

Chariots PTM & GTM

Les chariots manuels sont déplacés à l'aide d'une poussée sur la charge; pour le chariot à chaîne, une traction sur la chaîne manuelle sans fin permet de déplacer la charge vers la droite ou vers la gauche. Les palans manuels à chaîne PLM-II de même capacité peuvent sans problèmes être accrochés et décrochés au grand oeillet oblong avec le crochet de suspension, la charge oscillante étant ainsi équilibrée. Les chaînes manuelles sont zinguées pour la protection de l'utilisateur et pour garantir une longue durée de vie. Le montage a lieu par coulissement sur la poutre ouverte.

Tôles latérales robustes

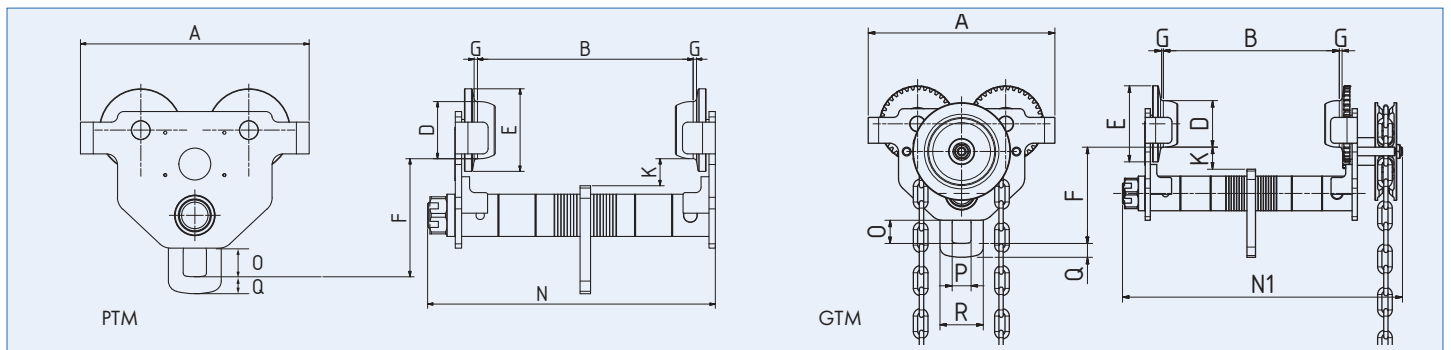
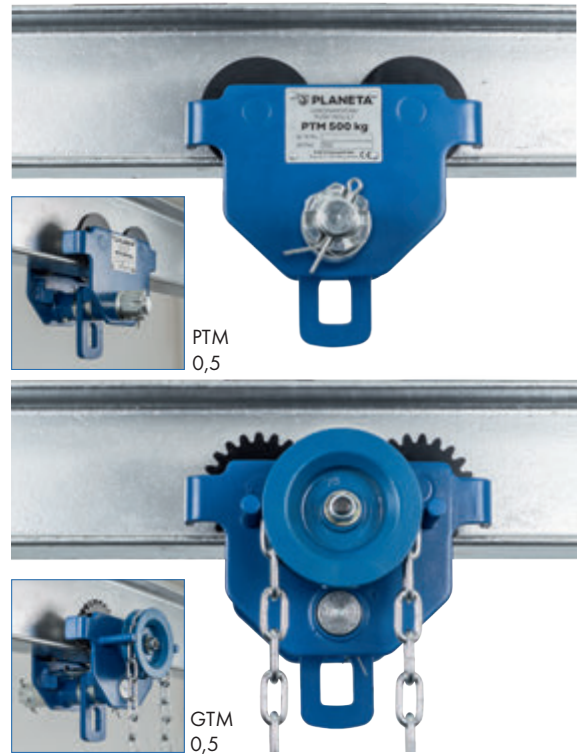
Répartition équilibrée de la charge sur quatre roues par oscillation auto-ajustable autour de du goujon. Quatre pattes de sécurité sur les tôles latérales servent de dispositifs d'appui, de nettoyage des rails et sécurité antichute.

Roues à roulements à billes

Dans les roues se trouvent des roulements à billes de qualité lubrifiés à vie avec des joints d'étanchéité. Elles permettent un roulement silencieux et sûr des chariots.

Grande zone de réglage

Grâce au changement simple des entretoises, les chariots PTM & GTM s'adaptent à de nombreuses poutres. Les goujons standards sont conçus pour de petites largeurs, les goujons de taille 2 permettent des possibilités de réglage jusqu'à de grandes poutres HE-B avec largeur 300 mm (pour poutres spéciales: envoyez-nous votre demande).



TYPE	PTM ...	0,5	1	2	3	5	10	-
TYPE	GTM ...	0,5	1	2	3	5	10	20
Capacité (CMU)	kg	500	1.000	2.000	3.000	5.000	10.000	20.000
Largeur des ailes B min. - max. PTM / GTM	mm	50 - 203 / 64 - 203	64 - 203	88 - 203	100 - 203	114 - 203	124 - 203	136 - 203
Rayon de courbure min.	m	0,8	0,9	1	1,2	1,3	1,7	2,8
Longueur de commande de la chaîne manuelle GTM	m	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Chemin d'enroulement pour un chemin de 1 m GTM	m	3	3,6	4,7	5,7	6,3	8	10,6
A (Dimensions)	mm	200	236	276	326	380	426	522
D	mm	54	67	80	100	109	133	170
E	mm	78	96	110	133,5	145	176	227,5
F	mm	111	134	162,5	186	224	198	248
G	mm	3	3	3	4	4,5	4,5	4
K	mm	25	34	28	32	38	50	58
N	mm	281	292	305	321	327,5	341	-
N1	mm	339	351	362	375	386	410	466
O	mm	30	38	55	66	77	108	113
P	mm	22	30	37	42	50	86	106
Q	mm	16	20	25	26,5	34	48	57
R	mm	50	70	90	100	120	-	-
Poids net PTM	kg	7	10,5	17,5	27	41	74	-
Poids net GTM	kg	10,2	14,5	21,5	31	46	79	173
PTM	Référence	G20000	G20001	G20002	G20003	G20004	G20005	-
GTM avec longueur de commande 2,5 m	Référence	G20006	G20007	G20008	G20009	G20010	G20011	G20012
Ailes grandes largeur min. - max.	mm	64 - 305	64 - 305	88 - 305	100 - 305	114 - 305	124 - 305	136 - 305
	Référence	G20013	G20014	G20015	G20016	G20018	G20019	G20047
Longueur de chaîne supplémentaire par m	Référence	G20017	G20017	G20017	G20017	G20017	G20017	G20017

Plus de capacités sur demande !

Les chariots manuels représentés sont conçus pour être utilisés avec des engins de levage manuels.