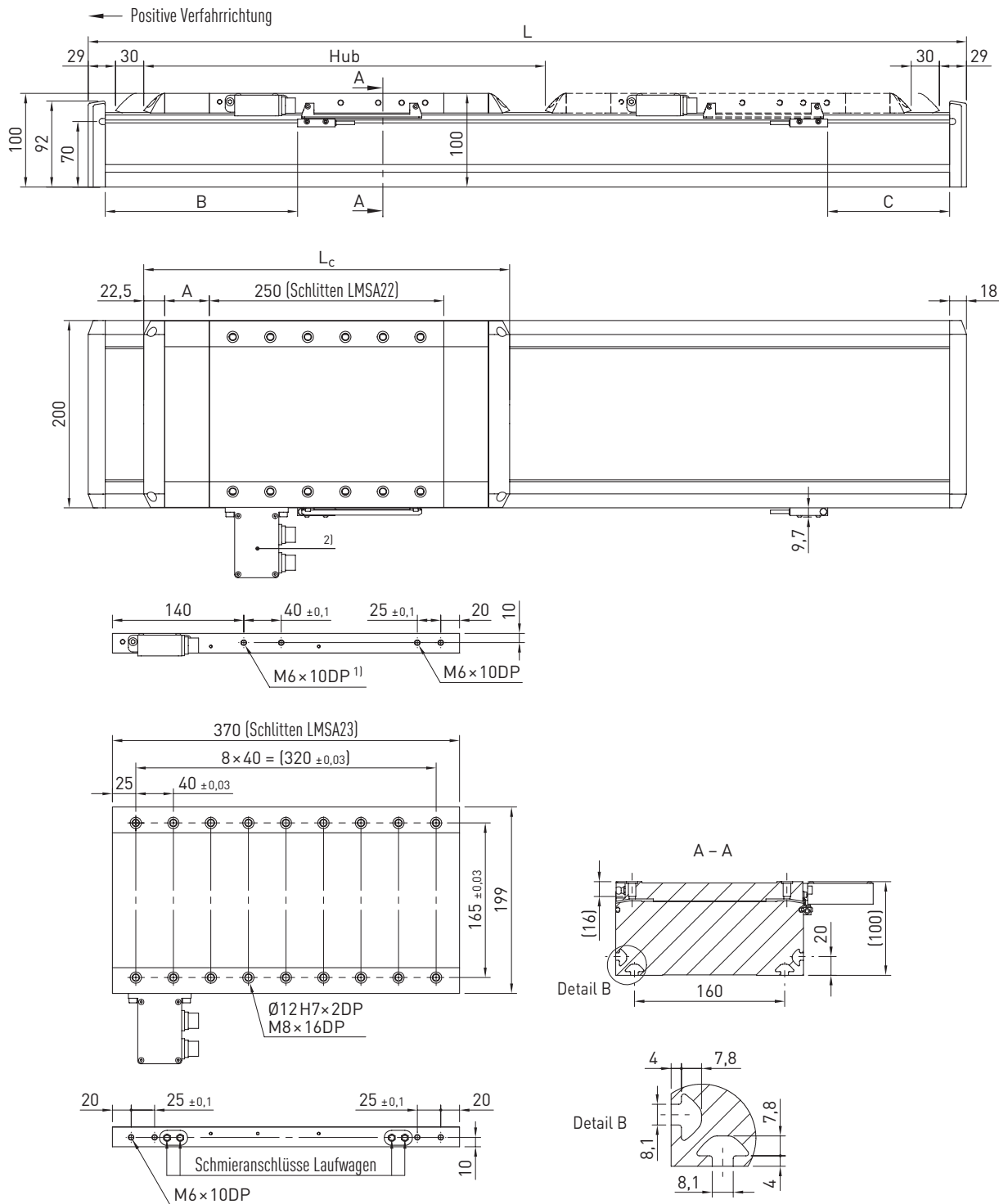


Abmessungen



1) Entfällt bei Variante mit Energiekette 2) Dargestellte Antriebs-Schnittstelle: Option „D“

Abmessungen HT200L				
	Variante ohne Abdeckung		Variante mit Abdeckung	
Motorgröße	A22	A23	A22	A23
Gesamtlänge Schlitten L _c [mm]	295	415	390	510
Bandumlenkung A [mm]	—	—	47,5	47,5
Schalterabstand B [mm]	156,5	156,5	204	204
Schalterabstand C [mm]	81,5	201,5	129	249
Gesamtlänge L [mm]	L = Hub + 413	L = Hub + 533	L = Hub + 508	L = Hub + 628

Spezifikationen HT200L

Table with 3 columns: Parameter, Motorgröße A22, Motorgröße A23. Rows include dynamic force (Fy, Fz), dynamic moment (Mx, My, Mz), and mounting height (z).

- 1) Kraft darf nur momentenfrei wirken
- 2) Oberkante Schlitten – Mitte Führung
- 3) Maximal mögliche Haltekraft der Schraubverbindung der Führung berücksichtigt

Table with 2 columns: Parameter, Value. Rows include guide type (QHH20CA), static load capacity (C0), and dynamic load capacity (Cdyn).

Table with 3 columns: Parameter, Motorgröße A22, Motorgröße A23. Rows include motor type (LMSA22, LMSA23), continuous force, and peak force.

Table with 5 columns: Parameter, Variante ohne Abdeckung (A22, A23), Variante mit Abdeckung (A22, A23). Rows include mass of carriage, mass at 0 travel, mass per 1m travel, and carriage force.

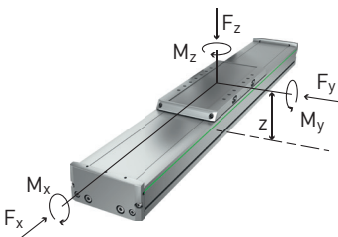
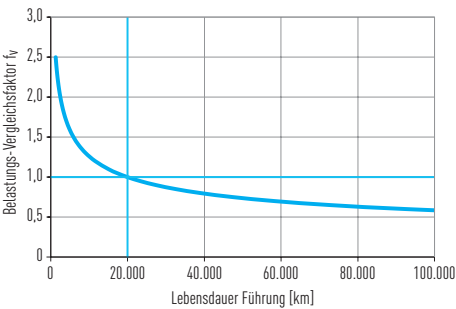


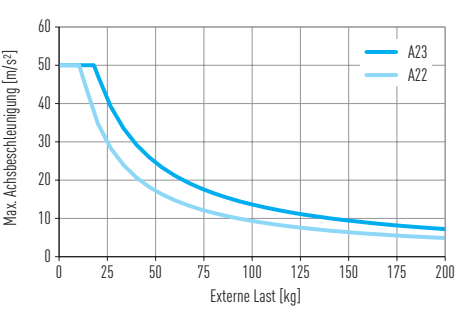
Table with 3 columns: Parameter, Motorgröße A22, Motorgröße A23. Rows include repeatability, max. speed, max. acceleration, typical load, max. length, flatness, straightness, and moments of inertia.

- 1) Werte gelten bei entsprechend spezifizierter Anschraubfläche bzw. Montageplatte
- 2) Abhängig von Wegmess-System und Energiekette
- 3) Längere Achsen auf Anfrage

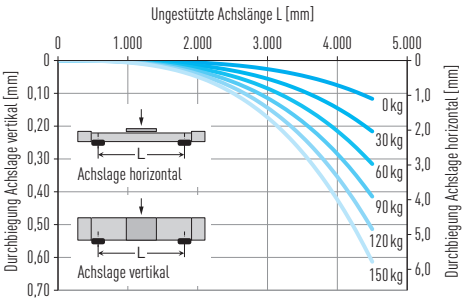
Lebensdauer kennlinie



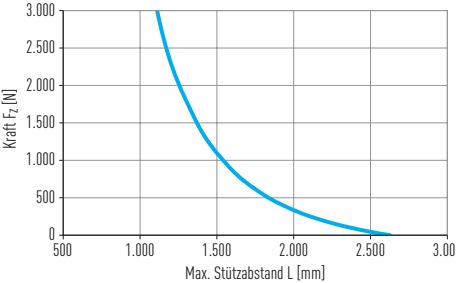
Max. Beschleunigung in Abhängigkeit der Nutzlast



Durchbiegung unter Nutzlast



Maximaler Stützabstand in Abhängigkeit der Kraft Fz



Maximaler Stützabstand in Abhängigkeit der Kraft Fy

