Количка за греда с верижно управление, модел HTG

Капацитет 500 – 20000 кг



HTG

Количката дава възможност за лесно и точно преместване и позициониране на големи товари с ръчно или електро-механично оборудване.

Предимства:

- Отлични характеристики на търкаляне благодарение на обработени стоманени колела, монтирани върху предварително смазани, капсуловани сачмени лагери.
- Регулируемата ширина дава възможност за приложение при различни ширини на греди и видове профили (например INP, IPE и IPB).
- Предварителното и фино регулиране се извършва чрез навиване на напречната греда, което осигурява центрирано окачване на подемника и по този начин предотвратява страничното движение наляво или надясно.
- Колелата на количката са предназначени за максимален наклон на фланша на греда от 14%.



Опции:

- Въртящ се водач на ръчната верига;
- Верига, изработена от неръждаема стомана;
- Буфери;
- Предлагат се с високотемпературни лагери до 350°. От 250°C обаче товароносимостта се намалява до 90% от номиналното натоварване, а от 300°C съответната товароносимост се намалява до 80% от номиналното натоварване;
- Заключващо устройство за закрепване на количката в позиция върху гредата (паркинг позиция, напр. на кораби);

Технически характеристики, модел HTG:

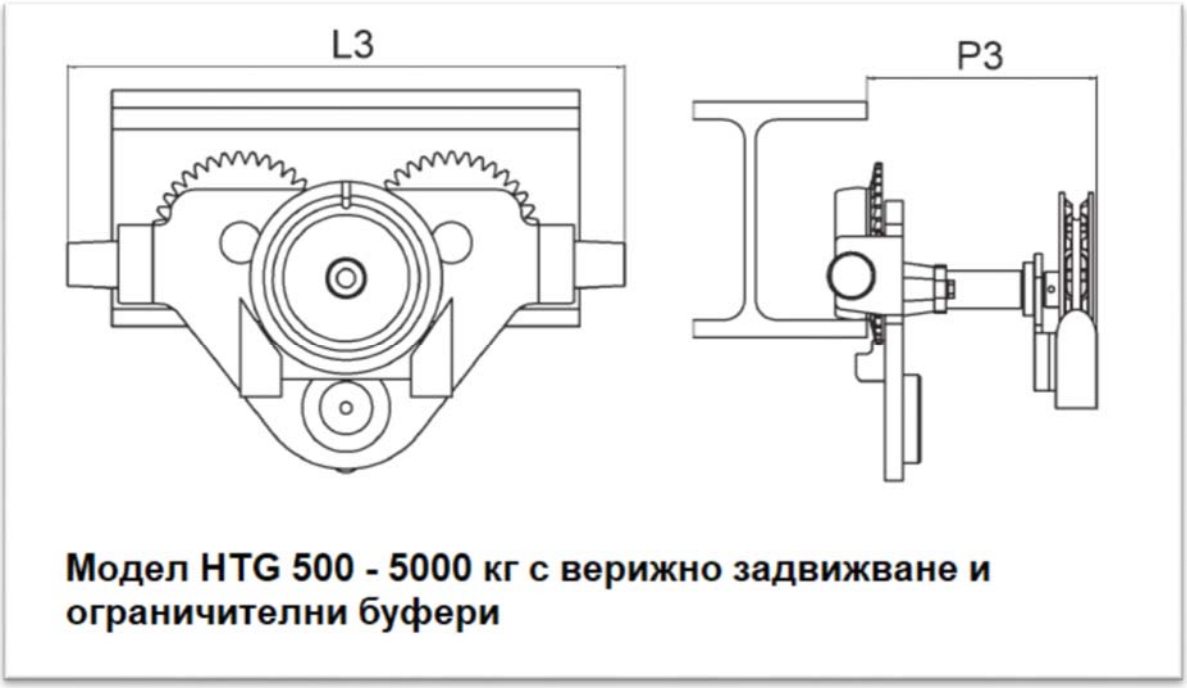
Модел	Арт. №	Капацитет, кг	Размер, Група	Ширина на греда, b мм	Ширина на фланец, t max мм	Мин. радиус на завиване, m	Усилие за задвижване, daN	Собствено тегло, кг	[1]Тегло със заключващо устройство, кг
HTG 500	N05300006	500	A	50 - 220	25	0,9	3	9,7	16,2
HTG 1000	N05300007	1000	A	50 - 220	25	0,9	6	11,2	19,2
HTG 2000	N05300008	2000	A	66 - 220	25	1,15	7	18,0	26,0
HTG 3000	N05300009	3000	A	74 - 220	25	1,4	7	35,4	44,6
HTG 5000	N05300010	5000	A	90 - 220	25	1,8	9	51,8	62,3
HTG 500	N05300011	500	B	160 - 300	40	0,9	3	12,6	19,1
HTG 1000	N05300012	1000	B	160 - 300	40	0,9	6	14,1	22,1
HTG 2000	N05300013	2000	B	160 - 300	40	1,15	7	21,3	29,3
HTG 3000	N05300014	3000	B	160 - 300	40	1,4	7	39,2	48,4
HTG 5000	N05300015	5000	B	180 - 300	40	1,8	9	56,0	66,5
HTG 8000	N05300016	8000	B	125 - 310	40	1,8	14	104,0	-
HTG 10000	N05300017	10000	B	125 - 310	40	1,8	14	104,0	-
HTG 15000	N05300018	15000	B	125 - 310	40	5,0	29	230,0	-
HTG 20000	N05300019	20000	B	125 - 310	40	5,0	29	230,0	-
HTG 30000	192045613	30000	B	175 - 305	34	1,6	24	248,0	-
HTG 50000	192045614	50000	B	175 - 305	34	5,1	25	489,0	-

[1]Тегло HTG, без верига за управление

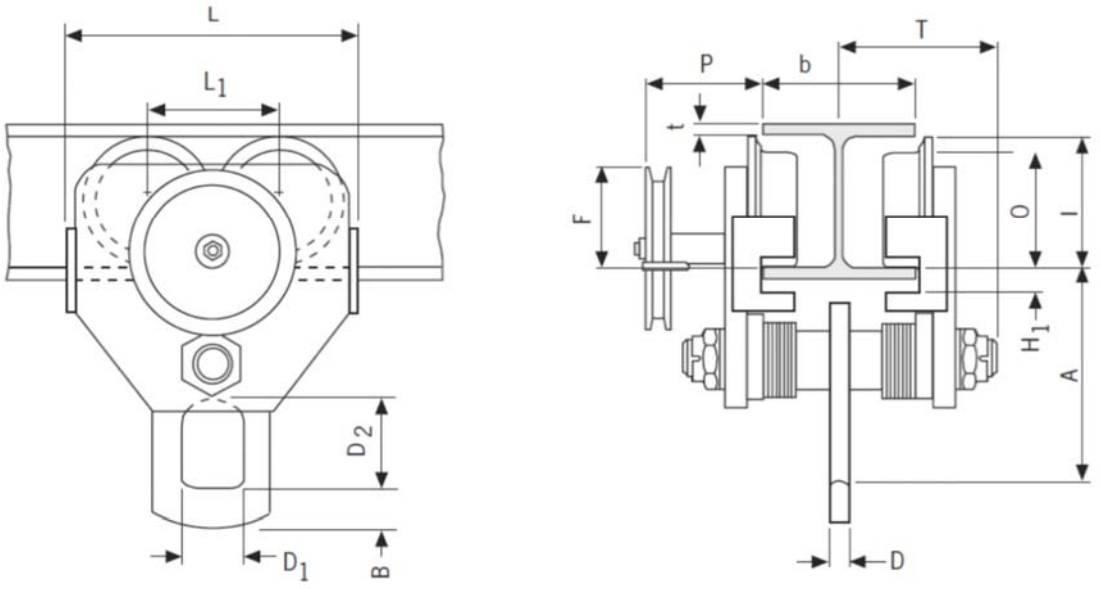
Габаритни размери, модел HTG:

Модел	HTG 500-A	HTG 1000-A	HTG 2000-A	HTG 3000-A	HTG 5000-A	HTG 500-B	HTG 1000-B	HTG 2000-B	HTG 3000-B	HTG 5000-B
A, mm	77	82,5	98,5	114	132,5	92	97,5	113,5	129	147,5
D, mm	16	17	22	26	33	16	17	22	26	33
D1, mm	25	30	40	48	60	25	30	40	48	60
D2, mm	30	35	47	58	70	30	35	47	58	70
F (HTG), mm	91,5	91,5	90,5	107,5	149,5	91,5	91,5	90,5	107,5	149,5
F1, mm	57,5	57,5	57,5	57,5	57,5	57,5	57,5	57,5	57,5	57,5
H1, mm	30,5	30,5	30,5	30	30	45,5	45,5	45,5	45	45
I (HTP), mm	76,5	76,5	98	132,5	148,5	76,5	76,5	98	132,5	148,5
L, mm	260	260	310	390	450	260	260	310	390	450
L1, mm	130	130	150	180	209	130	130	150	180	209
O, mm	60	60	80	112	125	60	60	80	112	125
P (HTG), mm	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
P1, mm	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168
P2, mm	146	150	155	160	167,5	187	187	189,5	191,5	191,5
L3, mm	346	346	396	476	556	346	346	396	476	556
P3, mm	194	194	194	195	195	194	194	194	195	195

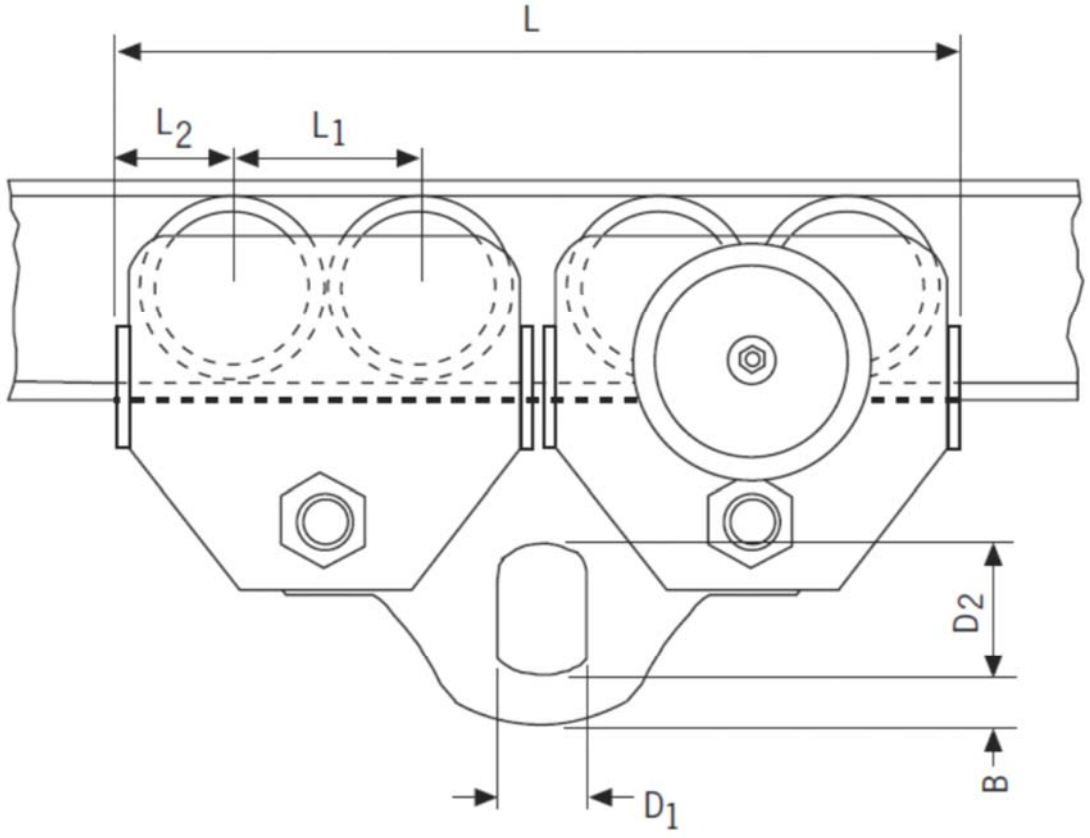
Модел	HTG 8000-B	HTG 10000-B	HTG 15000-B	HTG 20000-B	HTG 30000-B	HTG 50000-B
A, mm	276	276	270	270	261	310
B, mm	52	52	70	70	65	100
D, mm	30	30	35	35	35	60
D1, mm	80	80	110	110	90	125
D2, mm	114	114	155	155	125	195
F (HTG), mm	113	113	113	113	93	93
F1, mm	77	77	-	-	-	-
H1, mm	45	45	45	45	40	40
I (HTG), mm	170	170	170	170	224	224
L, mm	430	430	870	870	625	1260
L1, mm	200	200	200	200	296	296
L2, mm	-	-	115	115	164,5	164,5
O, mm	150	150	150	150	196	196
P (HTG), mm	163	163	163	163	165	165
P1, mm	193	193	-	-	-	-
T, mm	270	270	270	270	333	343
L3, mm	536	536	976	976	-	-



Модел HTG 500 - 5000 кг с верижно задвижване и ограничителни буфери



Модел HTG 10 000 кг



Модел HTG 20 000 кг