



Type HF = Haute vitesse et basse vitesse

## Palan électrique à chaîne PLANETA-GCH-EX

## avec commande par contacteur

## Caractéristiques de l'équipement :

- Hauteur de levage standard 3 m
- Interrupteur de fin de course réglable pour position supérieure et inférieure du crochet
- Chaîne de charge galvanisée selon DIN EN 818-7-T
- Suspension par oeillet
- Boitier de commande avec 1,8 m de câble
- Protection anti-surcharge par embrayage à friction
- Conception selon F.E.M.
- Tension de service triphasée 400 Volts / 50 Hz
- Commande par contacteur 42 volt
- Indice de protection IP 65
- Classe d'isolation F
- Certifié selon DIN EN ISO 9001:2008
- Avec registre de contrôle selon les réglementations CE
- Forme compacte avec crochet de faibles dimensions

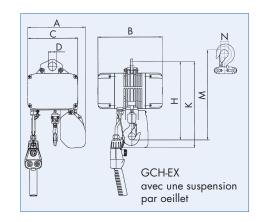


## Pour les zones à poussières explosives : ( II 3D Ex to IIIA T130 °C Db

	Capacité en kg selon FEM*					Vitesse de			Puissance	3 x 400 V		Poids par mètre		Référence
TYPE	M3	M4	M5	M6	M7	levage	segments de	de la chaîne	moteur	50 Hz	3 m de levage	de levage supplémentaire	GCH-EX avec 3 m de	Levage supplémentaire
	(1Bm)	(1Am)	(2m)	(3m)	(4m)	m/min.	chaînes	mm	kW	A	kg	kg	levage	par m**
GCH 1600/1N	1.600	1.250	1.000	800	630	8	1	9 x 27	2,44	6,0	63	1,75	H20700	H20095
GCH 1600/1NF	1.600	1.250	1.000	800	630	8/2	1	9 x 27	2,44/0,61	6,6/4,2	65	1,75	H20701	H20095
GCH 1600/1SF	1.000	800	630	500	400	12,5/3	1	9 x 27	2,39/0,58	6,6/4,2	65	1,75	H20702	H20095
GCH 1600/2N	3.200	2.500	2.000	1.600	1.250	4	2	9 x 27	2,44	6,0	73	3,5	H20703	H20096
GCH 1600/2NF	3.200	2.500	2.000	1.600	1.250	4/1	2	9 x 27	2,44/0,61	6,6/4,2	75	3,5	H20704	H20096
GCH 1600/2SF	2.000	1.600	1.250	1.000	800	6,25/1,5	2	9 x 27	2,39/0,58	6,6/4,2	75	3,5	H20705	H20096
GCH 2000/1N	2.000	1.600	1.250	1.000	800	8	1	10 x 28	3,05	7,3	65	2,25	H20706	H20101
GCH 2000/1NF	2.000	1.600	1.250	1.000	800	8/2	1	10 x 28	3,05/0,77	8,0/4,5	67	2,25	H20707	H20101
GCH 2000/1SF	1.250	1.000	800	630	500	12,5/3	1	10 x 28	2,98/0,72	8,0/4,5	67	2,25	H20708	H20101
GCH 2000/2N	4.000	3.200	2.500	2.000	1.600	4	2	10 x 28	3,05	7,3	76	4,5	H20709	H20102
GCH 2000/2NF	4.000	3.200	2.500	2.000	1.600	4/1	2	10 x 28	3,05/0,77	8,0/4,5	78	4,5	H20710	H20102
GCH 2000/2SF	2.500	2.000	1.600	1.250	1.000	6,25/1,5	2	10 x 28	2,98/0,72	8,0/4,5	78	4,5	H20711	H20102
GCH 2500/1N	2.500	2.000	1.600	1.250	1.000	6,4	1	10 x 28	3,05	7,7	65	2,25	H20712	H20103
GCH 2500/1NF	2.500	2.000	1.600	1.250	1.000	6,4/1,6	1	10 x 28	3,05/0,77	8,2/4,4	67	2,25	H20713	H20103
GCH 2500/1SF	1.600	1.250	1.000	800	630	10/2,5	1	10 x 28	3,05/0,77	8,2/4,4	67	2,25	H20714	H20103
GCH 2500/2N	5.000	4.000	3.200	2.500	2.000	3,2	2	10 x 28	3,05	7,7	76	4,5	H20715	H20104
GCH 2500/2NF	5.000	4.000	3.200	2.500	2.000	3,2/0,8	2	10 x 28	3,05/0,77	8,2/4,4	78	4,5	H20716	H20104
GCH 2500/2SF	3.200	2.500	2.000	1.600	1.250	5/1,25	2	10 x 28	3,05/0,77	8,2/4,4	78	4,5	H20717	H20104

<sup>\*</sup> Classification FEM: actionnements par heure sur boîtier M3 (1Bm) = 150 actionnements par heure, 25% durée d'utilisation M4 (1Am) = 180 actionnements par heure, 30% durée d'utilisation

TYPE GCH-EX	1600/1	1600/2	2000/1	2000/2	2500/1	2500/2
A (Dimensions) mm	424	424	424	424	424	424
B mm	389	389	389	389	389	389
C mm	345	345	345	345	345	345
D mm	75	75	75	75	75	75
H mm	608	690	608	690	608	690
K mm	646	646	646	646	646	646
M mm	638	720	638	720	638	720
N mm	50	50	50	50	50	50



M5 (2m) = 240 actionnements par heure, 40% durée d'utilisation M6 (3m) = 300 actionnements par heure, 50% durée d'utilisation M7 (4m) = 360 actionnements par heure, 60% durée d'utilisation

<sup>\*\*</sup> Chaîne de levage avec câble de commande