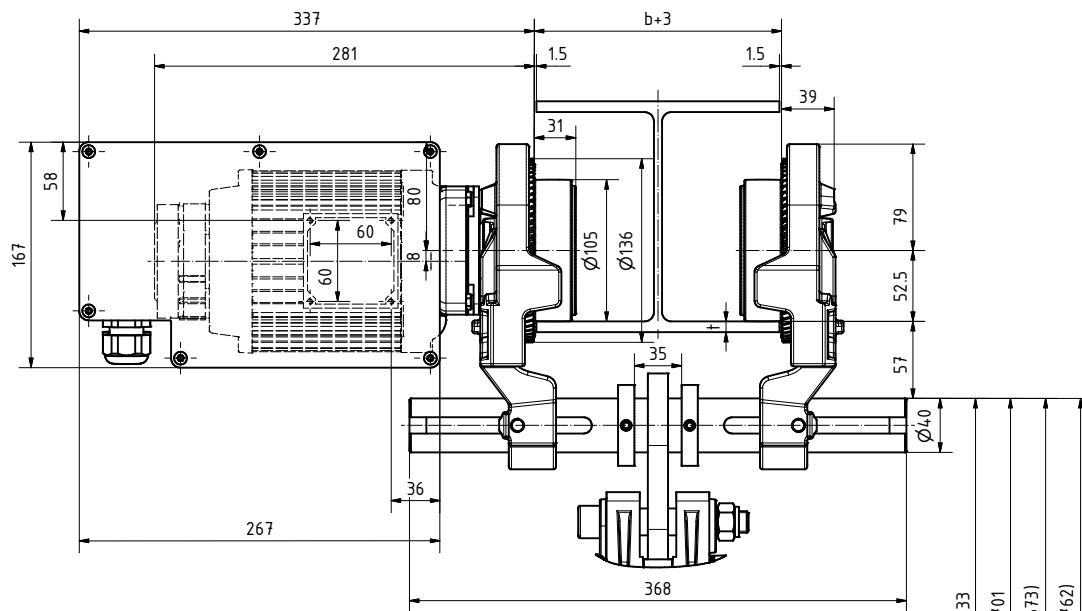
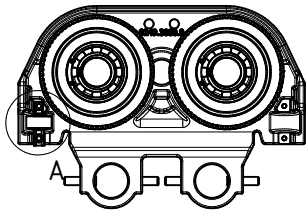
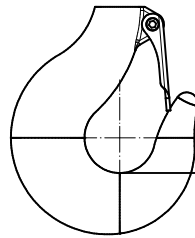
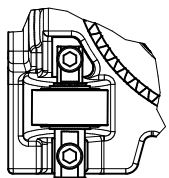




Option - Stützrollen (Min. Kurvenradius: 2200 mm)
 - Carrier rollers (Min radius: 2200 mm)
 - Galet de roulement (Rayon min.: 2200 mm)



A

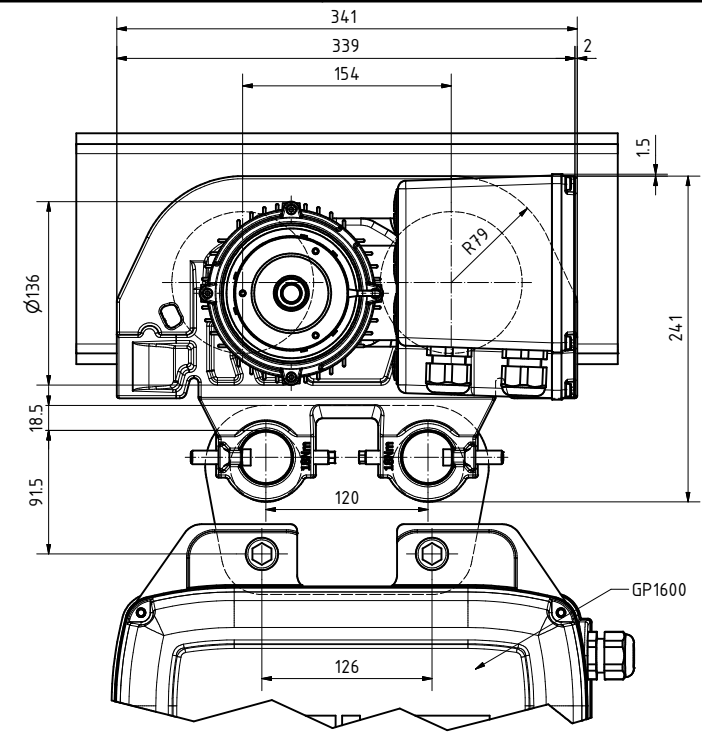


GP 1600/1 = 633
 GP 1600/2 = 701
 (GP 2500/1 = 673)
 (GP 2500/2 = 762)

Optionen Fahrwerk:
 - Laufrollen für konische Träger
 - Laufrollen: Kunststoff, Stahl
 - Fahrwerk mit Stützrollen für Kurven
 - Puffer am Fahrwerk
 - Seitenschild KTL

Options trolley:
 - Load wheels for conical beams
 - Load wheels: plastic, steel
 - Trolley with carrier rollers for curves
 - Buffer on trolley
 - KTL side plate

Options chariot:
 - Galets de roulement pour poutres coniques
 - Galets de roulement: plastique, acier
 - Chariot avec galets de support pour déplacements en courbe
 - Butoir au chariot
 - Flasque KTL



Optionen Antrieb:
 - Temperaturüberwachung, Sonderspannung, Sondersteuersp.
 - Fahrendschalter, Bremse IP65
 - Spez. Getriebe fett, Lebensmitteltaugl. od. tieftemp.
 - ATEX

Options drive unit:
 - Temperature surveillance, special operating voltage, special control voltage
 - Travel limit switch, brake IP65
 - Special gear grease, food grade or low temperature
 - ATEX

Version moteur:
 - Surveillance de température, tension d'alimentation spéciale, tension de commande spéciale
 - Interrupteur de fin de course, frein IP65
 - Graisse d'engrenage spéciale, apte à aliments ou à basse température
 - ATEX

Triebwerksgruppe Classification Groupe DIN EN 14492/ISO	A4/M4	A5/M5	A6/M6	A7/M7	A7/M7	Fahrgeschw.	Fahrgeschw.	Leistung			Geeignet für Parallel Flansch-Träger For parallel flange girder only Seulement pour profilé avec ailes parallèles		Gewicht Weight Poids	55 kg	-Schutzart nach DIN 40050: -Isolationsklasse:			IP54 F
Zyklen /Tag Cycles /day Cycles /jour	30	60	120	240	240	Travelling speed	Travelling speed	Motor power	3x400V 50Hz	3x230V 50Hz	Tragbolzen Spindle No. Axe No.	9249.3004.3	Min. Kurvenradius Min. radius Rayon min.	1'800 mm	-Protection DIN 40050: -Insulation class:		IP54 F	
ED % Duty factor % Facteur de marche %	(30)	(40)	(50)	(60)	(60)	Vitesse de translation	Vitesse de translation	Puissance			Einstellbare Flanschbreite b Adjustable flange width b Largeur d'aile b	[mm] [mm] [mm]	91-300	GMF 4000 Massbild; Schematic draw; Liste de dim. GIS swiss lifting solutions	-Classe de protection DIN 40050: -Classe d'isolation:		IP54 F	
	[kg]	[kg]	[kg]	[kg]	[kg]	50Hz [m/min]	60Hz [m/min]		[A]	[A]								
GMF4000/NF	4000	3200	2500	2000	1600	12/4	14.4/4.8	0.15/0.045	0.65/0.75	1/1.2								
GMF4000/SF	3200	2500	2000	1600	1250	24/6	28.8/7.2	0.3/0.075	1/0.9	1.8/1.6								
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
											Max. Flanschdicke t Flange thickness max. t Epaisseur d'aile max. t	t= 35 mm						Index D