

ER - met duwloopkat/ with push travel trolley/ avec chariot à pousser

EH - met haspelloopkat/ with hand geared trolley/ avec chariot à avance par chaîne

EE - met elektrische loopkat/ with electric trolley/ avec chariot électrique



Capaciteit - Aantal benen	Lastketting	Flensbreedte van - tot voor de traverse		Afgelegde afstand bij 30 m handketting	Overbrenging kracht bij handketting	Groep FEM 9.511 ISO 4301	Hijsmotor			Gewicht	
		Lifting motor					Moteur de levage		weight		poids
Capacity/ Chain falls	Load chain	Flange width from - to for load bar size		Travel distance at 30 m hand chain path	Hand chain pull for travel	Duty group	Snelheid	Vermogen	inschakel- duur	Op 3 m hoogte	per extra hoogte
Capacité/ Brins de chaîne	Chaîne de charge	Largeur de fer de - à pour traverse		Distance par déroulement de 30 m de chaîne de manœuvre	Effort à la chaîne de manœuvre pour la translation	Groupe de marche FEM	Speed	Output	Duty cycle	at 3 m track height	per add. m lift
kg	mm	1 N mm	2 N mm	m	daN		Vitesses m / min	Puissance kW	Facteur de marche %	pour 3 m de hauteur de suspension kg	par m sup. de levage kg
500/1	5x15	82-185	186-310	8,0	3,5	2m/M5	9 / 2,2	0,88 / 0,18	40/25	115	0,8
1000/1	7x21	75-186	187-310	8,0	6,5	2m/M5	8 / 2	1,8 / 0,44	40/25	225	1,3
1600/1	9x27	113-192	193-310	8,0	10,0	2m/M5	11 / 2,6	4,0 / 1,1	40/25	315	2,1
2000/2	7x21	75-186	187-310	8,0	11,5	2m/M5	4 / 1	1,8 / 0,44	40/25	245	2,5
2500/1	11,3x31	135 - 215	216 - 312	4,0	7,5	2m/M5	8 / 2	4,0 / 1,1	40/25	395	3,1
2500/2	9x27	113-192	193-310	8,0	14,5	2m/M5	5,5 / 1,3	4,0 / 1,1	40/25	335	3,9
3200/2	9x27	113-192	193-310	8,0	18,5	2m/M5	5,5 / 1,3	4,0 / 1,1	40/25	335	3,9
5000/2	11,3x31	135 - 215	216 - 312	4,0	14,0	2m/M5	4 / 1	4,0 / 1,1	40/25	420	5,6
5000/1	16x45	155 - 164	165 - 310	5,5	20,0	2m/M5	5,4 / 1,35 (8 / 2)	5,5 / 1,4 (8,5 / 2,0)	40/25	560 (590)	6
6300/1	16x45	155 - 164	165 - 310	5,5	24,5	1Bm/M3	5,4 / 1,35 (8 / 2)	5,5 / 1,4 (9,0 / 2,2)	40/25 (25/25)	560 (590)	6
10000/2	16x45	140 - 189	190 - 310	4,0	28,5	2m/M5	2,8 / 0,7 (4 / 1)	5,5 / 1,4 (8,5 / 2,0)	40/25	700 (790)	11,7
12000/2	16x45	140 - 189	190 - 310	4,0	33,5	1Bm/M3	2,8 / 0,7 (4 / 1)	5,5 / 1,4 (9,0 / 2,2)	40/25 (25/25)	700 (790)	11,7
15000/3	16x45	141 - 189	191 - 310	1,0	11,0	2m/M5	1,8 / 0,45 (2,6 / 0,6)	5,5 / 1,4 (8,5 / 2,0)	40/25	825 (905)	17,4
20000/4	16x45	220 - 310	-	1,5	18,5	2m/M5	1,35 / 0,35 (2 / 0,5)	5,5 / 1,4 (8,5 / 2,0)	40/25	1025 (1105)	23,1
25000/5	16x45	220 - 310	-	1,5	23,0	2m/M5	1,1 / 0,27 (1,6 / 0,4)	5,5 / 1,4 (8,5 / 2,0)	40/25	1105 (1160)	28,8
30000/6	16x45	220 - 310	-	1,5	33,0	2m/M5	1 / 0,2 (1,3 / 0,3)	5,5 / 1,4 (8,5 / 2,0)	40/25	1310 (1380)	34,8
40000/8	16x45	220 - 310	-	1,5	44,5	2m/M5	1,35 / 0,35 (2 / 0,5)	2x 5,5 / 1,4 (2x 8,5 / 2,0)	40/25	2125 (2275)	46,2

(1) Als slijtdelen dienen haken en kettingen volgens de bedieningsinstructies te worden gecontroleerd en eventueel te worden vervangen./ Hooks and chains are wear parts and must be verified acc. to the operation instructions and exchanged, if necessary./ Les crochets et les chaînes de charge sont des pièces d'usure. Ils doivent être vérifiés suivant les indications de notre notice d'entretien et éventuellement être échangés si nécessaire.

(2) Auf Anfrage / on request / sur demande

Für größere Tragfähigkeiten Maße auf Anfrage./ for larger capacities dimensions on request./ Dimensions sur demande pour capacités plus grandes.

Compact ontwerp | Professional line HADEF 28/06 E

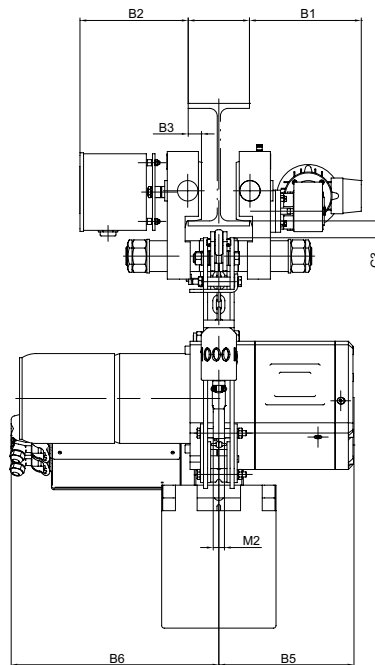
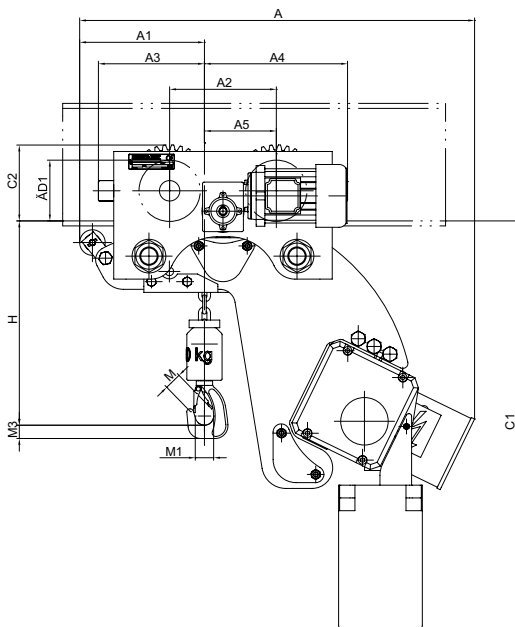
28/06 ER + EH + EE
500 kg - 5 t/2

Motor voor 28/06 EE/ Trolley motor for 28/06 EE/ Moteur chariot pour 28/06 EE

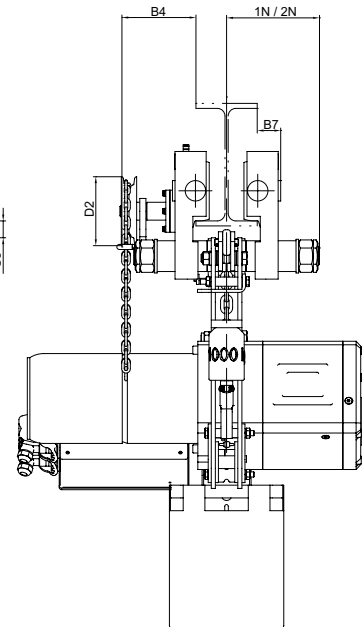
Capaciteit Capacity Capacité kg	Snelheid Speed Vitesses m / min	Vermogen Output Puissance kW	Inschakelduur Duty cycle Facteur de marche %
500 - 2000	16/4 (8/2) ¹⁾	0,25/0,06	40/40
2500 - 12000		0,42/0,10	
15000		2x 0,42/0,10 ²⁾	
20000 - 40000		2x 0,75/0,18 ²⁾	

1) voor gebogen balk / for curved beam/ pour fer courbe

2) met rem / with brake/ avec frein



28/06 EE



28/06 EH

Capaciteit - Aantal benen	Last- ketting	Afmetingen in mm ⁽¹⁾																											
		Main dimensions in mm ⁽¹⁾																											
		Dimensions principales en mm ⁽¹⁾																											
		A	A1	A2	A3	A4	A5	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	C1 ⁽²⁾	C2	C3	D1	D2	H	M	M1	M2	M3	1N	2N			
500/1	5x15	680	199	173	143	276	119	216	207	23	332	225	386	40	581	107	33	83	135	300	25	30	17	18	166	228			
1000/1	7x21	780	244	209	208	280	141	219	212	26	152	265	410	46	740	149	33	118	135	361	28	36	22	26	182	243			
1600/1	9x27	845	251	223	235	317	152	278	219	26	149	317	427	53	877	149	38	118	135	441	38	50	29	29	190	258			
2000/2	7x21	780	210	209	173	315	175	219	212	26	152	265	410	46	740	149	33	118	135	456	38	50	29	29	182	243			
2500/1	11,3x31	938	303	253	283	407	189	277	228	39	260	317	425	62	877	185	32	150	270	430	32	50	38	40	252	291			
2500/2	9x27	845	208	223	192	375	196	278	219	26	149	317	427	53	877	149	38	118	135	547	44	60	36	43	190	258			
3200/2	9x27	845	208	223	192	375	196	278	219	26	149	317	427	53	877	149	38	118	135	547	44	60	36	43	190	258			
5000/2	11,3x31	938	253	253	233	457	238	277	228	39	260	317	425	62	877	185	32	150	270	543	38	56	45	48	242	291			

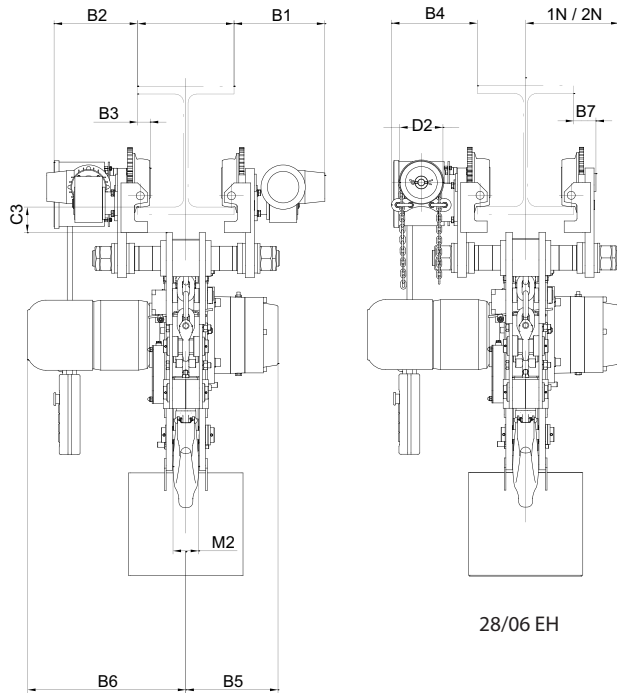
(1) Bij 3 m werkhoogte / At 3 m track height / Pour fer de roulement 3 m

HADEF

Compact ontwerp | Professional line
HADEF 28/06 E

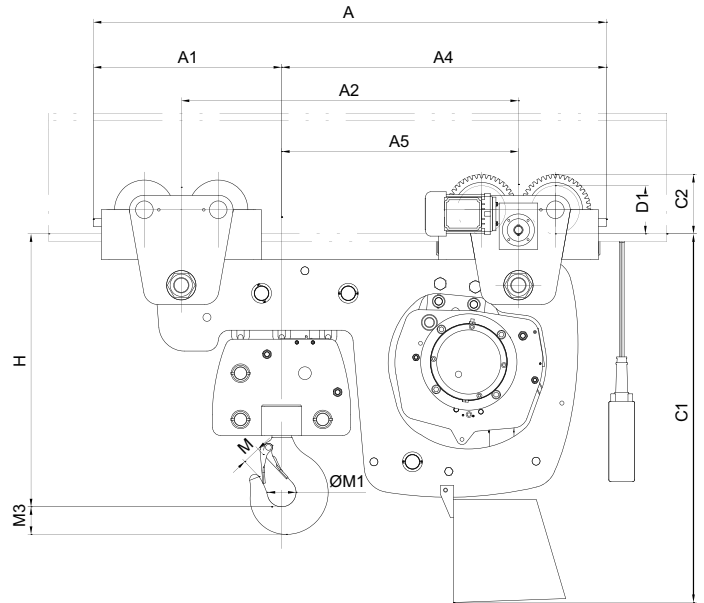
28/06 EH + EE

5 t/1 - 40 t/2x4



28/06 EE

28/06 EH



Capaciteit/ aantal benen Capacity/ chain falls Capacité/ Brins de chaîne kg	C1
5000 / 1	791
6300 / 1	791
10000 / 2	845
12000 / 2	845
15000 / 3	845
20000 / 4	944
25000 / 5	957
30000 / 6	1032
40000 / 8	1047

(2) C1
Voor aangepast design
met verhoogde
kettingcontainer
for special design
with elevated
chain container
pour construction
spéciale avec bac à
chaîne relevé

Capaciteit - Aantal benen Capacity/ Chain falls Capacité/ Brins de chaîne kg	Last- ketting Load chain Chaîne de charge	Afmetingen in mm ⁽¹⁾																								
		Main dimensions in mm ⁽¹⁾																								
		Dimensions principales en mm ⁽¹⁾																								
		A	A1	A2	A3	A4	A5	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	C1 (2)	C2	C3	D1	D2	H	M	M1	M2	M3	1N	2N
5000/1	16x45	1261	426	765	-	835	587	268	246	26	145	287	493	53	1117	149	46	118	195	540	38	56	45	48	190	258
6300/1	16x45	1261	426	765	-	835	587	268	246	26	145	287	493	53	1117	149	46	118	195	540	38	56	45	48	190	258
10000/2	16x45	1464	529	916	-	935	661	283	261	39	250	287	493	69	1161	185	80	150	270	775	47	71	63	68	242	291
12000/2	16x45	1464	529	916	-	935	661	283	261	39	250	287	493	69	1161	185	80	150	270	775	47	71	63	68	242	291
15000/3	16x45	1597	587	1051	-	1010	738	283	261	39	250	287	493	69	1161	185	80	150	270	850	57	90	80	86	242	291
20000/4	16x45	1870	735	1200	-	1135	800	342	273	43	282	287	493	86	1258	237	60	200	135	858	57	90	80	86	274	-
25000/5	16x45	2050	892	1090	-	868	533	342	273	43	282	287	493	86	1258	237	60	200	135	925	68	100	90	96	274	-
30000/6	16x45	2108	882	1093	-	999	605	339	283	56	290	287	493	95	1308	292	85	248	135	975	77	112	100	107	279	-
40000/8	16x45	2430	1001	1213	-	1001	607	339	283	56	290	493	493	95	1349	292	76	248	135	1100	87	125	112	120	279	-

(1) Bij 3 m werkhoopte / At 3 m track height / Pour fer de roulement 3 m