

Verschillenlijst en checklist electrotakels	20
Elephant elektrische kettingtakels	21
REMA SR elektrische kettingtakels	26
REMA SR elektrische kettingtakels	30
REMA LK elektrische kettingtakels 5000-25000 KG	32



Vergelijkingslijst en checklist elektrische kettingtakels

Elephant FAH/FBH 400 V (500 kg – 3000 kg)



Populair oerdegelijk kettingtakel uitgevoerd met eindschakelaars, stekkerverbindingen en 24 V stuurspanning. FAH uitgevoerd met 1 hijssnelheid en FBH met 2 hijssnelheden.

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

Pagina 21

Elephant ALH/ALHB/ALHV 230 V (100 kg – 500 kg)



Compact aluminium elektrisch kettingtakel met een laag eigen gewicht, in 3 uitvoeringen leverbaar. ALH met 1 hijssnelheid, ALHB met 2 hijssnelheden en ALHV met variabele hijssnelheid.

Ruim inzetbaar door de hoge inschakelduur in combinatie met de hoge hijssnelheden. Voor lasten tot 500 kg.

Pagina 22-23

Elephant Beta 230 V (125 kg en 200 kg)



Zeer compact aluminium elektrisch kettingtakel met een zeer laag eigen gewicht van 7,5 kg bij 3 m hijshoogte. Op 't moment het lichtst verkrijgbare elektrische kettingtakel in de markt.

Ideaal bij inbouw- en montagewerkzaamheden, handig voor in iedere service bus.

Pagina 24

Elephant ALHVDH 230 V (250 kg)



Compact aluminium elektrisch kettingtakel met positioneringsmogelijkheid van de lasthaak gecombineerd met variabele snelheid.

Toepassing waar veel bewegingsvrijheid is vereist om lasten te positioneren en/of te verplaatsen.

Pagina 25

REMA SR 400 V (125 kg – 6300 kg)

REMA SR 230 V (250 kg – 2000 kg)



Modern design en technisch vooruitstrevend elektrisch kettingtakel. Leverbaar in 230 V en 400 V.

Beide voltages zijn leverbaar als direct gestuurd en als 24 V stuurspanning incl. eindschakelaars.

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

Pagina 26-31

REMA LK-13 400 V/24 V (5000 kg – 25.000 kg)



Betrouwbaar en veilig elektrisch kettingtakel voor zware lasten, uitgevoerd met 24 V stuurspanning en eindschakelaars voor de hoogste en laagste lasthaakstand.

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

Pagina 32

✓ Checklist voor het aanvragen van een elektrotakel

- | | |
|---|--|
| ☐ Type takel (Elephant ALC ALH ALHB FAH FBH REMA SR, | ☐ Standaard ophanging (haakophanging of in combinatie met een loopkat), |
| ☐ Hijssvermogen. | ☐ Met of zonder loopkat, |
| ☐ Hijshoogte, | ☐ Type loopkat, |
| ☐ Bedieningshoogte, | ☐ Loopbaanhoogte, |
| ☐ Hijssnelheid (1 of 2 snelheden), | ☐ Rijsnelheid van de loopkat (1 of 2 snelheden), |
| ☐ Inschakelduur, wordt deze intensief gebruik of niet, gebruiksdoel, | ☐ Flensbreedte van de loopkat, |
| ☐ Bedrijfsspanning (230 V of 400 V), | ☐ Samengebouwd met takel, |
| ☐ Besturing (direkt of 24 V gestuurd), | ☐ Voedingskabel (rond- of vlakke kabel), |
| ☐ Wel of geen eindschakelaars, bij 24 V zijn deze er al standaard op gebouwd (Geld alleen bij Rema SR type.) | ☐ Kabelbaanlengte (stroomleiding/sleepleiding). |

Elephant FAH/FBH 400 V elektrische kettingtakels

De 400 V elektrische kettingtakels 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 hijsnelheid 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 Volt stuurspanning.
- Voedings- en besturingskabels zijn uitgevoerd met stekkerverbinding.
- Fasebeveiliging tegen verkeerd om draaien van de motor.
- Galvanisch verzinkte lastketting, Klasse DAT (Grade 8) volgens EN 818/7.
- Bedrijfsspanning 400 VAC/50 Hz.

Standaard levering

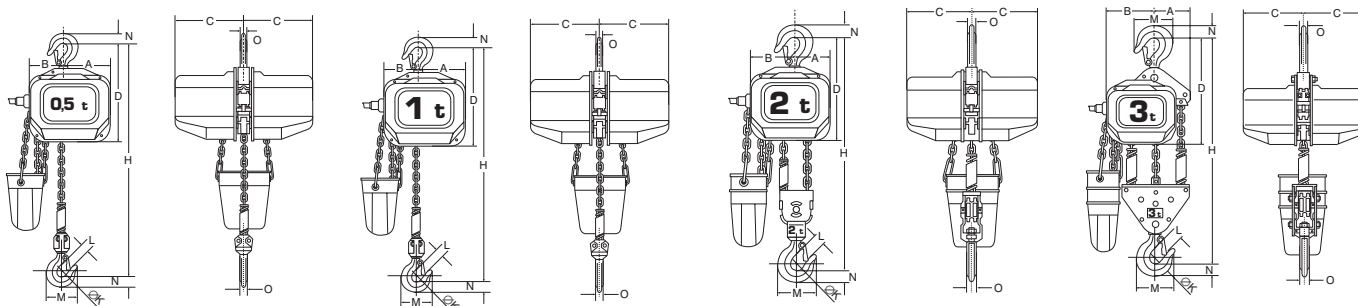
- 3 m hijs hoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekcontasting.
- Eindschakelaars hoogste en laagste haakstand.
- Hangdrukknopkast 24 V besturing.
- 4 m voedingskabel.
- Kunststof kettingmagazijn voor 3 m hijs hoogte.
- Exclusief loopkat.

Optie

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

Type omschrijving:

- FAH = 1 snelheid.
- FBH = 2 snelheden.



Type	Veilige werklust (kg)	Hijssnelheid (m/min.)	Inschakelduur 120 sch/u (%)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Max. hijs hoogte (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	0515001
FAH10/1000	1.000	7.6	40	7,1 x 21,2	1	30	570	1.6	56	0515003
FAH20/2000	2.000	3.8	40	7,1 x 21,2	2	15	710	1.6	64	0515005
FAH30/3000	3.000	2.5	40	7,1 x 21,2	3	10	810	1.6	83	0515007
FBH05/500	500	7.0/1.8	40/20	6,3 x 19,1	1	30	480	0.9/0.25	44	0512013
FBH10/1000	1.000	7.6/1.9	40/20	7,1 x 21,2	1	30	570	1.6/0.4	57	0512015
FBH20/2000	2.000	3.8/1.0	40/20	7,1 x 21,2	2	15	710	1.6/0.4	65	0512017
FBH30/3000	3.000	2.5/0.6	40/20	7,1 x 21,2	3	10	810	1.6/0.4	84	0512019

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

Elephant 230 V elektrische kettingtakels

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 hijsnelheid.

Kenmerken

- Slipkoppeling tegen overbelasting.
- Lastdrukrem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Galvanisch verzinkte lastketting, klasse DAT (Grade 8) volgens EN 818/7.

Standaard levering

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

Technische specificaties

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

Optie

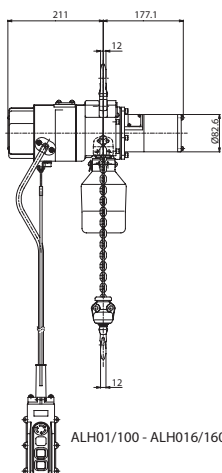
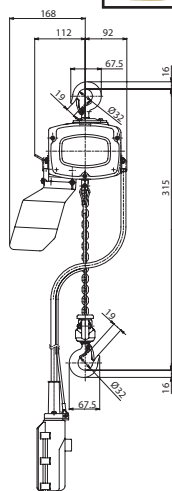
- Elke andere hijs- en bedieningshoogte is ook mogelijk.
- Groter kettingmagazijn > 3 m.
- Radiografische besturing ALH en ALHB.
- Duwloopkat

Type omschrijving:

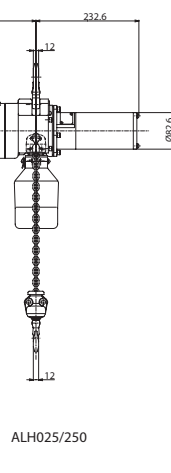
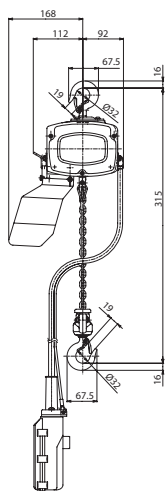
- ALH = 1 snelheid.
- ALHB = 2 snelheden.
- ALHV = Variabele snelheid.



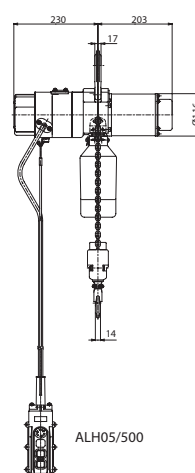
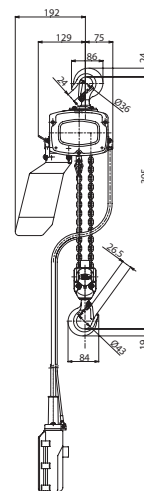
ALHV



ALH01/100 - ALH016/160



ALH025/250



ALH05/500

Type	Veilige werklust (kg)	Hijssnelheid (m/min.)	Inschakelduur 120 sch/u (%)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Max. hijs hoogte (m)	Bouwhoogte (mm)	Vermogen (kW)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
ALH01/100	100	13.0	30	4 x 12	1	30	325	0.3	15	0513005
ALH016/160	160	15.0	30	4 x 12	1	30	325	0.6	17	0513007
ALH025/250	250	10.0	30	4 x 12	1	30	325	0.6	17	0513009
ALH05/500	500	5.0	30	4 x 12	2	15	415	0.6	20	0513011
ALHB01/100	100	13.0/4.0	30	4 x 12	1	30	325	0.3	15	0513015
ALHB016/160	160	15.0/5.0	30	4 x 12	1	30	325	0.6	17	0513017
ALHB025/250	250	10.0/4.0	30	4 x 12	1	30	325	0.6	17	0513019
ALHB05/500	500	5.0/2.0	30	4 x 12	2	15	415	0.6	20	0513021
ALHV01/100	100	1~13.0	30	4 x 12	1	30	325	0.3	15	0513101
ALHV016/160	160	1~15.0	30	4 x 12	1	30	325	0.6	17	0513103
ALHV025/250	250	1~10.0	30	4 x 12	1	30	325	0.6	17	0513105
ALHV05/500	500	0.5~5.0	30	4 x 12	2	15	415	0.6	20	0513107



Elephant Alpha 400V elektrische kettingtakels

De Elephant Alpha 400V elektrische kettingtakels zijn compact en hebben een zeer laag eigengewicht (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.
- Galvanisch verzinkte lastketting, klasse DAT (Grade 8) volgens EN 818/7.

Standaard levering

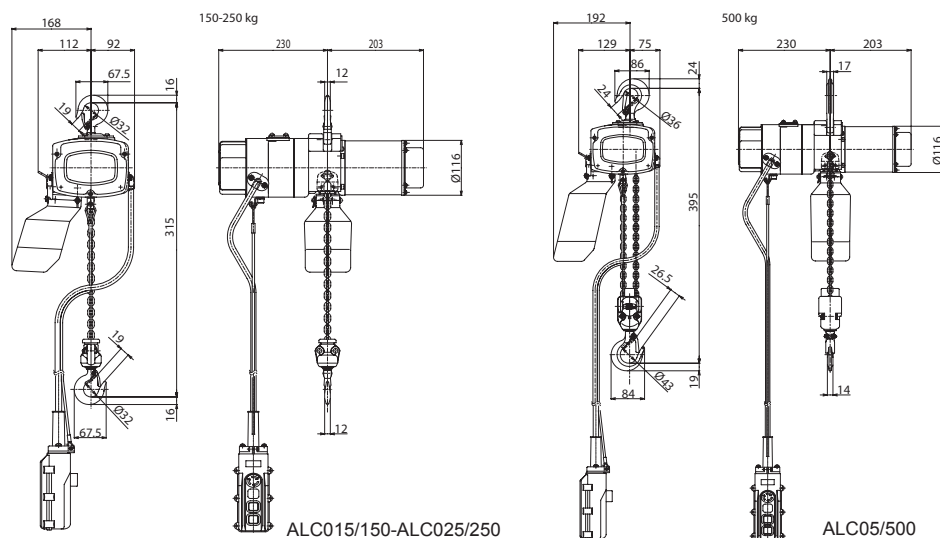
- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekontlasting.
- Hangdrukknopkast 400/24 V besturing.
- 4 m voedingskabel.
- Kunststof kettingmagazijn voor 3 m hijshoogte.
- Exclusief loopkat.

Technische specificaties

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

Optie

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



Type	Veilige werklust (kg)	Hijssnelheid (m/min.)	Inschakelduur 120 sch/u (%)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Max. hijshoogte (m)	Bouwhoogte (mm)	Vermogen (kW)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
ALC015/150	150	9	40	4 x 12	1	30	325	0.55	18	0514001
ALC025/250	250	9	40	4 x 12	1	30	325	0.55	18	0514003
ALC05/500	500	4.5	40	4 x 12	2	15	415	0.55	22	0514005



Elephant BETA 230 V elektrische kettingtakel

De Elephant Beta 230 V elektrische kettingtakels zijn zeer licht, compact en ideaal voor 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.
- Grade 10 lastketting.

Standaard levering

- 3 m hijs hoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekcontasting en handdrukknopkast, directe besturing.
- 3 m voedingskabel.
- Kettingzak max 10 m.
- Exclusief loopkat.

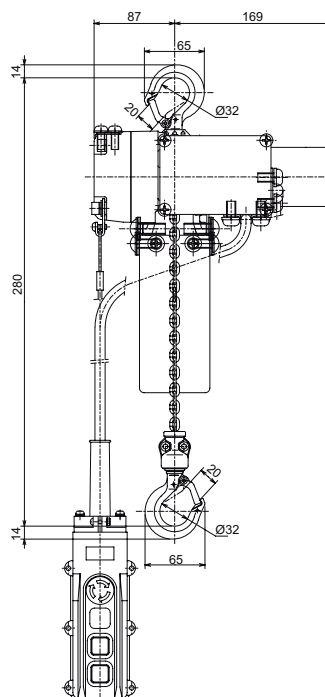
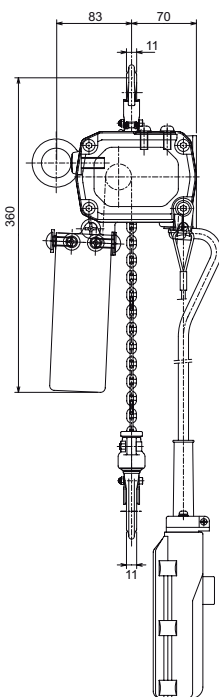
Technische specificaties

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

Optie

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

Slechts
7,5 kg
Bij 3 meter
Hijs hoogte



Type	Veilige werklust (kg)	Hijs snelheid (m/min.)	Inschakel-duur sch/u (%)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Max. hijs hoogte (m)	Bouwhoogte (mm)	Vermogen (kW)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
BETA-H/125KG	125	6.5	150 (25)	3 x 9	1	10	280	0.18	7.5	0511001
BETA-H/200KG	200	3.8	150 (25)	3 x 9	1	10	280	0.18	7.5	0511003



Elephant Alpha ALHVDH 230 V elektrische kettingtakels

De ALHVDH 230 V elektrische kettingtakel is een compact kettingtakel.

De ALHVDH heeft een zeer laag eigengewicht (aluminium huis). Ruim inzetbaar door de hoge inschakelduur in combinatie met een hoge hijssnelheid.

Kenmerken

- Bediening aan de onderhaak.
- Variabele snelheid regelbaar door te draaien aan de handgreep.
- Spiraal bedieningskabel om de lastketting heen.
- Slipkoppeling tegen overbelasting.
- Lastdrukrem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Galvanisch verzinkte lastketting, klasse DAT (Grade 8) volgens EN 818/7.

Standaard levering

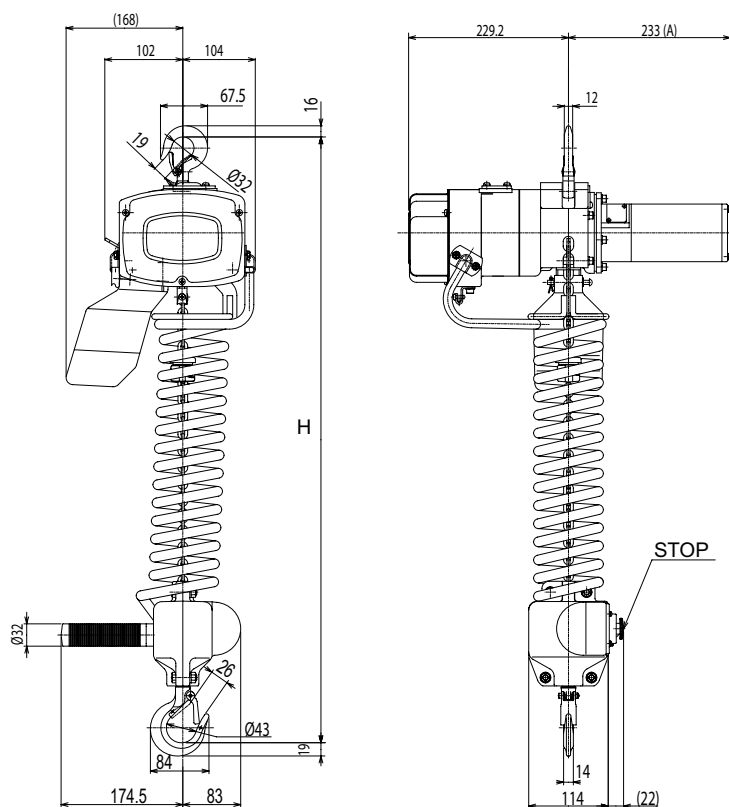
- 2,5 m hijs- en bedieningshoogte.
- Kunststof kettingmagazijn.
- Exclusief loopkat.

Technische specificaties

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

Optie

- Duwloopkat.



Type	Veilige werklust (kg)	Hijssnelheid (m/min.)	Inschakelduur 120 sch/u (%)	Lastketting DxT (mm)	Aantal parten	Max. hijshoogte (m)	Bouwhoogte (mm)	Vermogen (kW)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
ALHVDH/250	250	0.9~10	25	4 x 12	1	2.5	673	0.6	22	0513205


SR 400 V elektrische kettingtakels direct gestuurd 125-3200 kg

REMA SR is technisch een zeer vooruitstrevend en modern elektrisch kettingtakel met als belangrijkste voordelen de zeer hoge inschakelduur en modulaire opbouw.

Kenmerken

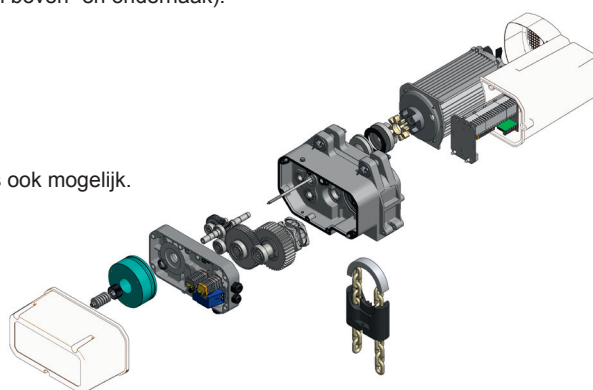
- 400V, 3 Ph, 50 Hz - directe besturing, IP 55, isolatieklasse E.
- Optisch aansprekende vorm met een lage bouwhoogte.
- Zeer hoge inschakelduur door luchtgekoelde motor.
- Gebruiks- en onderhoudsvriendelijk door modulaire bouwwijze.
- Gepatenteerde remsysteem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- 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 (Grade 8) volgens EN 818/7.

Standaard levering

- 3 m hijs hoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel.
- 1 m voedingskabel.
- Kettingmagazijn.
- Exclusief loopkat.

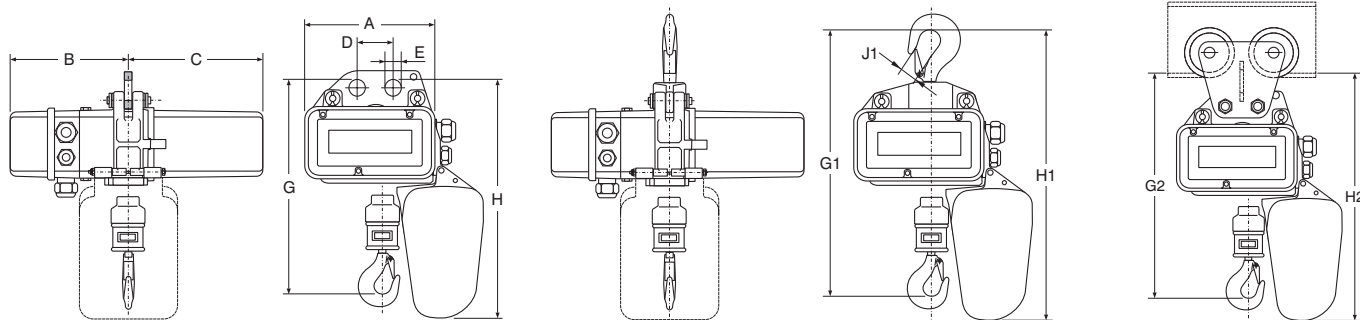
Optie

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



Type	Veilige werklast (kg)	Hijs-snelheid (m/min)	Aantal parten	Lastketting DxT (mm)	FEM 9.511 hijsmotor	Inschakelduur (ED%-sch/u)	Hijsmotor (kW)	Standaard kettingmagazijn hijs hoogte (m)	(A) Groter kettingmagazijn hijs hoogte (m)	Type loopkat	Gewicht (kg)	Artikelnummer
SR020/52-125KG-DIREKT	125	8	1	4.0 x 12	3m	60/360	0.25	12	30	500	16	0860000
SR021/53-125KG-DIREKT	125	8/2	1	4.0 x 12	3m	60/40/240	0.32/0.08	12	30	500	16	0860001
SR021/52-160KG-DIREKT	160	6/1.5	1	4.0 x 12	3m	40/25-240	0.32/0.08	12	30	500	16	0860002
SR021/51-250KG-DIREKT	250	8/2	1	4.0 x 12	2m	40/25/240	0.32/0.08	12	30	500	17	0860003
SR020/53-250KG-DIREKT	250	6	1	4.0 x 12	2m	60/240	0.55	12	30	500	17	0860006
SR021/53-250KG-DIREKT	250	4/1	2	4.0 x 12	3m	60/40/240	0.32/0.08	6	15	500	18	0860007
SR021/52-320KG-DIREKT	320	3/0.75	2	4.0 x 12	3m	40/25/240	0.32/0.08	6	15	500	17	0860004
SR021/51-500KG-DIREKT	500	4/1	2	4.0 x 12	2m	40/25/240	0.32/0.08	6	15	500	18	0860009
SR030/50-500KG-DIREKT	500	6	2	5.2 x 15	2m	60/240	0.55	4	12	500	18	0860011
SR030/52-500KG-DIREKT	500	8	1	5.2 x 15	1Bm	40/240	0.7	8	25	1000	18	0860013
SR071/53-500KG-DIREKT	500	10/2.5	1	7.2 x 21	2m	60/25/240	0.9/0.2	5	17	1000	45	0860017
SR070/54-800KG-DIREKT	800	8	1	7.2 x 21	2m	60/240	1.1	5	17	2000	39	0860025
SR030/52-1000KG-DIREKT	1000	4	2	5.2 x 15	1Bm	40/240	0.7	4	12	1000	20	0860015
SR071/53-1000KG-DIREKT	1000	5/1.25	2	7.2 x 21	2m	60/25/240	0.9/0.2	4	8	1000	53	0860019
SR071/55-1000KG-DIREKT	1000	6/1.5	1	7.2 x 21	2m	60/25/240	1.1/0.2	5	17	2000	45	0860029
SR070/53-1000KG-DIREKT	1000	10	1	7.2 x 21	1Am	60/240	1.7	5	17	2000	45	0860033
SR070/56-1250KG-DIREKT	1250	8	1	7.2 x 21	1Bm	60/240	1.7	5	17	3200	45	0860037
SR090/55-1600KG-DIREKT	1600	8	1	9.0 x 27	2m	60/240	2.2	10	18	3200	70	0860041
SR070/54-1600KG-DIREKT	1600	4	2	7.2 x 21	2m	60/240	1.1	4	8	2000	53	0860027
SR071/55-2000KG-DIREKT	2000	3/0.75	2	7.2 x 21	2m	60/25/240	1.1/0.2	4	8	2000	53	0860031
SR070/53-2000KG-DIREKT	2000	5	2	7.2 x 21	1Am	60/240	1.7	4	8	2000	53	0860035
SR070/56-2500KG-DIREKT	2500	4	2	7.2 x 21	1Bm	60/240	1.7	4	8	3200	53	0860039
SR090/55-3200KG-DIREKT	3200	4	2	9.0 x 27	2m	60/240	2.2	5	9	3200	79	0860043

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	G (mm)	G1 (mm)	G2 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	J (mm)
SR020/52-125KG-DIREKT	212	192	220	58	27	359	437	406	409	487	456	20
SR021/53-125KG-DIREKT	212	192	220	58	27	359	437	406	409	487	456	20
SR021/52-160KG-DIREKT	212	192	220	58	27	359	437	406	409	487	456	20
SR021/51-250KG-DIREKT	212	192	220	58	27	359	437	406	409	487	456	20
SR020/53-250KG-DIREKT	212	192	220	58	27	359	437	406	409	487	456	20
SR021/53-250KG-DIREKT	212	192	220	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR021/52-320KG-DIREKT	212	192	220	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR021/51-500KG-DIREKT	212	192	220	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR030/50-500KG-DIREKT	212	192	220	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR030/52-500KG-DIREKT	212	192	220	58	30	359	437	415	409	487	456	20
SR071/53-500KG-DIREKT	266	232	274	58	30	404	500	460	451	547	577	22
SR070/54-800KG-DIREKT	266	232	274	58	30	404	500	460	451	547	507	22
SR030/52-1000KG-DIREKT	212	192	220	58	30	407	485	463	409	487	456	22
SR071/53-1000KG-DIREKT	266	232	274	58	30	505	601	561	511	607	567	28
SR071/55-1000KG-DIREKT	266	232	274	58	30	404	500	561	451	547	507	22
SR070/53-1000KG-DIREKT	266	232	274	58	30	404	500	460	451	547	507	22
SR070/56-1250KG-DIREKT	266	232	274	85	34	420	500	478	468	547	527	22
SR090/55-1600KG-DIREKT	359	283	359	85	34	488	615	548	619	746	678	28
SR070/54-1600KG-DIREKT	266	232	274	58	30	505	601	561	511	607	567	28
SR071/55-2000KG-DIREKT	266	232	274	58	30	505	570	561	511	607	567	28
SR070/53-2000KG-DIREKT	266	232	274	58	30	505	601	561	511	607	567	28
SR070/56-2500KG-DIREKT	266	232	274	85	34	521	601	579	528	607	587	28
SR090/55-3200KG-DIREKT	359	283	359	85	34	596	723	655	619	746	678	30




SR 400 V elektrische kettingtakels 24 V gestuurd 250-6300 kg

REMA SR is technisch een zeer vooruitstrevend en modern elektrisch kettingtakel met als belangrijkste voordelen de zeer hoge inschakelduur en modulaire opbouw.

Kenmerken

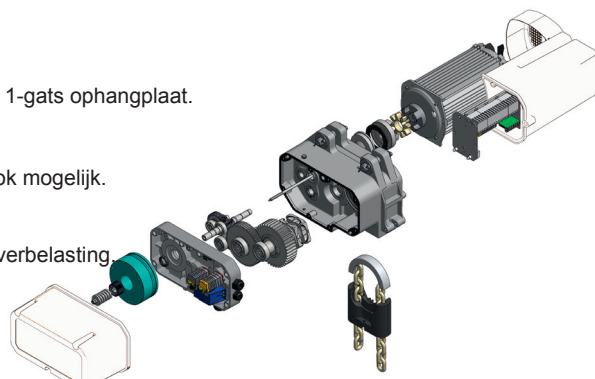
- 400 V, 3 Ph, 50 Hz, 24 V-stuurspanning IP 55, isolatieklasse E.
- Voorzien van eindschakelaars hoogste en laagste haakstand.
- Technische specificaties, zie REMA SR 400 V.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekcontlasting.
- Hangdrukknopkast 24 V-stuurspanning.
- Inclusief eindschakelaars.
- 1 m voedingskabel.
- Kettingmagazijn.
- Exclusief loopkat.
- *Type SR110 en SR111 zijn uitgevoerd met 1-gats ophangplaat.

Optie

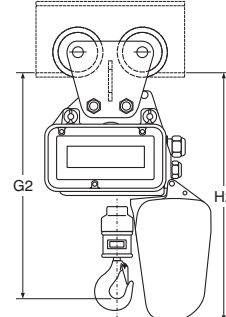
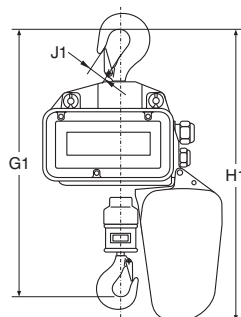
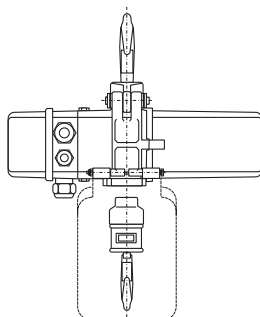
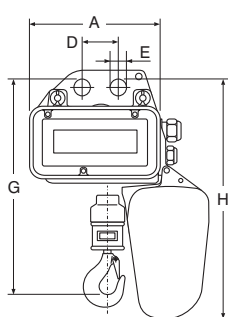
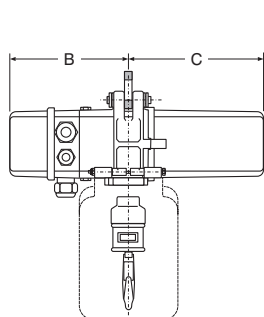
- Elke andere hijs- en bedieningshoogte is ook mogelijk.
- Groter kettingmagazijn.
- Radiografische besturing.
- Thermische beveiliging tegen elektrische overbelasting.
- Duw- of elektrische loopkatten.



Type	Veilige werklast (kg)	Hijssnelheid (m/min)	Aantal parten	Lastketting DxT (mm)	FEM 9.511 hijsmotor	Inschakelduur (ED%-sch/u)	Hijsmotor (kW)	Standaard kettingmagazijn hijshoogte (m)	(A) Groter kettingmagazijn hijshoogte (m)	Type loopkat	Gewicht (kg)	Artikelnummer
SR020/52-125KG-24V	125	8	1	4.0 x 12	3m	60/360	0.25	12	30	500	16	0861000
SR021/53-125KG-24V	125	8/2	1	4.0 x 12	3m	60/40/240	0.32/0.08	12	30	500	16	0861001
SR021/52-160KG-24V	160	6/1.5	1	4.0 x 12	3m	40/25/240	0.32/0.08	12	30	500	16	0861002
SR021/51-250KG-24V	250	8/2	1	4.0 x 12	2m	40/25/240	0.32/0.08	12	30	500	17	0861003
SR020/53-250KG-24V	250	6	1	4.0 x 12	2m	60/240	0.55	12	30	500	17	0861006
SR021/53-250KG-24V	250	4/1	2	4.0 x 12	3m	60/40/240	0.32/0.08	6	15	500	18	0861007
SR021/52-320KG-24V	320	3/0.75	2	4.0 x 12	3m	40/25/240	0.32/0.08	6	15	500	17	0861004
SR021/51-500KG-24V	500	4/1	2	4.0 x 12	2m	40/25/240	0.32/0.08	6	15	500	18	0861009
SR030/50-500KG-24V	500	6	2	5.2 x 15	2m	60/240	0.55	4	12	500	18	0861011
SR030/52-500KG-24V	500	8	1	5.2 x 15	2m	40/240	0.7	8	25	1000	18	0861013
SR071/53-500KG-24V	500	10/2.5	1	7.2 x 21	2m	60/25/240	0.9/0.2	5	17	1000	45	0861017
SR070/54-800KG-24V	800	8	1	7.2 x 21	2m	60/240	1.1	5	17	2000	39	0861025
SR030/52-1000KG-24V	1000	4	2	5.2 x 15	1Bm	40/240	0.7	4	12	1000	20	0861015
SR071/53-1000KG-24V	1000	5/1.25	2	7.2 x 21	2m	60/25/240	0.9/0.2	4	8	1000	53	0861019
SR071/55-1000KG-24V	1000	6/1.5	1	7.2 x 21	1Am	60/25/240	1.1/0.2	5	17	2000	45	0861029
SR070/53-1000KG-24V	1000	10	1	7.2 x 21	1Am	60/240	1.7	5	17	2000	45	0861033
SR070/56-1250KG-24V	1250	8	1	7.2 x 21	1Bm	60/240	1.7	5	17	3200	45	0861037
SR090/55-1600KG-24V	1600	8	1	9.0 x 27	2m	60/240	2.2	10	18	3200	70	0861041
SR091/56 1600KG-24V	1600	10/2.5	1	9.0 x 27	2m	60/25/240	3/0.75	10	18	3200	78	0861045
SR070/54-1600KG-24V	1600	4	2	7.2 x 21	2m	60/240	1.1	4	8	2000	53	0861027
SR071/55-2000KG-24V	2000	3/0.75	2	7.2 x 21	1Am	60/25/240	1.1/0.2	4	8	2000	53	0861031
SR070/53-2000KG-24V	2000	5	2	7.2 x 21	1Am	60/240	1.7	4	8	2000	53	0861035
SR110/52-2500KG-24V*	2500	10	1	11.3 x 31	2m	60/240	4	6	12	6300	90	0861049
SR111/52-2500KG-24V*	2500	10/2.5	1	11.3 x 31	2m	40/25/240	4.4/1.0	6	12	6300	108	0861053
SR070/56-2500KG-24V	2500	4	2	7.2 x 21	1Bm	60/240	1.7	4	8	3200	53	0861039
SR090/55-3200KG-24V	3200	4	2	9.0 x 27	2m	60/240	2.2	5	9	3200	79	0861043
SR091/56-3200KG-24V	3200	5/1.25	2	9.0 x 27	2m	60/25/240	3/0.75	5	9	3200	88	0861047
SR111/54-3200KG-24V*	3200	8/2	1	11.3 x 31	1Bm	25/25/150	4.4/1.0	6	12	6300	108	0861057
SR110/52-5000KG-24V*	5000	5	2	11.3 x 31	2m	40/240	4	3	6	6300	107	0861051
SR111/52-5000KG-24V*	5000	5/1.25	2	11.3 x 31	2m	40/25/240	4.4/1.0	3	6	6300	125	0861055
SR111/54-6300KG-24V*	6300	4/1	2	11.3 x 31	1Bm	25/25/150	4.4/1.0	3	6	6300	125	0861059

*Type SR110 en SR111 zijn uitgevoerd met 1-gats ophangplaat

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	G (mm)	G1 (mm)	G2 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	J (mm)
SR020/52-125KG-24V	212	192	220	58	27	359	437	400	409	487	456	20
SR021/53-125KG-24V	212	192	220	58	27	359	437	406	409	487	456	20
SR021/52-160KG-24V	212	192	220	58	27	359	437	406	409	487	456	20
SR021/51-250KG-24V	212	192	220	58	27	359	437	406	409	487	456	20
SR020/53-250KG-24V	212	192	220	58	27	359	437	406	409	487	456	20
SR021/53-250KG-24V	212	192	220	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR021/52-320KG-24V	212	192	220	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR021/51-500KG-24V	212	192	220	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR030/50-500KG-24V	212	192	220	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR030/52-500KG-24V	212	192	220	58	30	359	432	415	409	487	456	20
SR071/53-500KG-24V	266	232	274	58	30	404	500	460	451	547	507	22
SR070/54-800KG-24V	266	232	274	58	30	404	500	460	451	547	507	22
SR030/52-1000KG-24V	212	192	220	58	30	407	485	463	409	487	456	22
SR071/53-1000KG-24V	266	232	274	58	30	505	601	561	511	607	567	28
SR071/55-1000KG-24V	266	232	274	58	30	404	500	460	451	547	507	22
SR070/53-1000KG-24V	266	232	274	58	30	404	500	460	451	547	507	22
SR070/56-1250KG-24V	266	232	274	85	34	421	500	478	468	547	527	22
SR090/55-1600KG-24V	359	283	359	85	34	488	615	548	619	744	678	28
SR091/56 1600KG-24V	359	283	359	85	34	488	615	548	619	744	678	28
SR070/54-1600KG-24V	266	232	274	58	30	505	601	561	511	607	567	28
SR071/55-2000KG-24V	266	232	274	58	30	505	601	561	511	607	567	28
SR070/53-2000KG-24V	266	232	274	58	30	505	601	561	511	607	567	28
SR110/52-2500KG-24V	359	291	367	120	47	611	732	678	671	792	738	30
SR111/52-2500KG-24V	359	291	410	120	47	611	732	678	671	792	738	30
SR070/56-2500KG-24V	266	232	274	85	34	521	602	579	528	607	587	28
SR090/55-3200KG-24V	359	283	359	85	34	596	723	655	619	746	678	30
SR091/56-3200KG-24V	359	283	359	85	34	596	723	655	619	746	678	30
SR111/54-3200KG-24V	359	291	410	120	47	611	723	678	671	792	738	30
SR110/52-5000KG-24V	359	291	367	120	47	740	861	807	671	792	738	42
SR111/52-5000KG-24V	359	291	410	120	47	740	861	807	671	792	738	42
SR111/54-6300KG-24V	359	291	410	120	47	740	861	807	671	792	738	42



REMA Klimtakel



REMA theatertakel


SR 230 V elektrische kettingtakels direct gestuurd 250-2000 kg

De REMA SR 230 V is technisch een zeer vooruitstrevend en modern elektrisch kettingtaket met als belangrijkste voordelen de zeer hoge inschakelduur en modulaire opbouw. 1 Ph voeding met een minimale draaddikte van 2.5 mm². Bij bouwstroom verdelingen dient men de voedingskabel zo kort mogelijk te houden i.v.m. spanningsverlies.

Kenmerken

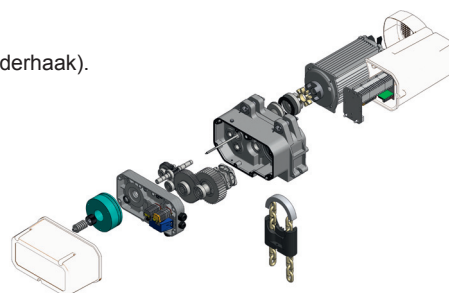
- Speciale motoren met een hoge thermische belasting.
- Hoge inschakelduur.
- Maximale veiligheid door de gepatenteerde slipkoppeling/remcombinatie.
- Gepatenteerde remsysteem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Slipkoppeling tegen overbelasting van de takel.
- Stationaire ophanging of in combinatie met de HFN duwloopkat.
- Galvanisch verzinkte lastketting, klasse DAT (Grade 8) volgens EN 818/7.

Standaard levering

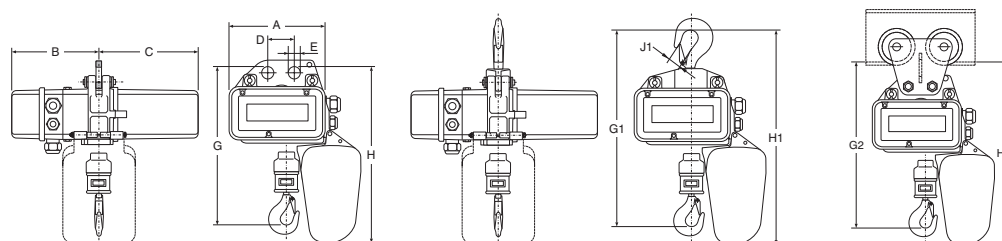
- 3 m hijs hoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekontlasting.
- Hangdrukknopkast (direct gestuurd).
- 1 m voedingskabel.
- Kettingmagazijn.
- Exclusief loopkat.

Optie

- Elke andere hijs- en bedieningshoogte is ook mogelijk.
- Groter kettingmagazijn.
- Duwloopkat HFN.
- 24 Volts besturing inclusief eindschakelaars zie SR 230 V/24 V.


BELANGRIJK:

- Boven de 10 m besturingskabel kan spanningsverlies optreden.



Type	Veilige werklast (kg)	Hijs-snelheid (m/min)	Aantal parten	Lastketting DxT (mm)	FEM 9.511 hijsmotor	Inschakelduur (ED%-sch/u)	Hijsmotor (kW)	Standaard kettingmagazijn hijs hoogte (m)	(A) Groter kettingmagazijn hijs hoogte (m)	Type loopkat	Gewicht (kg)	Artikelnummer
SR020/01-250KG-DIREKT	250	8	1	4.0 x 12	2m	40/240	0.35	12	30	HFN500	16	0801103
SR020/01-500KG-DIREKT	500	4	2	4.0 x 12	2m	40/240	0.35	6	15	HFN500	17	0801105
SR050/02-500KG-DIREKT	500	8	1	5.2 x 15	1Am	40/240	0.7	8	25	HFN1000	33	0801107
SR050/02-1000KG-DIREKT	1000	4	2	5.2 x 15	1Am	40/240	0.7	4	12	HFN1000	35	0801109
SR070/01-1000KG-DIREKT	1000	6	1	7.2 x 21	1Am	40/240	1.1	5	17	HFN2000	36	0801115
SR070/01-2000KG-DIREKT	2000	3	2	7.2 x 21	1Am	40/240	1.1	4	8	HFN2000	41	0801117

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	G (mm)	G1 (mm)	G2 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	J (mm)
SR020/01-250KG-DIREKT	212	192	220	58	27	359	437	406	409	487	456	20
SR020/01-500KG-DIREKT	212	192	220	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR050/02-500KG-DIREKT	266	232	274	58	30	394	465	449	449	520	505	20
SR050/02-1000KG-DIREKT	266	232	274	58	30	442	513	497	449	520	505	22
SR070/01-1000KG-DIREKT	266	232	274	58	30	404	500	460	451	547	507	22
SR070/01-2000KG-DIREKT	266	232	274	58	30	505	601	561	511	607	567	28



SR 230 V elektrische kettingtakels 24 V gestuurd 125-2000 kg

De REMA SR 230 V is technisch een zeer vooruitstrevend en modern elektrisch kettingtakel met als belangrijkste voordelen de zeer hoge inschakelduur en modulaire opbouw. 1 Ph voeding met een minimale draaddikte van 2.5 mm². Bij bouwstroom verdelingen dient men de voedingskabel zo kort mogelijk te houden i.v.m. spanningsverlies.

Kenmerken

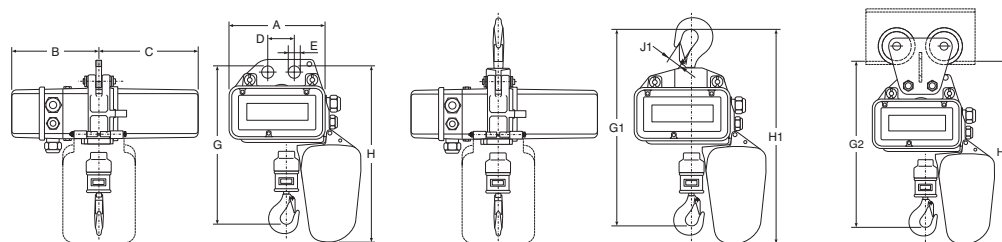
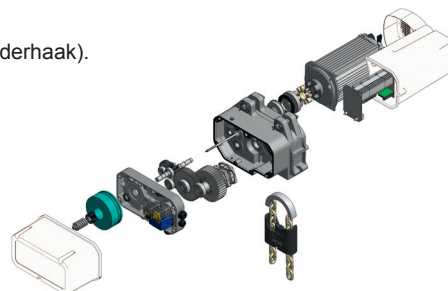
- 230 V, 1 fase, 50 Hz, voorzien van 24 V stuurspanning
- Voorzien van eindschakelaars hoogste en laagste haakstand.
- Speciale motoren met een hoge thermische belasting.
- Hoge inschakelduur waardoor hogere hijshoogtes mogelijk zijn.
- Maximale veiligheid door de gepatenteerde slipkoppeling/remcombinatie.
- 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.
- Galvanisch verzinkte lastketting, klasse DAT (Grade 8) volgens EN 818/7.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (maximale afstand tussen boven- en onderhaak).
- 1,8 m besturingskabel met trekontlasting.
- Hangdrukknopkast 24 V gestuurd.
- 1 m voedingskabel.
- Kettingmagazijn.
- Exclusief loopkat.

Optie

- Elke andere hijs- en bedieningshoogte is ook mogelijk.
- Groter kettingmagazijn.
- Radiografische besturing.
- Thermische beveiliging tegen elektrische overbelasting.
- Duwloopkat HFN.



Type	Veilige werklast (kg)	Hijs-snelheid (m/min)	Aantal parten	Lastketting DxT (mm)	FEM 9.511 hijsmotor	Inschakelduur (ED%-sch/u)	Hijsmotor (kW)	Standaard kettingmagazijn hijshoogte (m)	(A) Groter kettingmagazijn hijshoogte (m)	Type loopkat	Gewicht (kg)	Artikelnummer
SR050/01-125KG-24V	125	24	1	5.2 x 15	3m	40/240	0.55	8	25	HFN500	33	0801201
SR020/01-250KG-24V	250	8	1	4.0 x 12	2m	40/240	0.35	12	30	HFN500	16	0801203
SR020/01-500KG-24V	500	4	2	4.0 x 12	2m	40/240	0.35	6	15	HFN500	17	0801205
SR050/02-500KG-24V	500	8	1	5.2 x 15	1Am	40/240	0.7	8	25	HFN1000	33	0801207
SR050/02-1000KG-24V	1000	4	2	5.2 x 15	1Am	40/240	0.7	4	12	HFN1000	35	0801209
SR070/01-1000KG-24V	1000	6	1	7.2 x 21	1Am	40/240	1.1	5	17	HFN2000	36	0801215
SR070/01-2000KG-24V	2000	3	2	7.2 x 21	1Am	40/240	1.1	4	8	HFN2000	41	0801217

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	G (mm)	G1 (mm)	G2 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	J (mm)
SR050/01-125KG-24V	266	232	274	58	30	394	465	436	449	520	505	20
SR020/01-250KG-24V	212	192	220	58	27	359	437	406	409	487	456	20
SR020/01-500KG-24V	212	192	220	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR050/02-500KG-24V	266	232	274	58	30	394	465	449	449	520	505	20
SR050/02-1000KG-24V	266	232	274	58	30	442	513	497	449	520	505	22
SR070/01-1000KG-24V	266	232	274	58	30	404	500	460	451	547	507	22
SR070/01-2000KG-24V	266	232	274	58	30	505	601	561	511	607	567	28



REMA LK 400/24 V zware elektrische kettingtakels

De REMA LK heeft de afgelopen decennia bewezen een betrouwbaar en veilig elektrisch kettingtakel te zijn onder de meest uiteenlopende omstandigheden.

Kenmerken

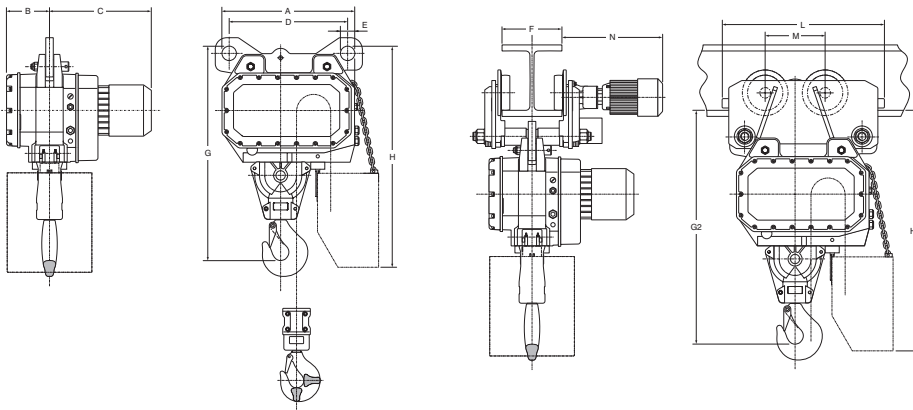
- Zeer hoge hijscapaciteiten voor elektrische kettingtakels tot 25 ton.
- Gepatenteerde remsysteem die de last op iedere gewenste hoogte vasthoudt.
- Slipkoppeling tegen overbelasting van de takel.
- Begrenzing hoogste en laagste haakstand d.m.v. eindschakelaars.
- Hoge inschakelduur gecombineerd met hoge hijsnelheden.
- Galvanisch verzinkte lastketting, klasse DAT (Grade 8) volgens EN 818/7.

Standaard levering

- 3 m hijshoogte (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.
- 2-gats ophangplaat.
- Levering exclusief loopkat.

Optie

- Elke andere hijs- en bedieningshoogte is ook mogelijk.
- Groter kettingmagazijn.
- Afwijkende spanningen en frequenties.
- Radiografische besturing.
- Haakophanging.
- Elektrische loopkat.
- Vanaf 15 ton t/m 25 ton op aanvraag.



Type	Veilige werklast (kg)	Hijs-snelheid (m/min)	Aantal parten	Lastketting DxT (mm)	FEM 9.511 hijsmotor	Inschakelduur (ED%-sch/u)	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 x 45	1Am	60/40/180	6.0/1.3	10	16	12500	242	0803037
LK13/6300	6.300	5.6/1.4	1	16 x 45	1Bm	60/40/150	6.4/1.6	10	16	12500	242	0803039
LK13/8000	8.000	2.8/0.7	2	16 x 45	2m	60/40/240	6.0/1.3	5	8	12500	260	0803041
LK13/10000	10.000	2.8/0.7	2	16 x 45	1Am	60/40/180	6.0/1.3	5	8	12500	260	0803043
LK13/12500	12.500	2.8/0.7	2	16 x 45	1Bm	60/40/150	6.4/1.6	5	8	12500	260	0803045
LK15/7500	7.500	4.4/1.1	1	17.3 x 48	1Bm	60/40/150	6.4/1.6	5	8	15000	245	0803047
LK15/15000	15.000	2.2/0.6	2	17.3 x 48	1Bm	60/40/150	6.4/1.6	5	8	15000	266	0803049

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	903	957	1036	42	700	256	430
LK13/6300	567	183	434	500	66	140-310	823	903	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
LK15/7500	567	183	434	500	66	140-310	916	994	957	1036	42	700	256	430
LK15/15000	567	183	434	500	66	140-310	916	994	957	1036	52	700	256	430