



Levage synchronisé de 200t. avec le système CORE+

+ LA SOLUTION GH: TWIN HOIST AVEC CORE+

Chez GH nous proposons toujours des solutions avec de grands bénéfices pour nos clients en augmentant périodiquement notre gamme de palans pour proposer une solution de levage 200 T avec la synchronisation CORE+.

La solution TWIN HOIST est équipée en série de l'indication de charge, du contrôle de la Période de Fonctionnement Sécurisée et de la Fréquence de maintenance, ainsi que d'un système anti-ballant de la charge.

Le système minimise les tensions sur les composants et sur les structures, en contrôlant les démarrages et les arrêts des mouvements au moyen de variateurs de fréquence.

+ AVANTAGES

/ Économie.

- Conception basée sur les palans de fabrication standard GH.
- Avec des composants standards du commerce.

/ Sécurité augmentée.

- Sécurité du câble de levage supérieur à 5 en accord avec la Directive Machines Européenne et la norme Américaine CMAA.
- Sécurité de la suspension de charge (4 câbles). En cas de rupture d'un des câbles de l'appareil, la charge resterait suspendue aux 3 autres câbles.
- Sécurité contre la chute de charge.

/ Productivité.

Vitesse augmentée jusqu'à 50% pour des charges inférieures à 1/4 de la charge nominale.

+ FONCTIONNEMENT

En synchronisant les 2 palans au moyen du système CORE+, nous cumulon la capacité de levage des 2 composants sans nécessité d'un mouflage croisé des différents câbles, permettant ainsi un levage totalement vertical.

Options: Frein de sécurité centrifuge au tambour et Sécurité anti-mou de câble.



+ DETAILS TECHNIQUES

MODÈLE DE PALAN	MOUFLAGES	CAPACITÉ (T)	GROUPE	COURSE DE LEVAGE (m.)	VITESSE m/mn	
					100% AVEC Cmax	150% AVEC 1/4 Cmax
GHF	12/2	100	M5	21	2,9	4,5
	12/2	125	M4	21	2,3	3,5
	2/2	20	M5	150	30	45
	2/2	25	M5	133	24	36
	2/2	32	M4	120	16	24
	4/2	40	M5	75	15	22
GHG	4/2	50	M5	66	12	18
	4/2	63	M4	60	8	12
	8/2	80	M5	37	6	9
	8/2	100	M5	33	5	7
	8/2	125	M4	30	4	6
	12/2	120	M5	25	4	6
	12/2	160	M5	22	3,3	5
	12/2	200	M4	20	2,6	4