

Vergelijkingslijst handtakels	4
Rema C-21 handtakel	5
Elephant handtakels	6
Elephant PIH/S100 handtakel Cleanroom	8
REMA Select 200 OD handtakels	9
S20 Takel/loopkat combinatie	10
KBT 200 OD kortebouwtakel	12



Vergelijkingslijst handtakels

REMA C21



Licht gewicht, compact en kwalitatief handkettingtakel uitgevoerd met Grade 10 lastketting.

Overal inzetbaar, ideaal voor industrie en montage werkzaamheden.

Pagina 5

Elephant Super 100



Een van s 'werelds beste handkettingtakels voorzien van precisie lagering.

Geschikt voor zeer intensief gebruik in de offshore en de zware industrie.

Pagina 6

Elephant Hoistman



Hoogwaardig en lichtgewicht handkettingtakel in 150kg en 250kg uitvoering.

Door het zeer lage eigen gewicht van 3kg, ideaal voor inbouw- en montage werkzaamheden.

Pagina 7

Elephant PIH/S100 Cleanroom



Idem als Super 100, door specifieke aanpassingen geschikt voor clean rooms.

Optie: met RVS lastketting en RVS onderhaak ook geschikt voor de levensmiddelenindustrie.

Pagina 8

REMA Select 200 OD



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

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

Pagina 9

REMA S20P takel-loopkat combinatie



Select 200 OD handkettingtakel direct samengebouwd met duwloopkat.

Voor een kortere bouwhoogte waar meer hijshoogte gewenst is. Verrijdbaar d.m.v. duwen tegen last.

Pagina 10

REMA S20G takel-loopkat combinatie



Select 200 OD handkettingtakel direct samengebouwd met hand mechanische loopkat.

Voor een kortere bouwhoogte waar meer hijshoogte gewenst is. Handmechanisch verrijdbaar.

Pagina 11

REMA KBT 200 OD korte bouwtafel



Speciale takel-loopkat constructie waardoor een extreem lage bouwhoogte is gecreëerd.

Voor maximale hijshoogte, o.a. in lage ruimtes zoals machinekamers.

Pagina 12

Rema C-21 handtakel

Veiligheids factor van minimaal 4.8 of hoger. Zeer compacte en lichte body, 5.5 kg 0.5 ton, makkelijk te dragen. Sterk en vormvast huis door hoogwaardig metaal. Duurzame remschijven garanderen een langere levensduur. Hoogwaardig massief gesmede haken uitgevoerd met een sterke en stabiele veiligheidsklep voor nog meer veiligheid.

Kenmerken

- Ideaal handkettingtakel voor montage werkzaamheden door laag eigen gewicht.
- Galvanisch verzinkte lastketting met hoge treksterkte, Grade 10 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.
- Dubbel palsysteem uitgevoerd met dubbele veer.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting in plaats van abrupt afbreken.
- Galvanisch verzinkte handketting.

Standaard levering

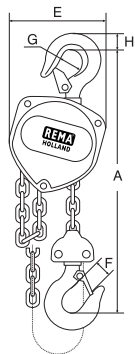
- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2,5 m bedieningshoogte.

Optie

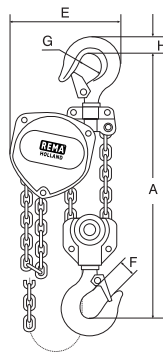
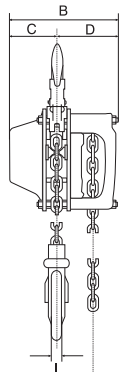
- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte is ook mogelijk.



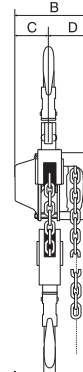
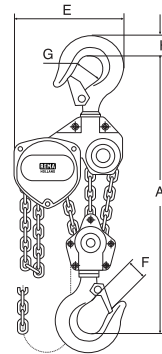
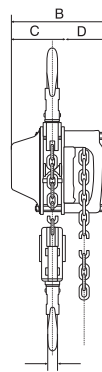
C-21/500 - C-21/2000



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	1	4,5 x 23	275	5,5	0021001
C21-1000KG	1.000	32	5,6 x 17	1	4,5 x 23	310	8,9	0021003
C21-1500KG	1.500	33	6,5 x 19	1	4,5 x 23	340	12,6	0021005
C21-2000KG	2.000	33	7,5 x 21	1	4,5 x 23	380	16,6	0021007
C21-3000KG	3.000	38	6,5 x 19	2	4,5 x 23	480	19,3	0021009
C21-5000KG	5.000	34	7,5 x 21	3	4,5 x 23	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	340	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	47	70	46	34

Elephant Super 100

De Elephant Super 100 is een robuust handtakel voor zwaar en zeer intensief gebruik waarbij veiligheid, ergonomie en weinig bedieningskracht voorop staan.

Kenmerken

- Lage bedieningskracht bij maximale belasting door gelagerde assen.
- Dubbel palsysteem uitgevoerd met dubbele veer.
- Lastdrukrem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- De boven- en onderhaak hebben veiligheidskleppen.
- Bij overbelasting zullen de haken geleidelijk uitbuigen en niet abrupt afbreken.
- Gepatenteerde kettinggeleider voor de lastketting.
- Galvanisch verzinkte lastketting Grade 8 volgens EN 818/7.
- Galvanisch verzinkte handketting.

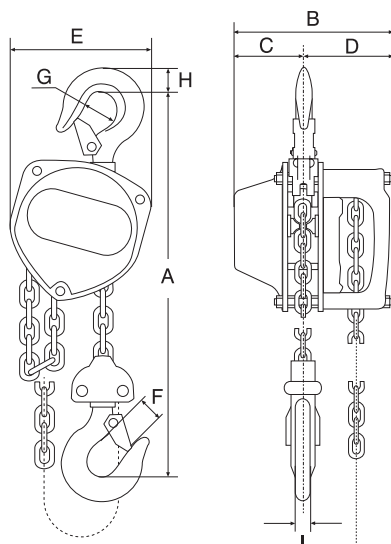
Standaard levering

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

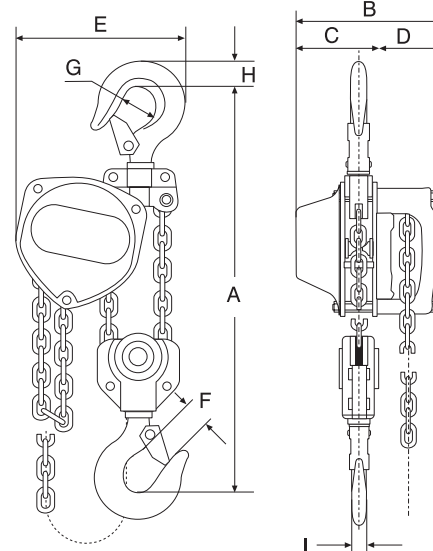
Optie

- 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
S100-500KG	500	22	5.0 x 15.0	1	5.0 x 23.6	277	9	0100001
S100-1000KG	1.000	26	6.3 x 19.1	1	5.0 x 23.6	303	11.4	0100003
S100-1600KG	1.600	34	7.1 x 21.0	1	5.0 x 23.6	338	14.7	0100005
S100-2000KG	2.000	34	8.0 x 24.2	1	5.0 x 23.6	379	21	0100007
S100-3100KG	3.100	36	7.1 x 21.0	2	5.0 x 23.6	516	24	0100009
S100-5000KG	5.000	36	9.0 x 27.2	2	5.0 x 23.6	613	39.5	0100011

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)
S100-500KG	277	155	65	90	140	26	36	17	13
S100-1000KG	303	160	69	91	160	30	43	22	16
S100-1600KG	338	167.5	75	92.5	183	35	48	27	20
S100-2000KG	379	183	83	100	215	38	53	29	22
S100-3100KG	516	167.5	75	92.5	230	44	60	37	27
S100-5000KG	613	190	90	100	282	53	70	46	34

Elephant HOISTMAN

De Elephant HOISTMAN is een handtakel voor zeer intensief gebruik waarbij veiligheid, ergonomie en weinig bedieningskracht voorop staan.

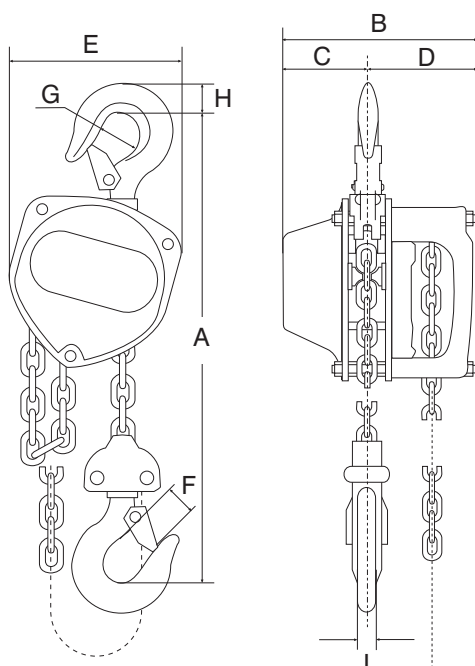
Kenmerken

- Stalen verchromde body.
- Lage bedieningskracht bij vollast door gelagerde assen.
- Dubbel uitgevoerd palsysteem.
- Lastdrukrem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- De boven- en onderhaak hebben veiligheidskleppen.
- Bij overbelasting zullen de haken geleidelijk uitbuigen en niet abrupt afbreken.
- Gepatenteerde kettinggeleider voor de lastketting.
- Galvanisch verzinkte lastketting (Grade 8 volgens EN 818/7).
- Galvanisch verzinkte handketting.

**Hoistman
Slechts
2,8 kg**

Standaard levering

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



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	17	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/S100 handtakel Cleanroom (voedingsmiddelen industrie)

De Elephant PIH/S100 cleanroom handtakel is een robuust handtakel welke geschikt is voor gebruik in cleanrooms.

Kenmerken

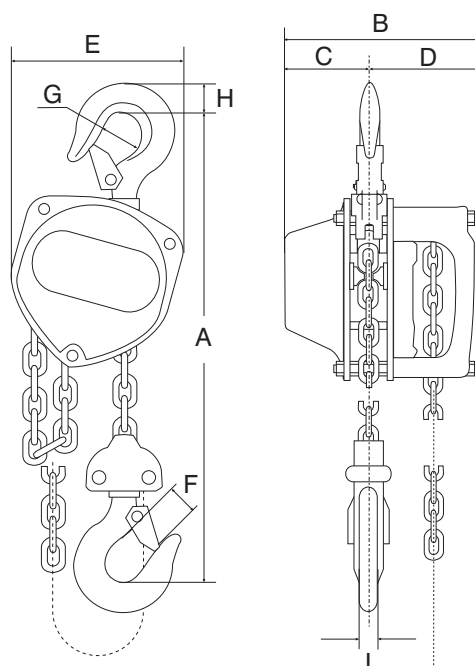
- Kappen verchroomd.
- Zijplaten vernikkeld.
- Boven- en onderhaken vernikkeld.
- Moeren en onderleg schijven van roestvast staal.
- Handketting van roestvast staal.
- Lastketting vernikkeld.

Standaard levering

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

Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte is ook mogelijk.
- **Door het toepassen van rvs lastketting en rvs onderhaak ook ideaal voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie.**



Type	Veilige werklust (kg)	Handkracht max. (kg)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Handketting DxT (mm)	Bouwhoogte (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
PIH/S100-500KG	500	22.0	5.0 x 15.0	1	5.0 x 23.6	277	9	0100201
PIH/S100-1000KG	1.000	25.5	6.3 x 19.1	1	5.0 x 23.6	303	11.5	0100203
PIH/S100-2000KG	2.000	34.0	8.0 x 24.2	1	5.0 x 23.6	379	21.0	0100207

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)
PIH/S100-500KG	277	155	65	90	140	26	36	17	13
PIH/S100-1000KG	303	160	69	91	160	30	43	22	16
PIH/S100-2000KG	379	183	83	100	215	38	53	29	22

REMA Select 200 OD (OD is met overlastbeveiliging)

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

Kenmerken

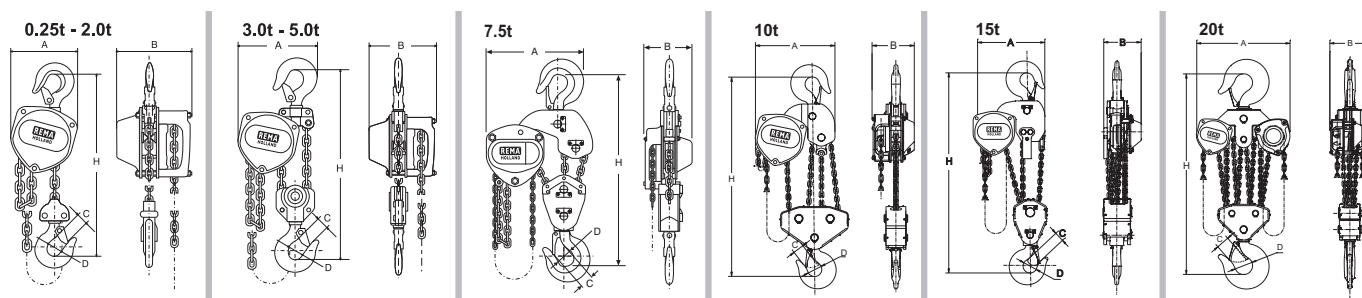
- De innovatieve overlastbeveiliging zorgt voor een nog veiliger werking van het takel.
- Het overlastbeveiliging systeem maakt het mogelijk om in geval van overbelasting de last gecontroleerd omlaag te brengen.
- Uitgevoerd met een dubbel palsysteem.
- Lastdrukrem uitgevoerd met astbestvrije frictieschijven.
- Boven- en onderhaken zijn uitgevoerd met een robuuste klepset.
- Lasthaken buigen geleidelijk uit bij overbelasting i.p.v. abrupt afbreken.
- Galvanisch verzinkte lastketting Grade 8 volgens EN 818-7.
- Galvanisch verzinkte handketting.
- *= zonder overlastbeveiliging.

Standaard levering

- 3 meter hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2,5 meter bedieningshoogte.
- Overlastbeveiliging vanaf 500 kg.
- 15 T en 20 T exclusief overlastbeveiliging.

Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte is ook mogelijk.
- Kettingmagazijn tot 10 meter vanaf 500 kg t/m 2000 kg.
- Kort samen te bouwen met 211/212 loopkat 0,5/1.0/2.0 T of zie S20P en S20G.

*** Zonder overlastbeveiliging**

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	280	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
S200-15000KG*	15.000	40.0	9.0 x 27.0	6	5.0 x 23.7	920	162.6	0120017
S200-20000KG*	20.000	40.0	9.0 x 27.0	8	5.0 x 23.7 (2x)	1060	200.0	0120019

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)
S200-250KG*	108	106	20	30	280
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
S200-15000KG*	386	183	62	77	920
S200-20000KG*	577	183	75	90	1060



S20P takel/duwloopkat combinatie

Duwloopkat kort samengebouwd met de REMA S200 OD handtakel.

Kenmerken

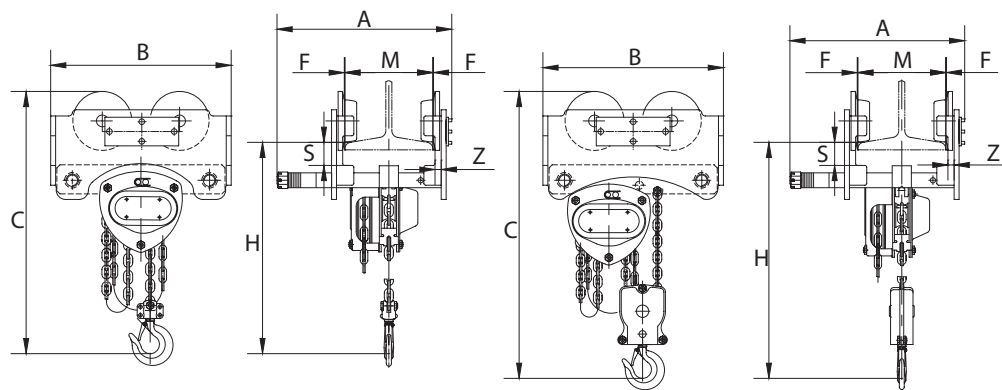
- Lage bouwhoogte.
- Duwloopkat uitvoering.
- Technische specificaties handtakel zie Select 200 OD handtakel.
- Loopkat voorzien van wielbreuksteunen en opwipbeveiliging.
- Geschikt voor diverse profielen.

Standaard levering:

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

Optie

- Elke andere hijshoogte en bedieningshoogte is ook mogelijk.



Type	Veilige werklust (kg)	Aantal parten	Flensbreedte (mm)	Minimale radius (mm)	Lastketting DxT (mm)	Handketting DxT (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
S20P/200OD-0.5	500	1	50-203	800	5.0 x 15.0	5.0 x 23.7	18.0	0930001
S20P/200OD-1.0	1.000	1	64-305	900	6.3 x 19.1	5.0 x 23.7	26.0	0930003
S20P/200OD-1.5	1.500	1	74-305	1000	7.1 x 21.0	5.0 x 23.7	38.0	0930005
S20P/200OD-2.0	2.000	1	88-305	1000	8.0 x 24.0	5.0 x 23.7	48.0	0930007
S20P/200OD-3.0	3.000	2	100-305	1200	7.1 x 21.0	5.0 x 23.7	66.0	0930009
S20P/200OD-5.0	5.000	2	114-305	1300	9.0 x 27.0	5.0 x 23.7	91.0	0930011

Type	A (mm)	B1 (mm)	Cmin (mm)	F (mm)	Hmin (mm)	M (mm)	S (mm)	Z (mm)	R (mm)
S20P/200OD-0.5	272	258	310.5	1.5~3	243.5	50-203	30	9	800
S20P/200OD-1.0	385	292	368	1.5~3	286	64-305	38	10	900
S20P/200OD-1.5	383	323	380	1.5~3	292	74-305	39	10	1000
S20P/200OD-2.0	396	360	411	1.5~3	317	88-305	38	10	1000
S20P/200OD-3.0	407	430	551	1.5~3	435	100-305	42	11	1200
S20P/200OD-5.0	420	420	615	1.5~3	488	114-305	41.5	14	1300


S20G takel/mechanische loopkat combinatie

Handmechanische verrijdbare loopkat kort samengebouwd met de REMA S200 OD handtakel.

Kenmerken

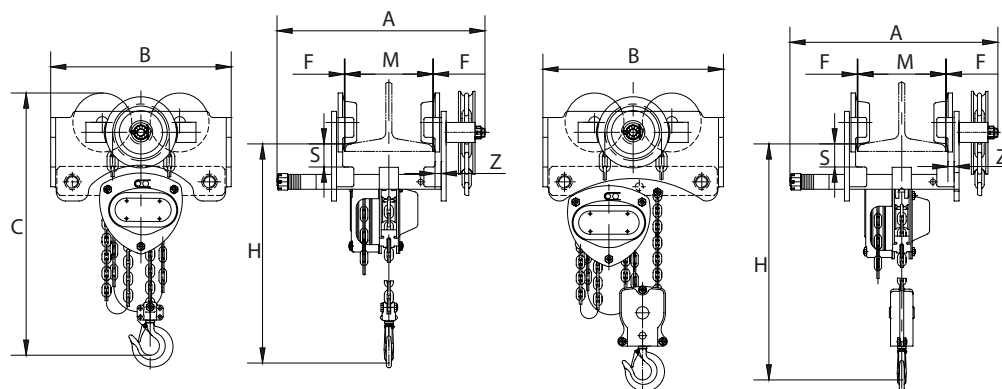
- Kortere bouwhoogte door het rechtstreeks samenbouwen met de loopkat zonder bovenhaak.
- Mechanische loopkat uitvoering.
- Technische specificaties handtakel zie Select 200 OD handtakel.
- Loopkat voorzien van wielbreukstenen en opwipbeveiliging.
- Geschikt voor diverse profielen.

Standaard levering

- Inclusief mechanische loopkat.
- 3 meter hijshoogte (maximale afstand tussen onderkant balk en onderhaak).
- 2,5 meter 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
S20G/200OD-0.5	500	1	50-203	800	5.0 x 15.0	5.0 x 23.7	18.0	0931001
S20G/200OD-1.0	1.000	1	64-305	900	6.3 x 19.1	5.0 x 23.7	26.0	0931003
S20G/200OD-1.5	1.500	1	74-305	1000	7.1 x 21.0	5.0 x 23.7	38.0	0931005
S20G/200OD-2.0	2.000	1	88-305	1000	8.0 x 24.0	5.0 x 23.7	48.0	0931007
S20G/200OD-3.0	3.000	2	100-305	1200	7.1 x 21.0	5.0 x 23.7	66.0	0931009
S20G/200OD-5.0	5.000	2	114-305	1300	9.0 x 27.0	5.0 x 23.7	91.0	0931011

Type	A (mm)	B (mm)	Cmin (mm)	F (mm)	Hmin (mm)	M (mm)	S (mm)	Z (mm)	R (mm)
S20G/200OD-0.5	322	258	310.5	1.5~3	243.5	50-203	30	9	800
S20G/200OD-1.0	435	292	368	1.5~3	286	64-305	38	10	900
S20G/200OD-1.5	433	323	380	1.5~3	292	74-305	39	10	1000
S20G/200OD-2.0	446	360	411	1.5~3	317	88-305	38	10	1000
S20G/200OD-3.0	459	430	551	1.5~3	435	100-305	42	11	1200
S20G/200OD-5.0	474	447	615	1.5~3	488	114-305	41.5	14	1300



KBT 200 OD kortebouwttakel

Handmechanisch verrijdbare kort samenbouwde handtakel-loopkat combinatie. Alleen leverbaar in combinatie met de REMA Select 200 OD handtakel.

Kenmerken

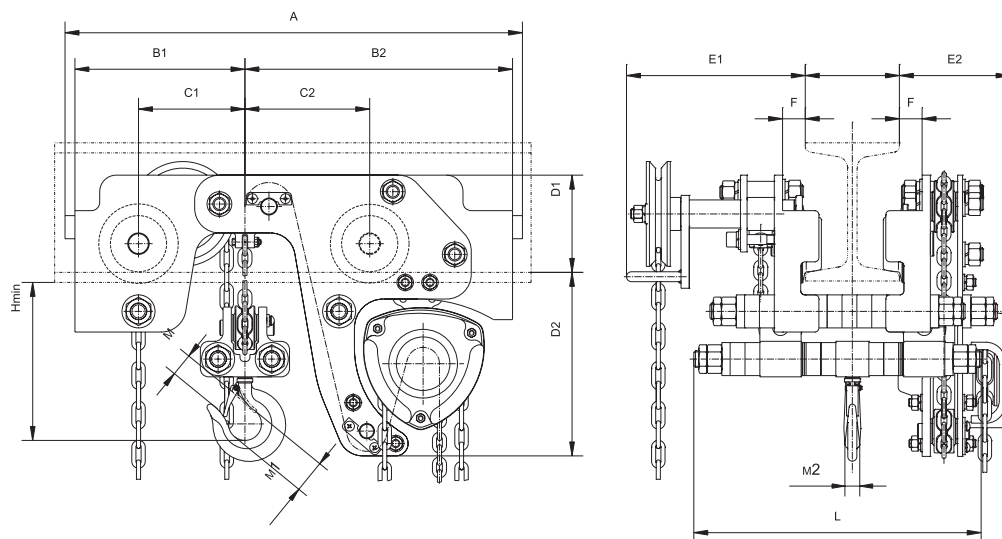
- Deze loopkat is uitsluitend leverbaar in combinatie met de handtakel Select 200 OD.
- Extreem lage bouwhoogte (135-235 mm).
- Geschikt voor profielen met zowel rechte als hellende flens.
- Onderhoudsvrije kogellagers.
- Wielbreuksteunen voor extra veiligheid.
- Handmechanische verrijdbaar.
- Technische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

Standaard levering

- 3 meter hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 2,5 meter 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	1.000	2	74-150	2500	5.0 x 15.0	5.0 x 23.7	69	0923001
KBT200OD-2	2.000	2	82-156	4000	6.3 x 19.1	5.0 x 23.7	118	0923003
KBT200OD-3.2	3.200	2	103-223	4500	8.0 x 24.2	5.0 x 23.7	181	0923005
KBT200OD-5	5.000	4	119-215	6000	8.0 x 24.2	5.0 x 23.7	293	0923007
KBT200OD-6.3	6.300	4	119-215	6000	8.0 x 24.2	5.0 x 23.7	296	0923009

Type	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	C1 (mm)	C2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	F (mm)	H (mm)	L (mm)	M1 (mm)	M2 (mm)
KBT200OD-1	554	206	234	129	151	117	223	217	134	27.5	135	348	40	18
KBT200OD-2	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	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	235	512	65	37