



A: Elektrokettenzug mit Steuerung / Chain hoist with control unit / palan avec control
 B: Elektrokettenzug mit Getriebeendechalter / Chain hoist with limit switch / palan avec fin de course
 Motoren mit Temperaturüberwachung (Klixon) / Motors with temperature protection (Klixon) / Moteurs avec contrôle de température (Klixon)

Triebwerksgruppe Classification Groupe	M3/1Bm	M4/1Am	M5/2m	M6/3m	M7/4m	M7/4m	Hub- geschw.	Hub- geschw.	Leistung Motor	Gewicht mit 3m Hub	Ketten- sicherheit statisch	– Schutzart nach DIN 40050: – Isolationsklasse: – Anschlussicherung generell: – Lasthaken DIN 15401 – Triebwerksgruppe nach ISO 4301-1 / FEM	IP33 F 10A 08	Profilstahlkette schwarz phosphatiert	Profil steel chain black phosphated	Chaîne en acier profilé noir phosphaté
Schaltungen /h Switches /h commutations /h	150	180	240	300	360	360	Lifting speed	Lifting speed	Motor power	3Ph 3x4.00V 50Hz	Chain safety static	– Protection DIN 40050: – Insulation class: – Fuse protection generally: – Load hook DIN 15401 – Classification according to ISO 4301-1 / FEM	IP33 F 10A 08	Güteklasse, nach Grade, according Classe qualité, selon	DAT (8SS), EN 818-7	
ED % Duty factor % Facteur de marche %	25%	30%	40%	50%	60%	60%	Vitesse de levage	Vitesse de levage	Puissance du moteur	Poids avec une capacité de levage de 3m	Sécurité de la Chaîne statique	– Classe de protection DIN 40050: – Classe d'isolation: – Fusible général: – Crochet de levage DIN 15401 – Groupe selon ISO 4301-1 / FEM	IP33 F 10A 08	Kettengröße Chain size Dimension de la chaîne	7.45mm x 23mm	
GPS1000/2NF	–	2x2500	2x2000	2x1600	2x1250	2x1000	m/min. 50Hz	m/min. 60Hz	kW (50 Hz)	A	kg (a min)	2x2000kg	8 : 1	Kettengewicht / Meter Chain weight / meter Poids chaîne / mètre	1.37kg	
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
–	–	3m/M6	4m/M7	4m/M7	4m/M7	4m/M7	15/87Hz	15/60Hz	kW (50Hz)	A	kg	2x2000kg	8 : 1			
GPS1000/2NL FU	–	2x2500	2x2000	2x1600	2x1250	2x1000	0.6/3.5	–	2x 2.3	2x 4.3	133	8 : 1				
GPS1000/2N FU	–	2x2500	2x2000	2x1600	2x1250	2x1000	–	1.2/4.8	2x 2.3	2x 5.7	142	8 : 1				

Massstab: 1:4
 Freigegeben
 Rev. Datum User
 – 16.10.2017 P.ENGEL
 gezeichnet 11.07.2017 C.Bisang
 Revision
GIS swiss lifting solutions
 9515.9207.5 –