn oerdegelijk en hebben een robuust plaatstalen huis. Zeer populair door de complete uitvoering met eindschakelaars, 24 V stuurspanning en stekkerverbindingen. De hoge inschakelduur en hoge hijssnelheid zorgen voor probleemloos functioneren en lange levensduur.

Kenmerken

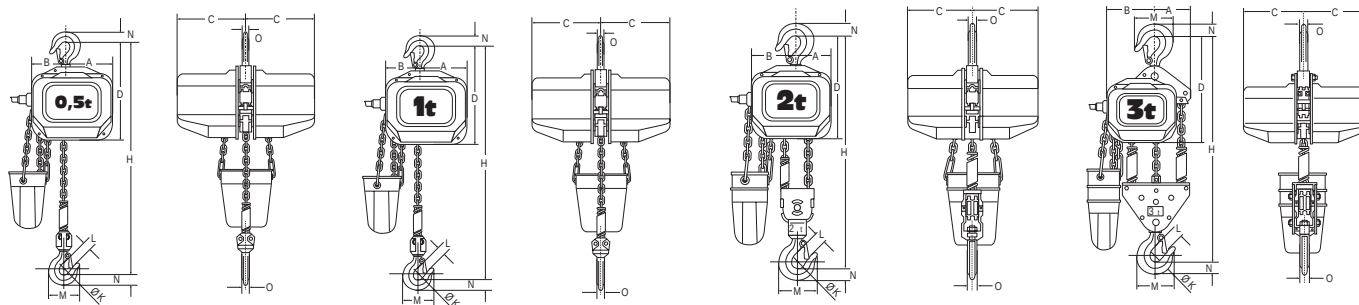
- Slipkoppeling tegen overbelasting.
- Rem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Eindschakelaars voor hoogste- en laagste haakstand.
- Bediening 24 V stuurspanning.
- Voedings- en besturingskabels zijn uitgevoerd met stekkerverbinding.
- Faseomkeerbeveiliging tegen verkeerde draairichting van de motor.
- Galvanisch verzinkte lastketting, Klasse DAT (G8 volgens EN 818-7).
- Bedrijfsspanning 400 VAC/50 Hz.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- 2 Snelheden hijsen en zakken.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekontlasting.
- Eindschakelaars hoogste en laagste haakstand.
- Hangdrukknopkast 24 V besturing.
- 4 m voedingskabel.
- Kunststof kettingmagazijn voor 3 m hijshoogte.

Optie

- Elke andere hijs- en bedieningshoogte.
- Groter kettingmagazijn > 3 m.
- Radiografische besturing.
- Duw-/elektrische loopkat.
- 440 V/60 Hz op aanvraag.



Type	Veilige werklust (kg)	Hijssnelheid (m/min)	Inschakelduur 120 sch/h (%)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Max. hijshoogte (m)	Bouwhoogte (mm)	Vermogen (kW)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
FBH05/500	500	7,0/1,8	40/20	6,3 x 19,1	1	30	480	0,9/0,25	44,0	0512013
FBH10/1000	1.000	7,6/1,9	40/20	7,1 x 21,0	1	30	570	1,6/0,4	57,0	0512015
FBH20/2000	2.000	3,8/1,0	40/20	7,1 x 21,0	2	15	710	1,6/0,4	65,0	0512017
FBH30/3000	3.000	2,5/0,6	40/20	7,1 x 21,0	3	10	810	1,6/0,4	84,0	0512019

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)	K (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O (mm)	isolatie-klasse	Bedrijfsspanning (V)	beschermings-klasse IP	FEM 9.511 hijsmotor
FBH05/500	161	124	224	311	480	36	26	86	24	19	E	400	IP54	1Am
FBH10/1000	170	128	239	348	570	43	33	107	31	23	E	400	IP54	1Am
FBH20/2000	133	165	239	372	710	53	42	144	44	30	E	400	IP54	1Am
FBH30/3000	148	208	239	427	810	60	50	165	49	35	E	400	IP54	1Am

Elephant Alpha 400 V elektrische takel



De Elephant Alpha 400 V elektrische takels zijn compact en hebben een zeer laag eigen gewicht (aluminium huis). Ruime inzetbaarheid door de hoge inschakelduur in combinatie met een hoge hijssnelheid.

Kenmerken

- Slipkoppeling tegen overbelasting.
- Lastdrukrem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- Galvanisch verzinkte lastketting, klasse DAT (G8 volgens EN 818-7).

Technische specificaties

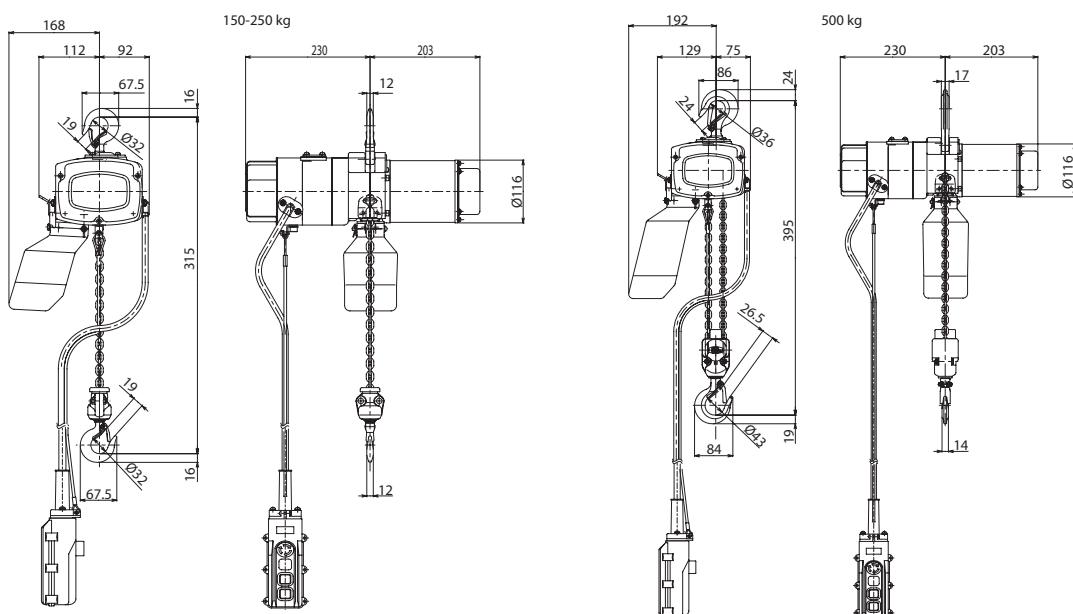
- Isolatieklasse: E.
- FEM 9.511 motor: 2m.
- Bedrijfsspanning: 400 Vac.
- Beschermklasse: IP54.
- Stuurspanning: 24 V.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekcontlasting.
- Hangdrukknopkast 400/24 V besturing.
- 4 m voedingskabel.
- Kunststof kettingmagazijn voor 3 m hijshoogte.

Optie

- Elke andere hijs- en bedieningshoogte.
- Groter kettingmagazijn > 3 m.
- Duwloopkat.



Type	Veilige werklust (kg)	Hijssnelheid (m/min)	Inschakelduur 120 sch/h (%)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Max. hijshoogte (m)	Bouwhoogte (mm)	Vermogen (kW)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
ALC015/150	150	9,0	40	4,0 x 12,0	1	30	325	0,55	18,0	0514001
ALC025/250	250	9,0	40	4,0 x 12,0	1	30	325	0,55	18,0	0514003
ALC05/500	500	4,5	40	4,0 x 12,0	2	15	415	0,55	22,0	0514005

Elephant ALCMS 400 V elektrotakel/loopkat combinatie



De Elephant ALCMS 400 V elektrische takels zijn compact en samengebouwd met een elektrische loopkat. Ruime inzetbaarheid door de hoge inschakelduur in combinatie met een hoge hijssnelheid.

Kenmerken

- Slipkoppeling tegen overbelasting.
- Lastdrukrem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- Galvanisch verzinkte lastketting, klasse DAT (G8 volgens EN 818-7).
- Bediening in 1 hangdrukknopkast.

Technische specificaties elektrotakel

- Isolatieklasse: E.
- FEM 9.511 motor: 2 m.
- Bedrijfsspanning: 400Vac - 50Hz.
- Beschermklasse: IP54.
- Stuurspanning 24 V.

Technische specificaties loopkat

- Rijsnelheid loopkat 10 m/min.
- Flensbreedte loopkat 75 - 125 mm.
- Beschermingsklasse IP54.
- Motorvermogen 0,4 kW.
- Bedrijfsspanning 400 V - 50Hz.
- Stuurspanning 24 V.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekcontlasting.
- Hangdrukknopkast 400/24 V besturing.
- 4 m voedingskabel.
- Kunststof kettingmagazijn voor 3 m hijshoogte.

Optie

- Elke andere hijs- en bedieningshoogte.
- Groter kettingmagazijn > 3 m.

Type	Veilige werklust (kg)	Hijssnelheid (m/min)	Inschakelduur 120 sch/h (%)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Max. hijshoogte (m)	Bouwhoogte (mm)	Vermogen (kW)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
ALCMS25/250	250	9,0	40	4,0 x 12,0	1	30	407	0.55	40,0	0514103
ALCMS50/500	500	4,5	40	4,0 x 12,0	2	15	415	0.55	43,0	0514105

Elephant Beta 230 V elektrische takel



De Elephant Beta 230 V elektrische takels zijn zeer licht, compact en ideaal voor lichte montage werkzaamheden.

Kenmerken

- Voorzien van slipkoppeling.
- Lastdrukrem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Zeer laag eigen gewicht, slechts 7,5 kg.
- Zeer compact.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- G10 lastketting volgens EN 818-7.

Technische specificaties

- Isolatieklasse: B.
- FEM 9.511 motor: 1Am.
- Bedrijfsspanning: 230 VAC.
- Beschermklasse: IP54.
- Stuurspanning: 230 VAC direct gestuurd.

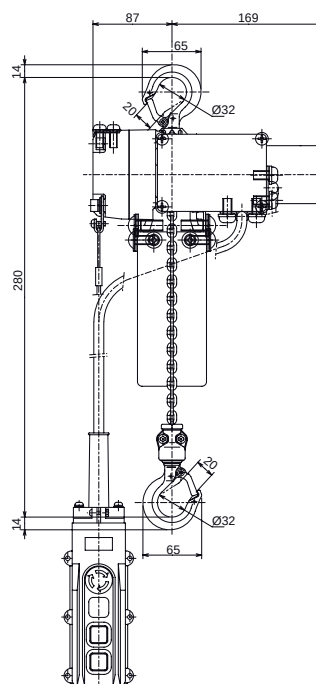
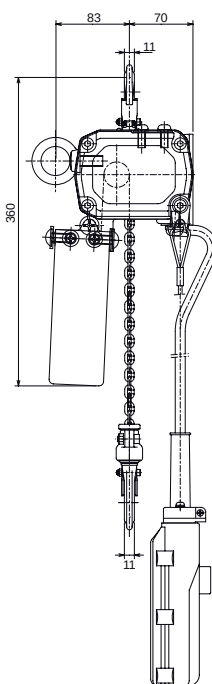
Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekcontlasting en hangdrukknopkast, directe besturing.
- 3 m voedingskabel.
- Kettingzak max 10 m.
- Exclusief loopkat.

Optie

- Elke andere hijs- en bedieningshoogte is ook mogelijk.
- Duwloopkat.

Slechts
7,5 kg
3 m hijshoogte.



Type	Veilige werklust (kg)	Hijssnelheid (m/min)	Inschakelduur 150 sch/h (%)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Max. hijshoogte (m)	Bouwhoogte (mm)	Vermogen (kW)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
BETA-H/125KG	125	6,5	150 (25)	3,0 x 9,0	1	10	280	0.18	7,5	0511001
BETA-H/200KG	200	3,8	150 (25)	3,0 x 9,0	1	10	280	0.18	7,5	0511003

Elephant Alpha 230 V elektrische takel



De Elephant Alpha 230 V elektrische kettingtakels zijn compact en hebben een zeer laag eigen gewicht (aluminium huis). Ruime inzetbaarheid door de hoge inschakelduur in combinatie met een hoge hijssnelheid.

Kenmerken

- Slipkoppeling tegen overlastbeveiliging.
- Lastdrukrem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting en breken niet abrupt af.
- Galvanisch verzinkte lastketting, klasse DAT (G8) volgens EN 818/7.

Technische specificaties

- Isolatieklasse: B.
- FEM 9.511 motor: 1Am.
- Bedrijfsspanning: 230 VAC.
- Beschermklasse: IP54.
- Stuurspanning: 230 V direct gestuurd.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekontlasting en hangdrukknopkast, directe besturing.
- 4 m voedingskabel.
- Kunststof kettingmagazijnbak tot 6 m ketting, vanaf 6 m ketting kunststof zak.
- Exclusief loopkat.

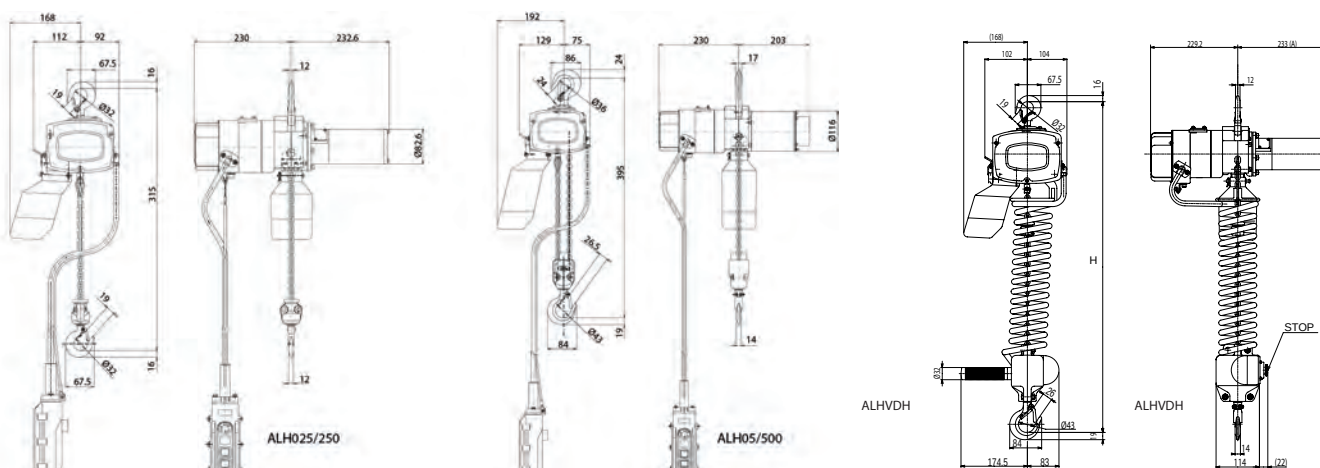
Optie

- Elke andere hijs- en bedieningshoogte is ook mogelijk.
- Groter kettingmagazijn > 3 m.
- Radiografische besturing (ALH en ALHB).
- Duwloopkat.

Type omschrijving

- **ALH** = 1 snelheid.
- **ALHB** = 2 snelheden.
- **ALHV** = Variabele snelheid.
- **ALHVDH** = Variabele snelheid, bediening aan onderhaak.

ALHV



Type	Veilige werklust (kg)	Hijssnelheid (m/min)	Inschakelduur 120 sch/h (%)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Max. hijshoogte (m)	Bouwhoogte (mm)	Vermogen (kW)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
ALH025/250	250	10,0	30	4,0 x 12,0	1	30,0	315	0,6	17,0	0513009
ALH05/500	500	5,0	30	4,0 x 12,0	2	15,0	415	0,6	20,0	0513011
ALHB025/250	250	10,0/4,0	30	4,0 x 12,0	1	30,0	315	0,6	17,0	0513019
ALHB05/500	500	5,0/2,0	30	4,0 x 12,0	2	15,0	415	0,6	20,0	0513021
ALHV025/250	250	1,0~10,0	30	4,0 x 12,0	1	30,0	315	0,6	17,0	0513105
ALHV05/500	500	0,5~5,0	30	4,0 x 12,0	2	15,0	415	0,6	20,0	0513107
ALHVDH/250	250	0,9~10,0	25	4,0 x 12,0	1	2,5	673	0,6	22,0	0513205

Rema SR 400 V elektrische takel (direct gestuurd)



De Rema SR is een elektrische takel is technisch een zeer vooruitstrevende en moderne elektrische takel met als belangrijkste voordelen de zeer hoge inschakelduur en modulaire opbouw.

Kenmerken

- 400 V, 3 Ph, 50 Hz - directe besturing, IP 55, isolatieklasse F.
- Optisch aansprekende vorm met een lage bouwhoogte.
- Zeer hoge inschakelduur door luchtgekoelde motor.
- Gebruiks- en onderhoudsvriendelijk door modulaire bouwwijze.
- Gepatenteerde remsysteem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Slipkoppeling tegen overbelasting van de takel.
- Door de modulaire bouwwijze zijn de motor, gesloten aandrijving, rem en aandrijfmotor onafhankelijk van elkaar te vervangen.
- Simpel en snel om te bouwen van enkelparts naar dubbelparts takel.
- Lastketting Klasse DAT (G8 volgens EN 818-7).

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel.
- 1 m voedingskabel.
- Kettingmagazijn.

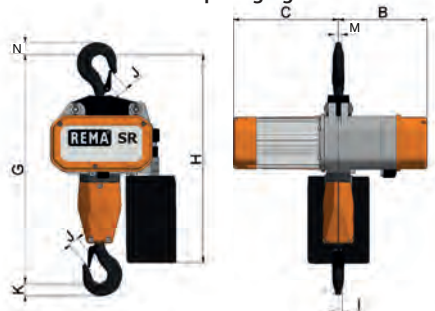
Optie

- Elke andere hijs- en bedieningshoogte.
- Groter kettingmagazijn.
- Duwloopkat.

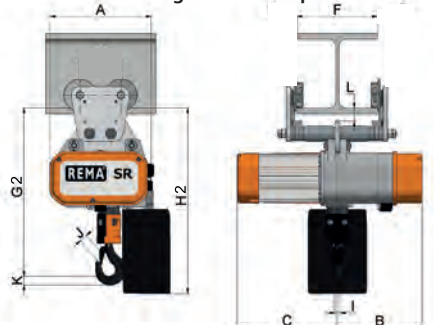
Type	Veilige werklast (kg)	Hijssnelheid (m/min)	Aantal parten	Lastketting DxT (mm)	ISO / FEM	Inschakelduur (ED%-sch/h)	Hijsmotor (kW)	Standaard kettingmagazijn hijshoogte (m)	(A) Groter kettingmagazijn hijshoogte (m)	Type loopkat	Gewicht (kg)	Artikelnummer
SR031/51-250KG-DIRECT	250	8,0/2,0	1	5,2 x 15,0	M6/3m	50/25/300	0.32/0.08	8	30	500	20,0	0850003
SR031/51-500KG-DIRECT	500	4,0/1,0	2	5,2 x 15,0	M6/3m	50/25/300	0.32/0.08	4	15	500	20,0	0850009
SR030/52-500KG-DIRECT	500	8,0	1	5,2 x 15,0	M3/1Bm	40/240	0.7	8	25	2000	20,0	0860013
SR071/54-500KG-DIRECT	500	8,0/2,0	1	7,2 x 21,0	M5/2m	60/25/240	0.9/0.2	5	17	2000	45,0	0860016
SR030/52-1000KG-DIRECT	1.000	4,0	2	5,2 x 15,0	M3/1Bm	40/240	0.7	4	12	2000	24,0	0860015
SR071/55-1000KG-DIRECT	1.000	6,0/1,5	1	7,2 x 21,0	M5/2m	60/25/240	1.1/0.2	5	17	2000	45,0	0860029
SR071/55-2000KG-DIRECT	2.000	3,0/0,75	2	7,2 x 21,0	M5/2m	60/25/240	1.1/0.2	4	8	2000	52,0	0860031

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	G (mm)	G2 (mm)	H (mm)	H2 (mm)	K (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	I (mm)	J (mm)
SR031/51-250KG-DIRECT	221	192	220	437	410	597	566	19	33	19	24	15	20
SR031/51-500KG-DIRECT	221	192	220	485	454	597	566	24	33	19	24	19	22
SR030/52-500KG-DIRECT	212	192	220	437	463	547	566	19	35	19	24	15	20
SR071/54-500KG-DIRECT	277	232	274	500	460	662	622	24	34	24	31	19	22
SR030/52-1000KG-DIRECT	221	192	220	485	463	597	566	24	35	19	24	19	22
SR071/55-1000KG-DIRECT	277	232	274	500	460	662	622	24	34	24	31	19	22
SR071/55-2000KG-DIRECT	277	232	274	601	558	662	622	32	34	24	31	24	28

Haak ophanging



Uitvoering met duwloopkat



Altijd de juiste flensbreedte doorgeven.

Rema SR 400 V elektrische takel (24 V gestuurd)



De Rema SR is een zeer vooruitstrevende en moderne elektrische takel met als belangrijkste voordelen de zeer hoge inschakelduur en modulaire opbouw.

Kenmerken

- 400 V, 3 Ph, 50 Hz, 24 V-stuurspanning IP 55, isolatieklasse F.
- Voorzien van eindschakelaars hoogste en laagste haakstand.
- Optisch aansprekende vorm met een lage bouwhoogte.
- Zeer hoge inschakelduur door luchtgekoelde motor.
- Gebruiks- en onderhoudsvriendelijk door modulaire bouwwijze.
- Gepatenteerde remsysteem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Slipkoppeling tegen overbelasting van de takel.
- Door de modulaire bouwwijze zijn de motor, gesloten aandrijving, rem en aandrijfmotor onafhankelijk van elkaar te vervangen.
- Simpel en snel om te bouwen van enkelparts naar dubbelparts takel (behalve SR111/56-2 t).*
- Lastketting Klasse DAT (G8 volgens EN 818-7).

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekontlasting.
- Hangdrukknopkast 24V-stuurspanning.
- Inclusief eindschakelaars.
- 1 m voedingskabel.
- Kettingmagazijn.
- Thermische beveiliging.

Optie

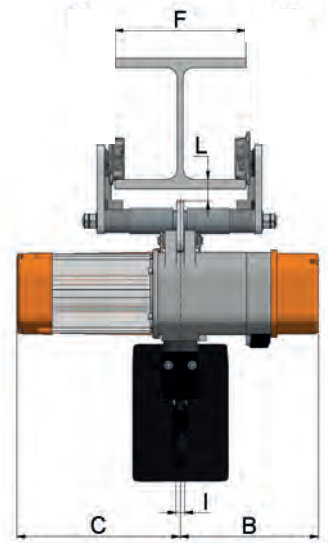
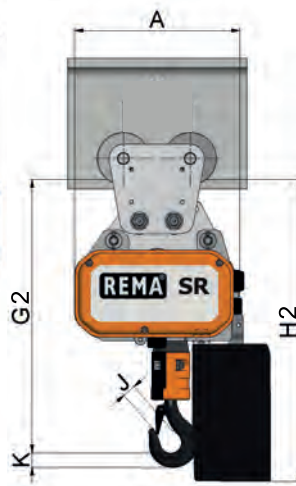
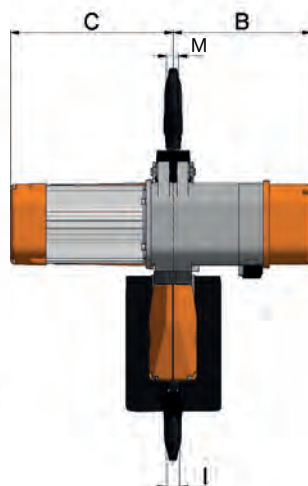
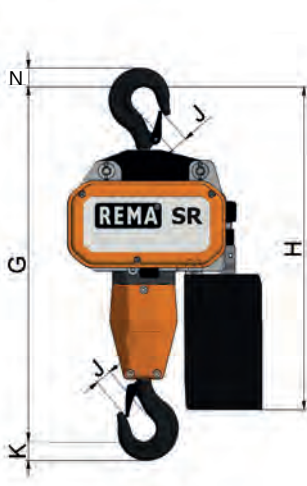
- Elke andere hijs- en bedieningshoogte is ook mogelijk.
- Groter kettingmagazijn.
- Radiografische besturing.
- Duw- of elektrische loopkatten.

Type	Veilige werklust (kg)	Hijssnelheid (m/min)	Aantal parten	Lastketting DxT (mm)	ISO / FEM	Inschakelduur (ED%-sch/h)	Hijsmotor (kW)	Standaard kettingmagazijn hijshoogte (m)	(A) Groter kettingmagazijn hijshoogte (m)	Type loopkat	Gewicht (kg)	Artikelnummer
SR030/62-125KG-24V	125	8,0	1	5,2 x 15,0	M7/4m	60/360	0.55	8	30	500	22,0	0851000
SR031/53-125KG-24V	125	8,0/2,0	1	5,2 x 15,0	M7/4m	60/40/360	0.32/0.08	8	30	500	24,0	0851001
SR031/51-250KG-24V	250	8,0/2,0	1	5,2 x 15,0	M6/3m	50/25/300	0.32/0.08	8	30	500	24,0	0851003
SR030/64-250KG-24V	250	8,0	1	5,2 x 15,0	M6/3m	50/300	0.55	8	30	500	22,0	0851006
SR031/51-500KG-24V	500	4,0/1,0	2	5,2 x 15,0	M6/3m	50/25/300	0.32/0.08	4	15	500	28,0	0851009
SR030/52-500KG-24V	500	8,0	1	5,2 x 15,0	M3/1Bm	40/240	0.7	8	25	2000	39,0	0861013
SR071/54-500KG-24V	500	8,0/2,0	1	7,2 x 21,0	M5/2m	60/25/240	0.9/0.2	5	17	2000	45,0	0861016
SR030/52-1000KG-24V	1.000	4,0	2	5,2 x 15,0	M3/1Bm	40/240	0.7	4	12	2000	27,0	0861015
SR071/55-1000KG-24V	1.000	6,0/1,5	1	7,2 x 21,0	M5/2m	60/25/240	1.1/0.2	5	17	2000	40,0	0861029
SR070/55-1000KG-24V	1.000	6,0	1	7,2 x 21,0	M5/2m	40/240	1.1	5	17	2000	39,0	0851033
SR091/52-1000KG-24V	1.000	10,0/2,5	1	9,0 x 27,0	M6/3m	60/25/240	1.8/0.45	10	18	3200	80,0	0861040
SR091/55 1600KG-24V	1.600	8,0/2,0	1	9,0 x 27,0	M5/2m	60/25/240	3/0.75	10	18	3200	88,0	0861044
SR071/55-2000KG-24V	2.000	3,0/0,75	2	7,2 x 21,0	M5/2m	60/25/240	1.1/0.2	4	8	2000	53,0	0861031
SR070/53-2000KG-24V	2.000	5,0	2	7,2 x 21,0	M4/1Am	60/240	1.7	4	8	2000	50,0	0861035
SR091/52-2000KG-24V	2.000	5,0/1,25	2	9,0 x 27,0	M6/3m	60/25/240	1.8/0.45	5	9	3200	90,0	0861042
SR111/56 2000KG-24V*	2.000	8,0/2,0	1	11,3 x 31,0	M5/2m	60/25/240	3/0,75	6	12	3200	90,0	0861048*
SR111/52-2500KG-24V	2.500	10,0/2,5	1	11,3 x 31,0	M5/2m	40/25/150	4.4/1.1	6	12	6300	108,0	0861053
SR091/55-3200KG-24V	3.200	4,0/1,0	2	9,0 x 27,0	M6/3m	60/25/240	3/0.75	5	9	3200	98,0	0861046
SR111/54-3200KG-24V	3.200	8,0/2,0	1	11,3 x 31,0	M4/1Am	25/25/150	4.4/1.1	6	12	6300	108,0	0861057
SR111/52-5000KG-24V	5.000	5,0/1,25	2	11,3 x 31,0	M5/2m	40/25/150	4.4/1.1	3	6	6300	127,0	0861055
SR111/54-6300KG-24V	6.300	4,0/1,0	2	11,3 x 31,0	M4/1Am	25/25/150	4.4/1.1	3	6	6300	127,0	0861059

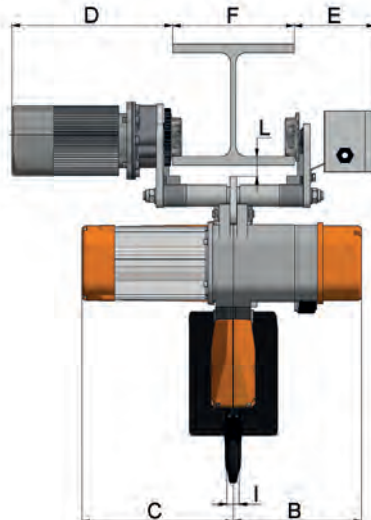
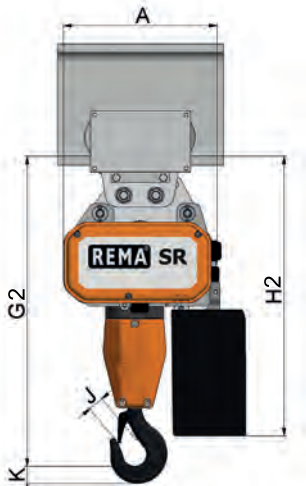
Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	G2 (mm)	H (mm)	H2 (mm)	K (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	I (mm)	J (mm)
SR030/62-125KG-24V	221	192	220	-	-	220	437	409	597	566	19	33	19	24	15	20
SR031/53-125KG-24V	221	192	220	314	198	220	437	409	597	566	19	33	19	24	15	20
SR031/51-250KG-24V	221	192	220	314	198	220	437	409	597	566	19	33	19	24	15	20
SR030/64-250KG-24V	221	192	220	-	-	220	437	409	597	566	19	33	19	24	15	20
SR031/51-500KG-24V	221	192	220	314	198	220	485	454	597	566	24	33	19	24	19	22
SR030/52-500KG-24V	221	192	220	-	-	220	437	409	597	566	19	35	19	24	15	20
SR071/54-500KG-24V	277	232	274	314	191	274	500	460	607	566	24	34	24	31	19	22
SR030/52-1000KG-24V	221	192	220	-	-	220	485	463	597	622	24	35	19	24	19	22
SR071/55-1000KG-24V	277	232	274	314	191	274	500	460	662	577	24	34	24	24	19	22
SR070/55-1000KG-24V	277	232	274	-	-	274	500	460	662	622	24	34	24	31	19	22
SR091/52 1000KG-24V	376	283	359	387	125	359	615	548	761	692	31	35	32	40	24	28
SR091/55 1600KG-24V	376	283	359	387	125	359	615	548	761	692	31	35	32	40	24	28
SR071/55-2000KG-24V	277	232	274	314	190	274	601	561	662	622	31	34	24	31	24	28
SR070/53-2000KG-24V	277	232	274	-	-	274	601	761	662	622	31	34	24	31	24	28
SR091/52-2000KG-24V	376	283	359	387	125	359	723	655	791	692	40	35	32	40	24	28
SR111/56 2000KG-24V*	380	291	410	387	125	410	732	561	805	749	40	34	45	58	32	28
SR111/52-2500KG-24V	380	291	410	410	161	410	732	678	761	749	40	36	45	58	32	30
SR091/55-3200KG-24V	376	283	359	387	125	359	723	655	805	692	40	35	32	40	32	30
SR111/54-3200KG-24V	380	291	410	410	161	410	732	678	805	749	40	36	45	58	32	30
SR111/52-5000KG-24V	380	291	410	410	161	410	861	807	805	749	58	36	45	58	45	42
SR111/54-6300KG-24V	380	291	410	410	161	410	861	807	805	749	58	36	45	58	45	42

Haak ophanging

Uitvoering met duwloopkat



Uitvoering met elektroloopkat

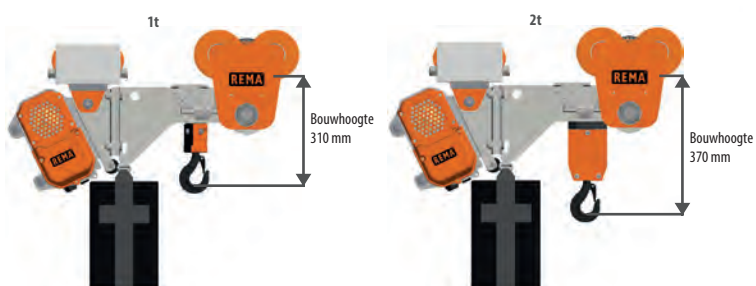


Altijd de juiste flensbreedte
doorgeven.

SR takel met loopkat in kortere bouwhoogte



SR takel met loopkat



De Rema elektrische takel met geïntegreerde elektrische loopkat is ideaal voor ruimtes met beperkte hijs-
hoogte. Verkrijgbaar in **capaciteiten van 1 en 2 t**, biedt deze compacte takel de mogelijkheid om lasten
nauwkeurig en efficiënt te verplaatsen. Dankzij de verkorte bouwhoogte, variërend van **310 mm tot 370
mm** afhankelijk van de capaciteit, wordt de beschikbare hijshoogte optimaal benut. Met **twee snelheden**
voor zowel takel als loopkat is gecontroleerde en precieze positionering van lasten eenvoudig te realiseren.
Een perfecte oplossing voor ruimtes waar hoogte een uitdaging is.



Elektrische takel samengebouwd met elektrische loopkat, uitgevoerd met eindelooptakelaar.

Rema SR 230 V elektrische takel (24 V gestuurd)



De Rema SR elektrische takel 230 V is technisch een zeer vooruitstrevende en moderne elektrische takel met als belangrijkste voordelen de zeer hoge inschakelduur en modulaire opbouw 230V. 1 fase voeding met een minimale aderdikte van 2,5 mm², bij bouwspanning verdelingen dient men de voedingskabel zo kort mogelijk te houden i.v.m. spanningsverlies.

Kenmerken

- 230V, 1 fase, 50Hz, voorzien van 24V stuurspanning.
- Voorzien van eindschakelaars hoogste en laagste haakstand.
- Speciale motoren met een hoge thermische belasting.
- Hoge inschakelduur waardoor hogere hijshoogtes mogelijk zijn.
- Maximale veiligheid door de gepatenteerde slipkoppeling/remcombinatie.
- Gepatenteerde remsysteem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Slipkoppeling tegen overbelasting van de takel.
- Stationaire ophanging of in combinatie met de HFN duwloopkat (p. 55).
- Galvanisch verzinkte lastketting, klasse DAT (G8 volgens EN 818-7).

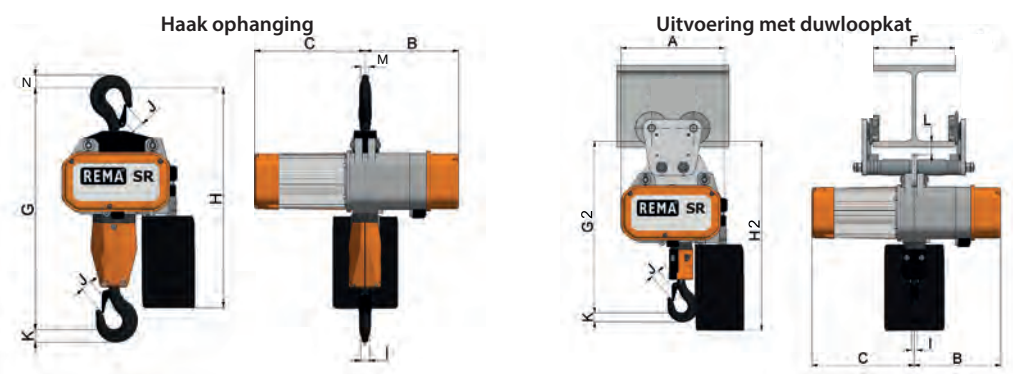
Standaard levering

- 3 m hijs hoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekontlasting.
- Hangdrukknopkast 24 V-stuurspanning.
- Voorzien van eindschakelaars hoogste en laagste haakstand.
- 1 m voedingskabel.
- Kettingmagazijn.

Optie

- Elke andere hijs- en bedieningshoogte.
- Groter kettingmagazijn.
- Radiografische besturing.
- Duwloopkat HFN (p. 55).

Altijd de juiste flensbreedte doorgeven.



Type	Veilige werklust (kg)	Hijs-snelheid (m/min)	Aantal parten	Lastketting DxT (mm)	ISO / FEM	Inschakelduur (ED%-sch/h)	Hijsmotor (kW)	Standaard kettingmagazijn hijs hoogte (m)	(A) Groter kettingmagazijn hijs hoogte (m)	Type loopkat	Gewicht (kg)	Artikelnummer
SR030/01-250KG-24V	250	8	1	5,2 x 15,0	M3/1Bm	25/150	0.35	8	30	HFN500	21,0	0801202
SR030/01-500KG-24V	500	4	2	5,2 x 15,0	M3/1Bm	25/150	0.35	4	15	HFN500	25,0	0801204
SR050/02-500KG-24V	500	8	1	5,2 x 15,0	M3/1Bm	25/150	0.70	8	25	HFN2000	31,0	0801207
SR050/02-1000KG-24V	1.000	4	2	5,2 x 15,0	M3/1Bm	25/150	0.70	4	12	HFN2000	35,0	0801209
SR070/01-1000KG-24V	1.000	6	1	7,2 x 21,0	M3/1Bm	25/150	1.10	5	17	HFN2000	36,0	0801215
SR070/01-2000KG-24V	2.000	3	2	7,2 x 21,0	M3/1Bm	25/150	1.10	4	8	HFN2000	42,0	0801217

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	G (mm)	G2 (mm)	H (mm)	H2 (mm)	K (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	I (mm)	J (mm)
SR030/01-250KG-24V	221	192	220	437	406	597	566	19	33	19	24	15	20
SR030/01-500KG-24V	221	192	220	485	454	597	566	24	33	19	24	19	22
SR050/02-500KG-24V	277	232	274	465	451	552	535	19	34	19	24	15	20
SR050/02-1000KG-24V	277	232	274	513	499	552	535	24	34	19	24	19	22
SR070/01-1000KG-24V	277	232	274	500	460	622	622	24	34	24	31	19	22
SR070/01-2000KG-24V	277	232	274	601	561	622	622	24	34	24	31	24	28

Rema LK 400/24 V zware elektrische takel



De Rema LK elektrische takel heeft de afgelopen decennia bewezen een betrouwbare en veilige elektrische takel te zijn onder de meest uiteenlopende omstandigheden.

Kenmerken

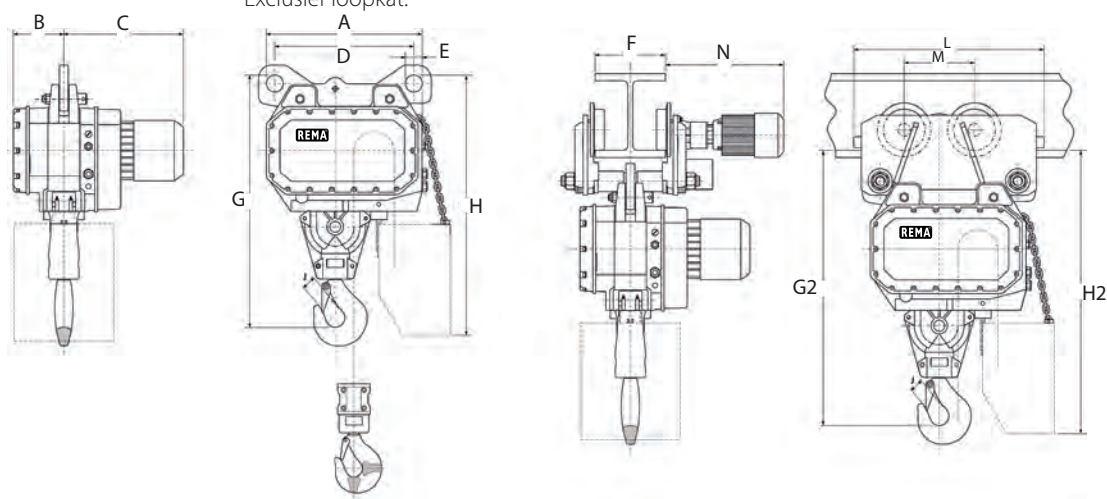
- Zeer hoge hijscapaciteiten voor elektrische takels tot 25 t.
- Gepatenteerde remsysteem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Slipkoppeling tegen overbelasting van de takel.
- Begrenzing hoogste en laagste haakstand d.m.v. eindschakelaars.
- Hoge inschakelduur gecombineerd met hoge hijssnelheden.
- Galvanisch verzinkte lastketting, klasse DAT (G8 volgens EN 818-7).

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen ophangschalm en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekcontasting.
- Hangdrukknopkast 24 V-stuurspanning.
- Voorzien van eindschakelaars hoogste en laagste haakstand.
- 1 m voedingskabel.
- Kettingmagazijn.
- Ophangplaat.
- Exclusief loopkat.

Optie

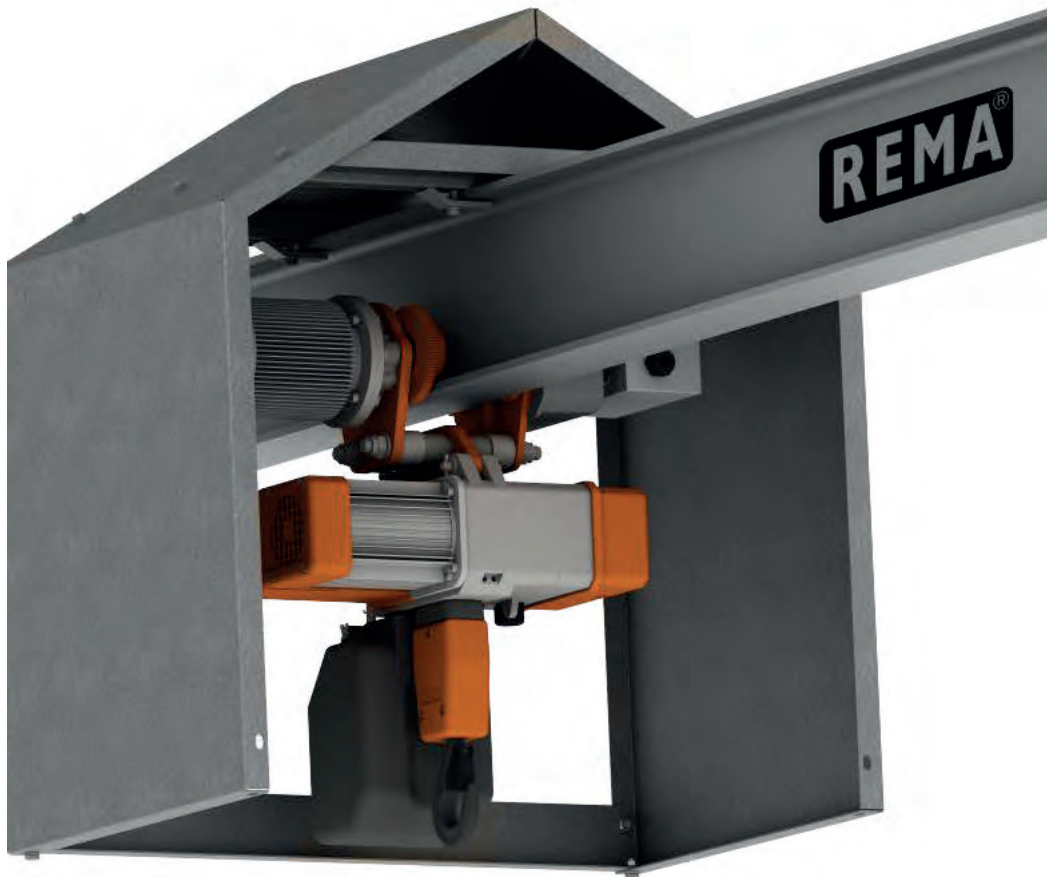
- Elke andere hijs- en bedieningshoogte.
- Groter kettingmagazijn.
- Afwijkende spanningen en frequenties.
- Radiografische besturing.
- Haakophanging.
- Elektrische loopkat.
- Capaciteiten boven 12,5 t - 25 t op aanvraag.



Type	Veilige werklust (kg)	Hijssnelheid (m/min)	Aantal parten	Lastketting DxT (mm)	ISO / FEM	Inschakelduur (ED%-sch/h)	Hijsmotor (kW)	Standaard kettingmagazijn hijshoogte (m)	(A) Groter kettingmagazijn hijshoogte (m)	Type loopkat	Gewicht (kg)	Artikelnummer
LK13/5000	5.000	5,6/1,4	1	16,0 x 45,0	M4/1Am	60/40/180	6,0/1,3	10	16	12500	224,0	0803037
LK13/6300	6.300	5,6/1,4	1	16,0 x 45,0	M3/1Bm	60/40/150	6,4/1,6	10	16	12500	224,0	0803039
LK13/8000	8.000	2,8/0,7	2	16,0 x 45,0	M5/2m	60/40/240	6,0/1,3	5	8	12500	246,0	0803041
LK13/10000	10.000	2,8/0,7	2	16,0 x 45,0	M4/1Am	60/40/180	6,0/1,3	5	8	12500	246,0	0803043
LK13/12500	12.500	2,8/0,7	2	16,0 x 45,0	M3/1Bm	60/40/150	6,4/1,6	5	8	12500	246,0	0803045

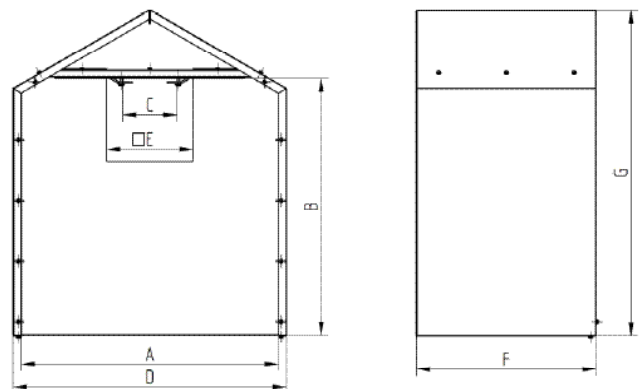
Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	G2 (mm)	H (mm)	H2 (mm)	J (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)
LK13/5000	567	183	434	500	66	140-310	823	901	957	1036	42	700	256	430
LK13/6300	567	183	434	500	66	140-310	823	901	957	1036	42	700	256	430
LK13/8000	567	183	434	500	66	140-310	916	994	957	1036	52	700	256	430
LK13/10000	567	183	434	500	66	140-310	916	994	957	1036	52	700	256	430
LK13/12500	567	183	434	500	66	140-310	916	994	957	1036	52	700	256	430

Regenkap voor elektrische kettingtakels



De gegalvaniseerde stalen regenkap is speciaal ontwikkeld voor elektrische kettingtakels en voorkomt regeninslag. Door de vorm stroomt regenwater efficiënter weg en dit beperkt de inslag. De gecreëerde ruimte rondom de elektrische kettingtakel zorgt voor een snel en droog herstel bij vochtig weer.

- De achterzijde is voorzien van een kunststofplaat die op maat gemaakt kan worden waardoor het profiel bijna volledig wordt afgeschermd.
- Geschikt voor plaatsing midden op de hijsbalk en op uiteinde.
- Geschikt voor H- en I-profielen.
- Wordt gekikkerd, gaten boren is hierdoor niet nodig.
- De regenkap is leverbaar in twee varianten:
 - Grote variant: Voor flensbreedtes van 70 - 330 mm.
 - Kleine variant: Voor flensbreedtes van 70 - 330 mm.



Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	Artikelnummer
Klein	710	650	70 - 330	770	300	515	840	8500042
Groot	950	950	70 - 330	1010	300	665	1210	8500043

Neem contact op om alle mogelijkheden te bespreken voor een oplossing op maat.

Pneumatische takels



Pneumatische kettingtakels zijn essentieel voor het veilig en efficiënt hijsen van lasten in verschillende industriële omgevingen. Wij bieden een breed scala aan pneumatische takels die bekendstaan om hun kwaliteit, veiligheid en betrouwbaarheid.

Kenmerken

- Takels beschikbaar voor lasten van 125 kg tot en met 15 t.
- Luchtmotors gekoeld door de uitlaatlucht (intern).
- Optimale controle en nauwkeurig positioneren van de last.
- Gedempt en daardoor lager geluidsniveau.
- Koord- of drukknopbediening.

Optie

- Marine Specificatie / corrosiebestendig.
- Olienevelaar.
- Hoge hijsnelheid.
- Lage inbouwhoogte.
- Verf-systemen van C2 - Industrial tot C5 - Offshore specificatie (Rode afwerking als standaard, andere RAL-kleuren verkrijgbaar op aanvraag).
- Diverse bedieningsmogelijkheden.
- Radiografische afstandsbediening voor electro pneumatische besturing.
- Ketting opvangbak/zak (PVC, gegalvaniseerd of RVS).
- Verschillende soorten ophanging beschikbaar.
- Lucht-toevoer systemen en kleppen.
- Perslucht-conditioneringstoestel.
- Slanggeleidingssystemen.

ATEX

- ATEX product richtlijn 2014/34/EU (ATEX 114).

Verband tussen ATEX zones en vereiste uitrusting

ATEX zone		Vereiste uitrusting				
Zone: Een plaats waar een explosieve atmosfeer heerst.	ATEX zone		Niveau van bescherming is gegarandeerd bij...	Categorie	Markering	
	Gassen	Stof			Gassen	Stoffen
Voortdurend aanwezig	0	20	Het optreden van twee fouten die onafhankelijk van elkaar plaatsvinden	1 	 II 1G	II 1D
Waarschijnlijk in normale werking af en toe aanwezig	1	21	Het optreden van één uitrustingsfout	2 	 II 2G	II 2D
Waarschijnlijk niet aanwezig in normale werking en alleen voor zeer korte periodes	2	22	Normale werking	3 	 II 3G	II 3D

Voor specifieke modellen, technische details en maatwerkopties staan wij klaar om u te adviseren; diverse mogelijkheden zijn beschikbaar op aanvraag.

Rema GP staaldraadtakel



De Rema Gripper is een zeer robuuste staaldraadtakel dat verticaal, horizontaal en diagonaal inzetbaar is, met een capaciteit van 800 kg, 1.600 kg en 3.200 kg. De breekpen en hendel zijn betrouwbare indicatoren bij overbelasting.

Kenmerken

- Nauwkeurige werking.
- Vrijwel onderhoudsvrij.
- Het huis is gemaakt van gietaluminium met een laag eigen gewicht.
- De veiligheidspen breekt bij ca. 25% overbelasting.
- De hendel buigt door bij ca. 50% overbelasting.
- De veiligheidspen(nen) kunnen onder belasting worden vervangen.
- Reserve veiligheidspennen bevinden zich in de draaghendel of in de bedieningshendel (GP-0,8).

Standaard levering

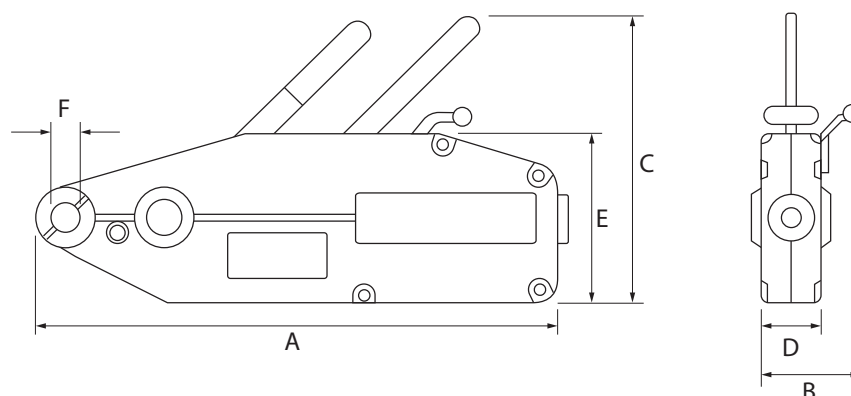
- Exclusief staalkabelset.

Optie

- Staalkabelset, standaardlengte is 20 m.

BELANGRIJK:

- Controleer voor gebruik of de veiligheidspen in goede staat verkeert.
- Indien de veiligheidspen gebroken is, vervang deze dan.
- Controleer voor gebruik of de staalkabel niet is beschadigd.
- Controleer voor gebruik of de staalkabel goed is ingevoerd door de beide klembekken.
- Gebruik nooit een langere hendel of maak de hendel niet langer dan de originele.



Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Hendellengte (mm)	Hijshoogte bij 1 hendelbeweging (mm)	Kabeldiameter (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
GP-0.8	800	28	740	52	8,3	6,1	0350001
GP-1.6	1.600	41	1120	55	11,0	11,9	0350003
GP-3.2	3.200	44	1120	28	16,1	21,1	0350005

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
GP-0.8	425	65	230	59	170	22,0
GP-1.6	545	95	270	72	190	24,5
GP-3.2	660	116	325	94	220	29,5

Rema GP staaldraadset



Kenmerken

- Een zijde voorzien van klephaak, de andere zijde is voorzien van een gelaste punt.

Standaard levering

- 20 m lengte.

Optie

- Langere lengtes op aanvraag.

Type	Veilige werklust (kg)	Kabeldiameter (mm)	Staalkabellengte (m)	Artikelnummer
GP-STD8,3mm-20m	800	8,3	20	0354001
GP-STD11mm-20m	1.600	11,0	20	0355001
GP-STD16,1mm-20m	3.200	16,1	20	0356001

Rema GP staaldraadtakelset



+



De Rema GP Staaldraadtakel + 20 m GP-staaldraadset.

Type	Veilige werklust (kg)	Artikelnummer
GP-SET-0,8	800	0350001-20
GP-SET-1,6	1.600	0350003-20
GP-SET-3,2	3.200	0350005-20

MD Power Puller



LET OP!
Niet voor hijsdoeleinden.

Lichtgewicht en uiterst robuust spangereedschap. Ideaal geschikt voor op karwei. Met oneindig veel toepassingsmogelijkheden als het gaat om trekken, sjoeren en spannen.

Kenmerken

- Veiligheidsfactor 4.
- Haken voorzien van veiligheidskleppen.
- Anti-slip veiligheidsgreep.
- Veilige werklust alleen bij horizontaal gebruik.
- Geproduceerd in de USA.

Optie

- Draadspanketting (0310012).
- Prikkeldraadspanner (0310014).



Draadspanketting



Prikkeldraadspanner

Type	Veilige werklust (kg)	Spanbereik (m)	Kabeldiameter (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
MD-144 S	450	3,66	4,76	3,6	0310001
MD-144 SB	750	1,83	4,76	4,1	0310003

MDWS Band Puller



LET OP!
Niet voor hijsdoeleinden.

Het flexibele bandmateriaal voorkomt beschadigingen aan het werkstuk en controleert de last.

Kenmerken

- Veiligheidsfactor 4.
- Haken voorzien van veiligheidskleppen.
- Anti-slip veiligheidsgreep.
- Niet geleidende eigenschappen.
- Veilige werklust alleen bij horizontaal gebruik.
- Geproduceerd in de USA.

Type	Veilige werklust (kg)	Spanbereik (m)	Bandbreedte (mm)	Bandlengte (m)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
MDWS-1	225	3,5	25	3,66	3,3	0310005
MDWS-2	450	1,73	25	3,66	3,8	0310007
MDWS-25	225	3,05	25	7,62	3,5	0310009

MDA Rope puller



LET OP!
Niet voor hijsdoeleinden.

Lichtgewicht en uiterst robuust spangereedschap. Ideaal geschikt voor op karwei. Met oneindig veel toepassingsmogelijkheden als het gaat om trekken, sjoeren en spannen. Deze is echter geschikt voor gebruik met touw.

Kenmerken

- Veiligheidsfactor 4.
- Haken voorzien van veiligheidskleppen.
- Anti-slip veiligheidsgreep.
- Niet geleidende eigenschappen.
- Veilige werklust alleen bij horizontaal gebruik.
- Geproduceerd in de USA.

Optie

- Touw.

Type	Veilige werklust (kg)	Kabeldiameter (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
MDA-0	350	12,7	3,2	0310011

BELANGRIJK:

Controleer voor gebruik de staalkabel, band of touw op beschadigingen.

Controleer voor gebruik of de haken niet zijn uitgebogen en de veiligheidsklep er nog aan zit.

Verleng de hendel nooit met een pijp om meer kracht te kunnen zetten.

Rema radiografische besturingen voor kranen, takels, hijslieren.



Het Rema radiografisch systeem biedt veilige en gebruiksvriendelijke bediening op afstand, ideaal voor hef- en hijstoepassingen. Met extern gecertificeerd SIL2, PLd veiligheidsniveau en een 2,4 GHz frequentie (wereldwijd vergunningvrij) voldoet het aan hoge veiligheidsnormen.

De ontvanger is eenvoudig te monteren en direct gebruiksklaar. Vervangen van een zender is snel en zonder openen mogelijk, wat flexibiliteit en gemak onderstreept.

Dankzij draadloze bediening werkt u veiliger, mobieler en zonder risico op kabelbreuk. Dit vergroot overzicht, veiligheid en efficiëntie.

Kenmerken

- Compact, robuust en waterdicht volgens IP-klasse 65.
- Voorzien van een onafhankelijk PLd gecertificeerde actieve noodstop.
- Werkbereik van 200+ meter open bereik.
- Enkele en dubbele snelheid.
- Omgevingstemperatuur -20 °C tot +55 °C.
- Functies:
- Hijsen/strijken
- Hijsen/strijken/katrijden
- Hijsen/strijken/katrijden/kraanrijden



Oplaadset*

Standaard levering

- 1 handzender, incl. batterijhouder en 3 niet-oplaadbare 1,5 V (AAA) batterijen.
- 1 ontvanger 12-24 V AC/DC of 48-230 V AC.
- 1 folie afgestemd op de toepassing.

Optie

- Oplaadset: tafellader, 2 oplaadbare accu's en adapter*.
- Zenderbeschermhoes.

Type	Functie	Aantal snelheden	Afmeting ontvanger L x B x D (mm)	Afmeting zender L x B x D (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
RADIO BEST. MX8D-24V-2 H/S	hijsen/strijken	2	120 x 117 x 51	85 x 193 x 43	0,28	0726001
RADIO BEST. MX8C-24V-2 H/S/KA	Hijsen/strijken/katrijden	2	120 x 117 x 51	85 x 193 x 43	0,28	0726003
RADIO BEST. MX8B-24V-2 H/S/KA/KR	Hijsen/strijken/katrijden/kraanrijden	2	120 x 117 x 51	85 x 193 x 43	0,28	0726005
RADIO BEST. MX8G-24V-1 H/S	hijsen/strijken	1	120 x 117 x 51	85 x 193 x 43	0,28	0726011
RADIO BEST. MX8F-24V-1 H/S/KA	Hijsen/strijken/katrijden	1	120 x 117 x 51	85 x 193 x 43	0,28	0726013
RADIO BEST. MX8H-24V-1 H/S/KA/KR	Hijsen/strijken/katrijden/kraanrijden	1	120 x 117 x 51	85 x 193 x 43	0,28	0726015
OPLAADBARE ACCUSET	Opladen	-	-	-	-	0726034