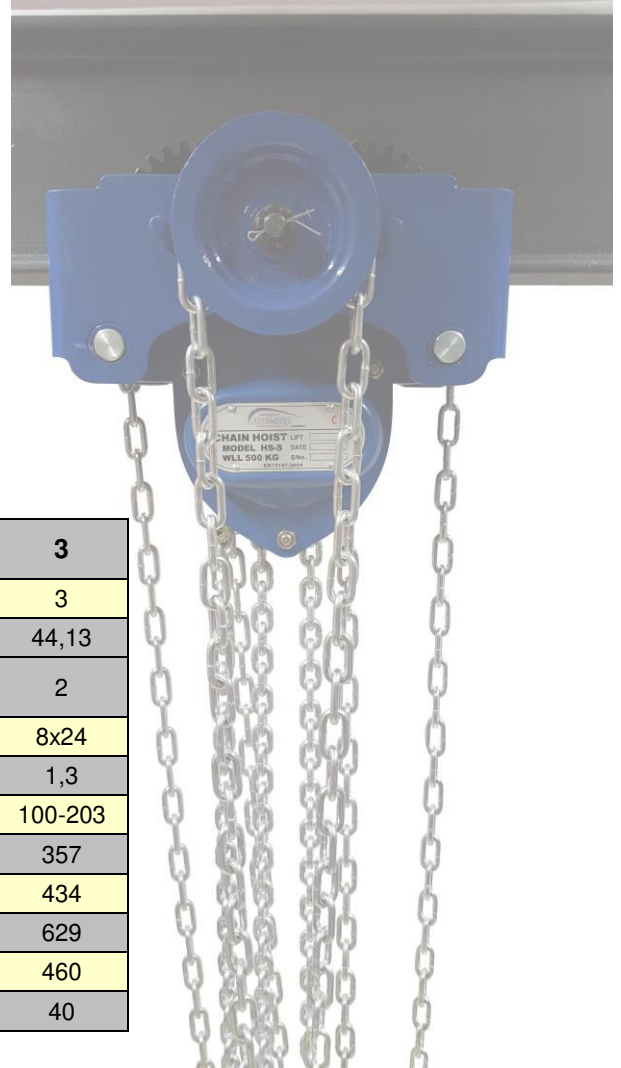
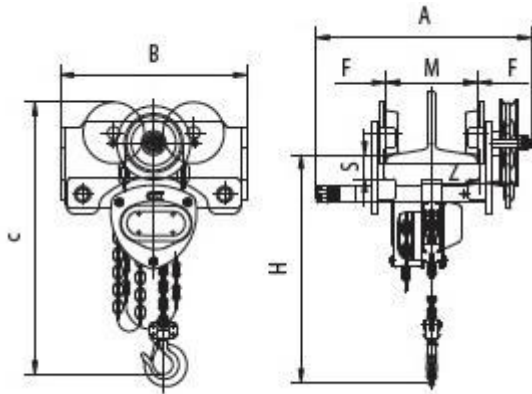




## Kézi láncos emelő futómacskával egybeépítve

Palan manual cu lanț echipat cu cărucior port palan  
Geared trolley hoist

- Felhasználás: hordozható emelőeszköz, kiválóan alkalmazható időszakos emelési, karbantartási munkák elvégzéséhez.
- Utilizare: echipament de ridicare portabil, foarte bun pentru ridicare sau întreținere periodică
- Utilisation: portable lifting device, perfect for periodic lifting or maintenance



Tetherbirás	WLL/To	0,5	1	2	3
Emelési magasság	m	3	3	3	3
Teherpróba	t	7,35	14,71	29,42	44,13
Teherlánc ágak száma		1	1	1	2
Teherlánc	mm	5x15	6X18	8x24	8x24
Min. kanyarsugár		0,8	1	1,1	1,3
Peremszélesség		50-152	64-203	88-203	100-203
Méreték mm	A	272	334	343	357
	B	258	292	258	434
	C min	385	451	551	629
	H min	299	331	411	460
	S	30	35	38	40

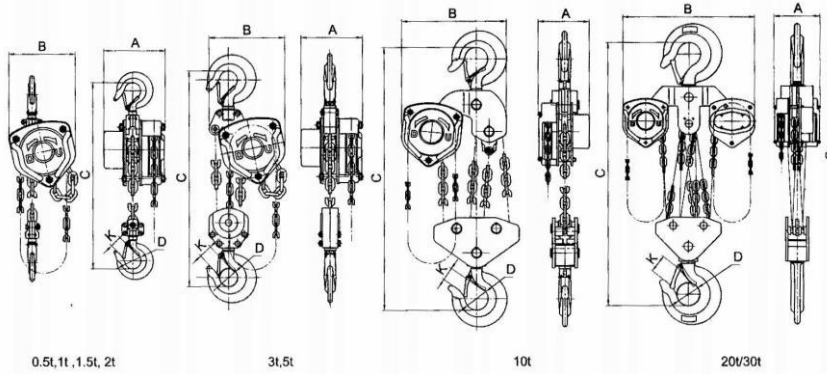




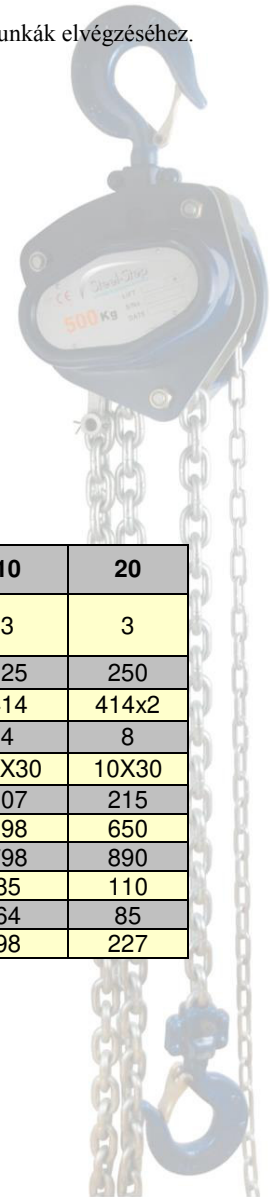
## Kézi láncos emelő

Palan manual cu lant - Chain block

- Felhasználás: hordozható emelőeszköz, kiválóan alkalmazható időszakos emelési, karbantartási munkák elvégzéséhez.
- Utilizare: echipament de ridicare portabil, foarte bun pentru ridicare sau intretinere periodica
- Utilisation: portable lifting device, perfect for periodic lifting or maintenance



Teherbírási	WLL/To	0,5	1	1,5	2	3	5	10	20
<b>Emelési magasság</b>	m	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>Tehérpróba</b>	kN	7,5	15	22,5	30	45	62,5	125	250
<b>Emelőerő</b>	N	231	309	320	360	340	414	414	414x2
<b>Teherlánc ágak száma</b>		1	1	1	1	2	2	4	8
<b>Teherlánc</b>	mm	6X18	6X18	8X24	8X24	8X24	10X30	10X30	10X30
<b>Méreték (mm)</b>	A	131	140	161	161	161	186	207	215
	B	127	158	174	187	199	253	398	650
	C	270	317	399	414	465	636	798	890
	D	35	35,5	45	42,5	50	64	85	110
	K	30	28	36	33,5	40	50	64	85
<b>Súly</b>	Kg	8,53	11,12	15,20	18,12	22,10	39,40	98	227



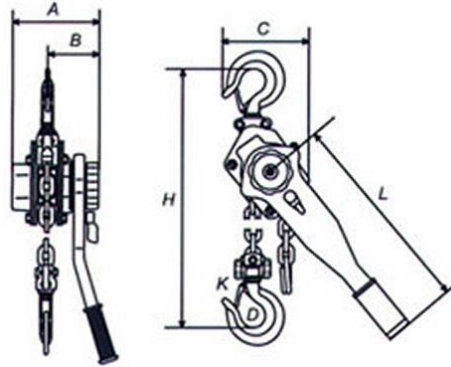




## Karos láncos emelő

Palan manual cu levier - Lever hoist

- Felhasználás: rendkívül sokoldalú és hatékony emelőszerkezet, széleskörű alkalmazást tesz lehetővé különböző emelő és húzó műveletek elvégzéséhez
- Utilizare: este un echipament de ridicare eficient, permite un domeniu de utilizare larg pentru diferite ridicari si tractiuni
- Utilisation: a versatile and effective lifting equipment, which permits of a large potential of utilization, for different lifting and pulling applications



Teherbírási	WLL/To	0,5	0,75	1,5	3	6	9
Emelési magasság	m	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Teherpróba	t	0,75	1,12	2,25	3,8	7,65	11,5
Teherlánc ágak száma		1	1	1	1	2	3
Teherlánc méret	mm	5x15	6x18	8x24	10x30	10x30	10x30
Teljes hossz	H mm	300	320	380	480	600	700
Kar hossza	L mm	253	280	410	410	410	410
Méretek (mm)	A	143	148	172	200	200	203
	B	86	90	98	115	115	115
	C	118	136	160	180	235	316
	D	25	30	35	40	50	85
Súly	Kg	4,5	8,1	10,2	18,75	31	47

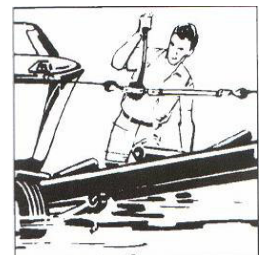
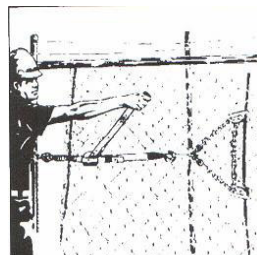
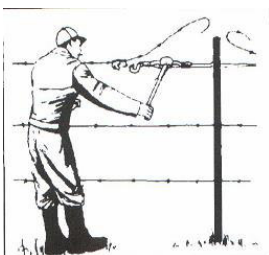
## Kézi köteles vonszoló

Intinzator cu cablu - Wire rope hand puller



Teherbírási	Fogaskerekek	Horgok	Feszítési tartomány 2 ág
1800 kg	2	2	1,8 m

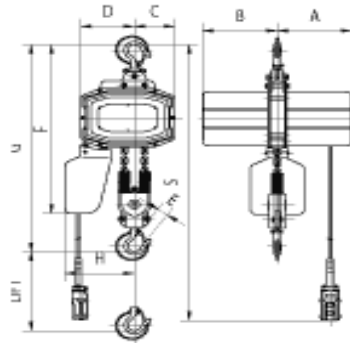
Teherbírási	Fogaskerekek	Horgok	Feszítési tartomány 2 ág
3600 kg	2	2	1,8 m





## Elektromos láncos emelő, horoggal (3 fázisú)

Palan electric cu lant si carlig (trifazic) - Electric chain hoist with hook (3 phase)

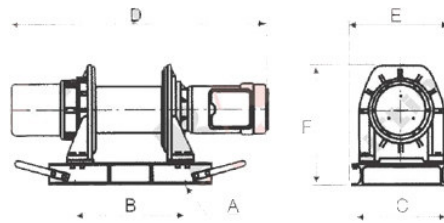


Teherbírás WLL/To	G mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	H mm
0,5	545	249	249	168	146	25	565	195
1,0	580	249	249	168	146	30	614	195
2,0	740	249	249	180	134	33	665	235
3,0	790	249	249	100	214	41	720	270
5,0	950	249	249	100	284	52	740	334

Teherbírás WLL/To	Emelési magasság m	Emelési sebesség		Emelő motor		Teherlánc		Teherpróba Test load/To
		50 Hz m/min	60 Hz m/min	Teljesítmény		Ø mm	Ágak száma	
				50 Hz (kW)	60 HZ (kW)			
0,5	3	7,00	8,40	0,80	1,00	7,1X21	1	0,625
1,0	3	7,00	8,40	1,60	1,80		1	1,250
2,0	3	3,50	4,20				2	2,500
3,0	3	2,33	2,80	3	3,750			
5,0	3	1,26	1,48	5	6,250			

## Elektromos csörlő

Troliu electric - Electric winch



Teherbírás WLL/To	Sebesség m/min	Motor	3 fázis V	Frekvencia (Hz)	Emelési magasság m	Kötélméret	Súly kg
0,5	12 - 18	3,0 x 4	380	50	58	9x60	150
1	12 - 18	5,5 x 4	380	50	58	11x60	170

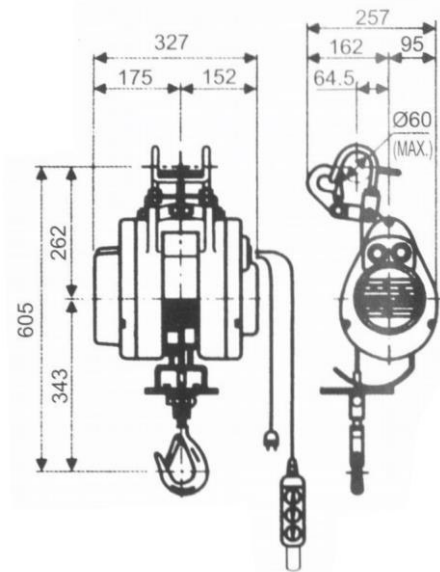
A	B	C	D	E	F
4 - Ø16	400	330	922	372	430
4 - Ø15	400	330	935	372	430





## Elektromos köteles emelő, horoggal

Troliu electric cu cablu - Electric hoist with wire rope and hook



Teherbírás WLL/Kg	Névleges feszültség (V;50/60Hz)	Teljesítmény W	Kötél átmérő	Emelési sebesség m/min	Emelési magasság m	Csomagolási méret	Súly kg
100	220	580	Ø3,8	15	20	42,5x37,5x37	30
150	220	780	Ø3,8	15	20	42,5x37,5x37	30
200	220	1050	Ø4,2	12	20	42,5x37,5x37	32
250	220	1200	Ø4,2	12	20	42,5x37,5x37	32

## Elektromos köteles emelő

Palan electric cu cablu - Electric hoist with wire rope

Ipari felhasználásra alkalmas elektromos sodronyköteles emelők.

Fékkal és felső végállás határolóval szerelve.

A vezérlés az emelőn elhelyezett kézi kapcsolóval vagy függőkapcsolóval.



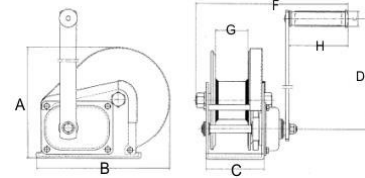
Felhasználási mód	Feszültség V	Teljesítmény W	Teherbírás kg	Emelési sebesség m/min	Emelési magasság m
Egy ág	220/230	500	125	10	12
Két ág			250	5	6
Egy ág	220/230	750	200	10	12
Két ág			400	5	6
Egy ág	220/230	1350	400	10	12
Két ág			800	5	6
Egy ág	220/230	1600	495	8	12
Két ág			990	4	6
Egy ág	220/230	1800	600	8	12
Két ág			990	4	6



## Kézi csörlő

Winch manual - Hand winch

A kompakt kézi csörlők önzárók, valamint a tartós merevség érdekében préselt acéllemezről készültek. Ezek a csörlők a legkülönbözőbb helyeken használatosak, pl. élelmiszeripar, tengerhajózás, baromfitenyésztés, utánfutógyártás, stb.



Teherbírás		Teherpróba kN	Áttétel	Méretek mm							
kg	lbs			A	B	C	D	E	F	G	H
545	1200	8,00	4,2:1	156	184	88	210	27	272	51	109
825	1800	12,13	5:1	203	256	107	319	27	283	60	109
1200	2600	17,64	10:1	216	293	127	319	27	305	63	109

## Elektromos autó csörlő

Troliu auto - Electric winch for vehicles



Teherbírás		Motor	Áttétel	Kötél átmérő x hossz	Dob méret	Méretek HxSzxM (mm)	Csavar méret
lbs	kg						
5000	2268	1,3kW/1.8 hp (12V)	249:1	6mmx24m	63x140	440x180x173	166x114.3
8000	3629	1,6 kW/2.2 hp (12V)	210:1	8mmx29m	63x228	530x180x173	254x114.3
10000	4536	2,7kW/3.6 hp (12V)	294:1	9,2mmx26m	63x228	570x180x173	254x114,3

## Hordozható csörlő

Troliu portabil – Portable winch



Teherbírás		Motor	Áttétel	Kötél átmérő x hossz	Dob méret	Méretek HxSzxM (mm)	Csavar méret
lbs	kg						
3500	1588	1,0kW/1,3 hp (12V)	-	3,5 mm x 9 m	31x72	270x240x210	80
5000	2265	2,2kW/2.9 hp (12V)	-	5 mm x 9 m	31x72	270x280x235	80



## Quad csörlő

Troliu ATV – ATV winch



Teherbírás		Motor	Áttétel	Kötél átmérő x hossz	Dob méret	Méretek HxSzxM (mm)	Csavar méret
lbs	kg						
2000	907	0,7kW/0,9 hp (12V)	153:1	3 mm x 10 m	31x72	285x103x105	80
2500	1313	0,7 kW/0.9 hp (12V)	153:1	4,5 mm x 10 m	31x72	285x103x105	80
3500	1588	0,7kW/0,9 hp (12V)	153:1	5 mm x 10 m	31x72	285x103x105	80

## Terepjáró és autómentő csörlő

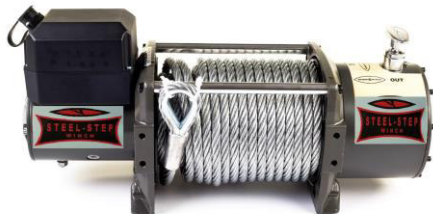
Troliu auto – Electric winch for vehicles



Teherbírás		Motor	Áttétel	Kötél átmérő x hossz	Dob méret	Méretek HxSzxM (mm)	Csavar méret
lbs	kg						
8000	3629	4,1kW/5,5 hp (12V)	216 :1	8 mm x 24 m	64x136	450x160x245	167x114
10000	4539	5,1 kW/6,8 hp (12V)	216 :1	8,4 mm x 26 m	64x224	535x160x242	254x114
12000	5443	5,1 kW/6,8 hp (12V)	265 :1	9,5 mm x 26 m	64x224	535x160x245	254x114
13000	5897	5,1 kW/6,8 hp (12V)	265 :1	9 mm x 28 m	64x224	535x160x242	254x114

## Kamion csörlő

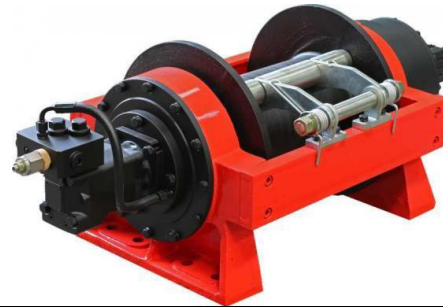
Troliu service auto – Truch winch



Teherbírás		Motor	Áttétel	Kötél átmérő x hossz	Dob méret	Méretek HxSzxM (mm)	Csavar méret
lbs	kg						
14000	6350	5,7 kW/7,8 hp (24V)	261:1	10 mm x 28 m	64x224	535x160x242	254x114
15000	6803	5,7 kW/7,8 hp (24V)	318:1	11 mm x 26 m	68x224	560x196x267	254x114
16800	7620	5,7 kW/7,8 hp (24V)	358:1	11 mm x 26 m	68x224	560x196x267	254x114
18000	8165	5,7 kW/7,8 hp (24V)	420:1	11,6 mm x 28 m	88x198	560x196x267	254x114
20000	9072	9,0 kW/6,6 hp (24V)	450:1	12 mm x 26 m	88x220	620x214x290	254x114

## Hidraulikus csörlő

Troliu hidraulic – Hydraulic winch



Teherbírás		Olajnyomás Bar	Sebesség m/min	Kötél átmérő x hossz	Dob méret mm	Méretek HxSzxM (mm)	Súly kg
lbs	kg						
12000	5443	140	7,5	9,5 mm x 26 m	88x215	580x201x242	44
15000	6803	140	7,5	11 mm x 28 m	88x223	520x186x240	66
18000	8165	140	7,5	11,6 mm x 28 m	88x223	545x206x257	68
22000	10000	170	7,5	18 mm x 60 m	450x295x250	679x470x505	305
30000	13605	170	7	18 mm x 59 m	390x190x340	1120x390x470	265
45000	20000	170	6	26 mm x 45 m	400x210x340	1250x400x390	295
66000	30000	170	5,5	32 mm x 54 m	530x280x360	1137x530x450	570



## Talpalólemez

Újrahasznosított műanyagból készült, kis tömegű, hajlékony, víztaszító lemezek autódaruk letalpalásához.

Sunt fabricate din materiale reciclate, sunt usoare, flexibile, hidrofugi.

Made from recycled materials, light, flexible, do not absorb water.

Daru teherbírása tonna	Lemez méretei mm	Lemez tömege kg/db
8	400 x 400 x 30	4,5
15	500 x 500 x 50	12
20	600 x 600 x 40	14
50	1000 x 1000 x 60	58
70	1000 x 1000 x 80	78
130	1500 x 1500 x 120	257



Talpaló lemezek 20 tonnáig készletről, nagyobb teherbírással megrendeléstől számított kb. két-három héten belül.



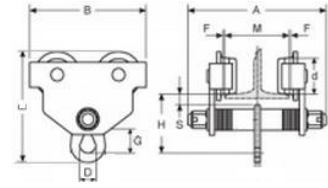


## Futómacska lánc nélkül

Carucior port palan - Plain trolley without chain

A kézi mozgatású futómacskákat standard kivitelben 1-20 tonna teherbírásig szállítjuk, hagyományos meghajtással szerelve.

Futómacskáinkra jellemző a gerenda talpméretehez illeszkedő széles állíthatóság, gyors szerelhetőség, csapágyazott billenésbiztos peremekkel ellátott futógörgők.



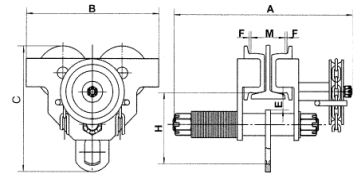
Teherbírás WLL	To	0,5	1	1,5	2	3	5	10	20	
Teherpróba Test load	kN	7,35	14,71	22,06	29,42	44,13	61,29	122,58	245,17	
Min. kanyarsugár	m	0,8	1,0	1,0	1,1	1,3	1,4	2,0	3,5	
Méretek	A	a	245	311	311	327	343	355	408	501
		b	295	413	413	429	445	457	510	604
	B	B	194	246	260	276	332	377	424	555
		C	187	222	238	262	309	353	353	498
		H	105	125	134	150	171	196	190	233
		S	30,5	38	38	38	40	42	46	58
		D	25	30	32	38	40	50	72	95
		G	32	40	45	52	63	75	110	135
F	1,5-3	1,53	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	2-3,5	2-3,5	
Peremszélesség mm	M	a	50-152	64-203	74-203	88-203	100-203	114-203	124-203	136-203
		b	50-203	64-305	74-305	88-305	100-305	114-305	124-305	136-305

## Futómacska láncsal szerelve

Carucior port palan cu lant - Geared trolley with chain

A kézi mozgatású futómacskákat standard kivitelben 1-20 tonna teherbírásig szállítjuk, kéziláncos meghajtással szerelve.

Futómacskáinkra jellemző a gerenda talpméretehez illeszkedő széles állíthatóság, gyors szerelhetőség, csapágyazott billenésbiztos peremekkel ellátott futógörgők.



Teherbírás WLL	To	0,5	1	1,5	2	3	5	10	20	
Teherpróba Test load	kN	7,35	14,71	22,06	29,42	44,13	61,29	122,58	245,17	
Min. kanyarsugár	m	0,8	1,0	1,0	1,1	1,3	1,4	2,0	3,5	
Erő	N	25	50	70	90	95	140	240	250	
Méretek	A	m	0,8	1,0	1,0	1,1	1,3	1,4	2,0	3,5
		a	275	338	338	349	362	374	408	501
	b	326	440	440	451	464	476	510	604	
	B	B	194	246	260	276	332	377	424	555
		C	187	222	238	262	309	353	396	498
		H	105	125	134	150	171	196	190	233
		S	30,5	38	38	38	40	42	45	58
		D	25	30	32	38	40	50	72	95
G		32	40	45	52	63	75	110	135	
F	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	1,5-3	2-3,5	2-3,5	
Peremszélesség mm	M	a	50-152	64-203	74-203	88-203	100-203	114-203	124-203	136-203
		b	50-203	64-305	74-305	88-305	100-305	114-305	124-305	136-305

## Elektromos futómacska

Carucior port-palan electric - Electric trolley

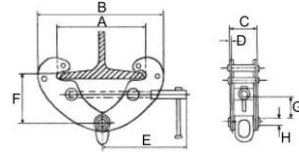


Teherbírás To	Teljesítmény kW	Fordulatszám fordulat/perc	Feszültség V	Frekvencia Hz	Peremszélesség mm
1	0,4	1440	380	50/60	75-125
2	0,4	1440	380	50/60	128-175
3	0,75	1440	380	50/60	100-150
5	0,75	1440	380	50/60	128-175



## Sínfogó

Cleste de grindă - Beam clamp



Teherbírás WLL/kg	Sínszélesség mm	Méretek mm									
		A max	B		C	D	E	F		G min	H
			min	max				min	max		
1000	70-245	270	183	375	66	4	210	165	102	25	20
2000	70-245	270	183	375	74	6	210	165	102	25	20
3000	70-355	365	240	520	103	8	258	225	135	45	22
5000	70-355	365	240	520	111	10	258	225	135	45	28
10000	80-350	365	250	520	120	12	280	230	160	50	38

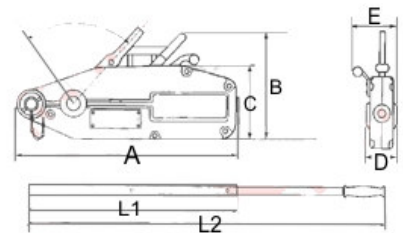
## Köteles vonszoló

Tirfor - Wire rope pulling hoist

Felhasználási terület: vonszolás, feszítés

Utilizare: tranctiune, tensionare

Utilisation: pulling, tensioning



Teherbírás WLL/To	Kötél Ø mm	Méretek mm							Súly kg
		A	B	C	D	E	L1	L2	
0,8	8	426	235	168	60	64	-	80	15
1,6	11	545	280	190	720	97	80	120	26
3,2	16	660	325	230	91	116	80	120	49
5,4	20	930	480	-	152	-	80	120	100

## Elektromos erőmérő

Dinamometru - Load indicator

- Felhasználási terület: emelés közbeni súlymérésre szolgál

Teherbírás WLL/kg	Termékjellemzők				
	Pontosság kg	Szélesség mm	Magasság mm	Mélység mm	Horog nyitás mm
1000	1	105	320	75	28
2000	1	120	390	80	36



A termék 3 darab 1,5 V AA-s elemmel működik.

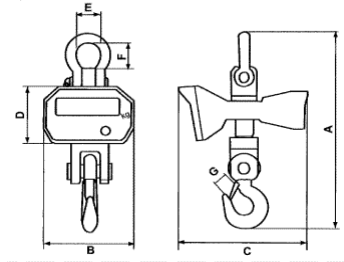


## Elektromos darumérleg

Cantar electric - Electric crane scale

- Felhasználási terület: emelés közbeni súlymérésre szolgál
- Nagy pontosságú mérést tesz lehetővé
- Nagy méretű kijelzője lehetővé teszi nagy távolságról is a könnyű leolvasást

Teherbírás WLL/kg	Méretek mm							Súly kg
	A	B	C	D	E	F	G	
3000	550	230	340	150	60	80	40	17
5000	690	230	340	150	100	120	50	25
10000	820	230	340	150	100	120	55	34
15000	980	230	340	150	120	130	60	45
20000	980	230	340	150	120	130	60	65

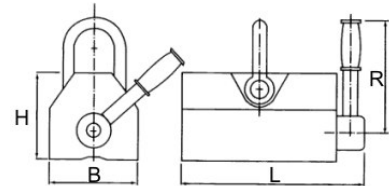


## Emelőmágnes

Magnet pentru ridicare - Permanent magnet

- Felhasználás: acéltáblák, acél idomok, egyéb sík felületű mágnesezhető teher emelésére, mozgatására
- Utilizare: este utilizat pentru transportul si ridicarea al placilor de otel
- Utilisation: perfect for the lifting and the transport of steel plates, flat-surface loads

Teherbírás WLL/Kg	Méretek mm				Max Szakítóerő N	Súly kg
	L	B	H	R		
100	92	62	67	126	350	2,6
300	162	92	91	150	1050	9,6
600	232	122	117	196	2100	23
1000	258	176	163	284	3500	54
2000	378	234	212	426	7000	85
3000	458	286	264	521	10500	220



## Sodronykötél behúzó - megfogó

Clema pentru cablu - Wire rope grips

Teherbírás WLL/To	Méretek (mm)			Súly kötélnélkül
	Kötél	Húzószem mérete		
0,5	1-10	17		0,44
1	2,5-16	23 x 34		0,78
2	4-22	25 x 43		1,58
3	16-32	66 x 93		2,78

