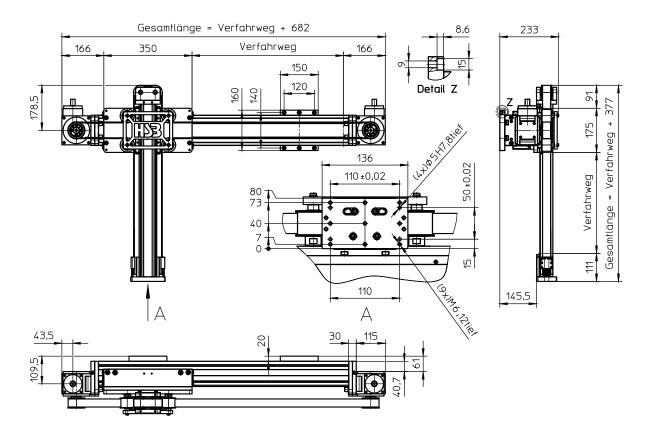
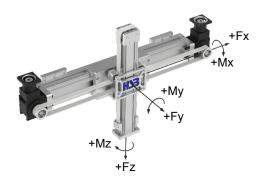
## System-Lineareinheit Sigma 120-70-ZRK

## mit Zahnriementrieb und Rollenführung (ZRK)



Gewichte	ZRK	Technische Daten	ZRK
Basis ohne Verfahrweg:	39,20 kg	Geschwindigkeit max.:	4 m/s
Verfahrweg X / Z je 100 mm:	1,30 / 0,50 kg	Beschleunigung max.:	30 m/s²
Schlitten X / Z kpl.:	15,00 / 4,00 kg	Wiederholgenauigkeit:	± 0,1 mm
2x Getriebe D75 (in Basis enth.):	12,60 kg	Leerlaufdrehmoment X / Z am Antriebsritzel max.:	3,00 Nm / 1,35 Nm
Gesamtlänge X / Z max.:	1200 / 600 mm	Antriebselement:	Zahnriemen 32 AT5-E
Hub X / Z max.:	518 / 223 mm	Verfahrweg pro Umdrehung:	200 mm

## Systembelastung



	ZRK
Last	dynamisch [kg]
Max. Fremdlast (gesamt)	10

Seite S3 Stand: 10.10.2023