

PTM- & GTM-Laufkatzen

Die Handlaufkatzen werden durch Drücken gegen die Last verfahren; bei der Haspelketten-Laufkatze wird durch Ziehen an der endlosen Handkette das Transportgut nach rechts oder links bewegt. Die Flaschenzüge PLM-II der gleichen Tragfähigkeit lassen sich problemlos mit dem Traghaken in die weite Längsöse ein- und aushängen, wobei pendelnde Last ausgeglichen wird. Die Handketten sind zum Schutz des Bedieners und für lange Haltbarkeit verzinkt. Die Montage geschieht durch Aufschieben auf den offenen Träger.

Stabile Seitenbleche

Ausgewogene Lastverteilung auf vier Rädern durch selbstjustierendes Schwingen um die Bolzenachse! Vier Sicherheitslaschen an den Seitenblechenden dienen als Radbruchstütze, Schienensäuberer und Absturzsicherung.

Kugelgelagerte Räder

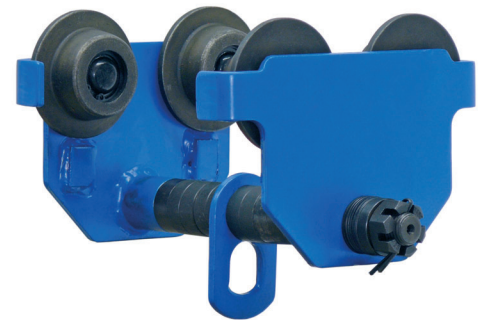
In den Laufrädern sind dauergeschmierte Qualitätskugellager mit Dichtungen. Sie bieten einen ruhigen und sicheren Lauf der Katzen.

Großer Einstellbereich

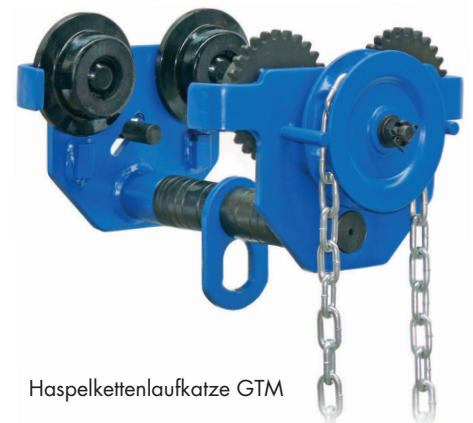
Durch den einfachen Wechsel von Distanzscheiben bieten PTM- & GTM-Katzen Einstellbarkeit auf viele Träger. Die Standardbolzen sind für kleine Breiten, die Bolzen Größe 2 bieten Verstellmöglichkeit bis hoch zu großen HE-B-Trägern mit 300 mm Breite (für Sonderträger: Mehrpreis auf Anfrage).

Präzise Laufräder

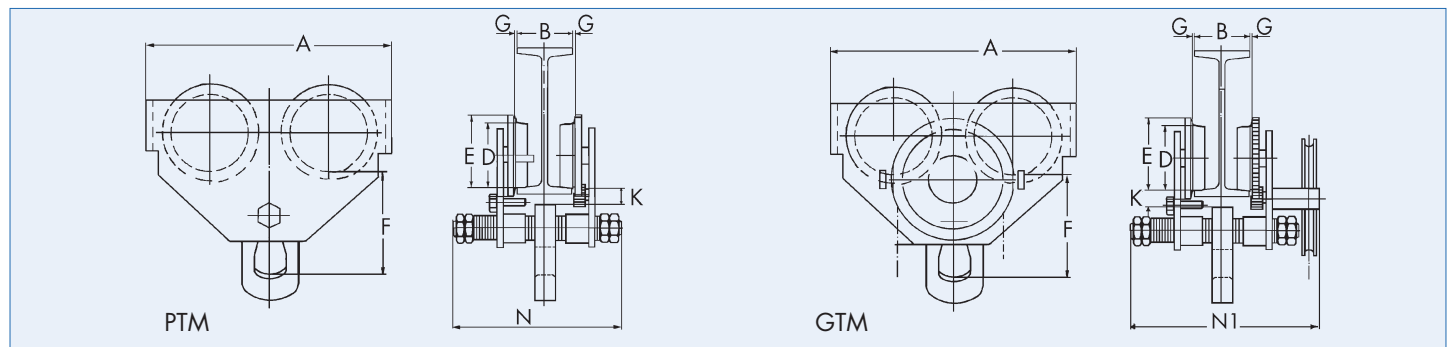
Ballig geformte Laufräder aus hochfestem Stahlguss mit hohen Flanschen ermöglichen gleichmäßigen Lauf bei allen Trägerformen.



Handlaufkatze PTM



Haspelkettenlaufkatze GTM



TYP	Handlaufkatze PTM...	0,5	1	2	3	5	10	-
TYP	Haspelkettenlaufkatze GTM...	0,5	1	2	3	5	10	20
Tragfähigkeit	t	0,5	1	2	3	5	10	20
Flanscbreite B min. - max. PTM / GTM	mm	50 – 203 / 64 – 203	64 – 203	88 – 203	100 – 203	114 – 203	124 – 203	136 – 203
Min. Kurvenradius	m	0,8	0,9	1	1,2	1,3	1,7	2,8
Handkettenbedienungsänge GTM	m	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
A (Maße)	mm	199	246	276	332	377	389	574
D	mm	55	68	80	100	110	136	175
E	mm	67	81,5	94	115,5	127	156	200
F	mm	105	125	150	171	196	285	315
G	mm	2	2	2	3	3	3	3
K	mm	30	38	38	40	42	22	30
N	mm	295	311	327	343	355	403	-
N1	mm	326	338	349	362	374	480	537
Netto-Gewicht PTM	kg	7	10,5	17,5	27	41	48	-
Netto-Gewicht GTM	kg	14,5	14,5	21,5	31	46	95	244
PTM	Best.-Nr.	G20000	G20001	G20002	G20003	G20004	G20005	-
GTM mit 2,5 m Bedienlänge	Best.-Nr.	G20006	G20007	G20008	G20009	G20010	G20011	G20012
Große Flanscbreite min. - max.	mm	64 – 305	64 – 305	88 – 305	100 – 305	114 – 305	124 – 305	136 – 305
	Best.-Nr.	G20013	G20014	G20015	G20016	G20018	G20019	G20047
Mehrbedienlänge Haspelkette je m	Best.-Nr.	G20017	G20017	G20017	G20017	G20017	G20017	G20017
Feststellvorrichtung	Best.-Nr.	G10180	G10181	G10182	G10183	G10184	G10185	G10186
Verlängerte Handradwelle	Best.-Nr.	G10190	G10191	G10192	G10193	G10194	G10195	G10196