

## HADEF Stirnradflaschenzug als Einschienenfahrwerk. Kompakte Bauart. HADEF Spur Gear Hoist combined with monorail trolley. Compact design. HADEF Palan-Chariot combiné. Construction Compacte.

Figur 240/12 HR - mit Rollfahrwerk/ with push travel trolley/ avec chariot à pousser

Figur 240/12 HH - mit Haspelfahrwerk/ with hand geared trolley/ avec chariot à avance par chaîne

- Mit Stirnradflaschenzug Figur 8/12  
 Incorporating Spur Gear Hoist Type 8/12  
 Avec palan manuel Série 8/12
- Laufrollen in wartungsfreien Kugellagern  
 Trolley wheels with maintenance-free ball bearings  
 Galets avec roulement à billes sans entretien
- Last- und Handketten verzinkt,  
 Lastkette nach EN 818-7-T  
 Zinc plated load and hand chains,  
 load chain acc. to EN 818-7-T  
 Chaînes zinguées,  
 chaîne de charge suivant EN 818-7-T
- Deutsche Herstellung  
 Manufactured in Germany  
 Fabrication Européenne

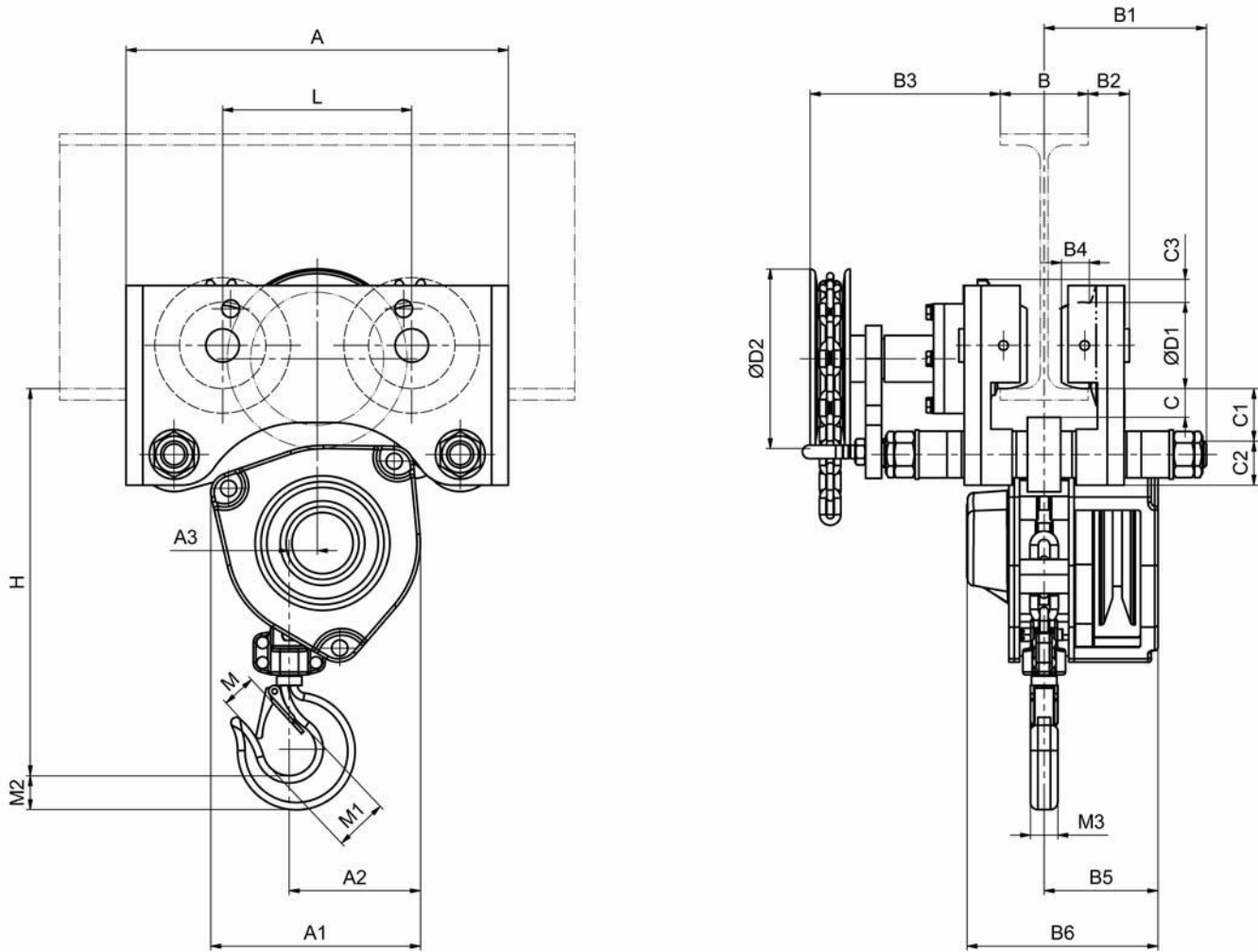


Tragfähigkeit capacity capacité	Kettenstränge chain falls brins de chaîne	Lastkette load chain chaîne de charge	Flanschbreite von - bis bei Lastbolzen flange width from - to for load bar size largeur de fer de - à pour traverse		Fahrowiderstand travel resistance résistance au roulement	Hub bei Abhaspelung v. 30 m Kette lift at 30 m hand chain path levage par deroulem. de 30 m de chaîne de manoeuvre	Handkraft bei Nennlast zum hand chain pull for effort à chaîne de manoeuvre		Gewicht Weight Poids	
			1 N mm	2 N mm			daN	mm	Heben lifting levage ca./approx. /env. daN (2)	Fahren travel translation ca./approx. /env. daN (1)
kg	Anzahl No. Nbr.	mm			daN	mm				
500	1	5 x 15	50 - 146	147 - 302	15,5	930	26	6,5	19,2	2,8
1000	1	6 x 18	50 - 135	136 - 220	24	560	27	10	25,5	3
1500	1	8 x 24	66 - 185	186 - 310	30	520	38	11	47	3,6
2000	2	8 x 24	66 - 185	186 - 310	36	430	35	15	47	3,6
3000	2	8 x 24	74 - 196	197 - 310	39	265	39	11	71	5
5000	2	10 x 30	74 - 192	193 - 310	63	165	42	17	91	6,6

(1) Handkette Fahren/ hand chain for travel/ chaîne de manoeuvre, translation = 5 x 18,5 mm

(2) Handkette Heben/ hand chain for lifting/ chaîne de manoeuvre levée = 5 x 23,8 mm

Figur/ Type/ Série 240/12 H



Tragfähigkeit capacity capacité	Hauptabmessungen in mm main dimensions in mm dimensions principales en mm																						
					B1 bei Lastbolzengr. at load bar size pour traverse																		
	kg	A	A1	A2	A3	1N	2N	B2	B3	B4	B5	B6	C	C1	C2	C3	D1	D2	H	L	M	M1	M2
500	234	123	75	12	122	200	24	99	20	66	120	25	37	28	21 <sup>(1)</sup>	50	135	260	93	22	35	17	13
1000	287	145	93	12,5	122	163	31	140	20	70	131	21	40	33	25 <sup>(1)</sup>	65	135	290	142	26	40	23	17
1500	350	165	110	23	166	228	40	146	23	78	147	31	48	50	24	85	135	345	172	30	44	26	19
2000	350	170	106	20	166	228	40	146	23	81	154	31	48	50	24	85	135	370	172	34	50	30	23
3000	428	165	146	18	182	243	46	149	28	78	147	31	51	63	31	120	135	420	209	38	54	37	28
5000	492	210	185	0	190	258	53	283	28	95	175	32	63	65	44 <sup>(1)</sup>	120	195	550	223	41	64	45	34

(1) Maß bis Oberkante Handkettenrad/ up to upper edge of hand chain wheel/ jusqu'à la partie supérieure du volant de manoeuvre