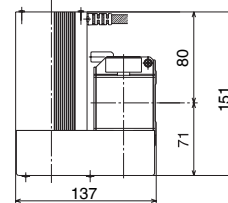
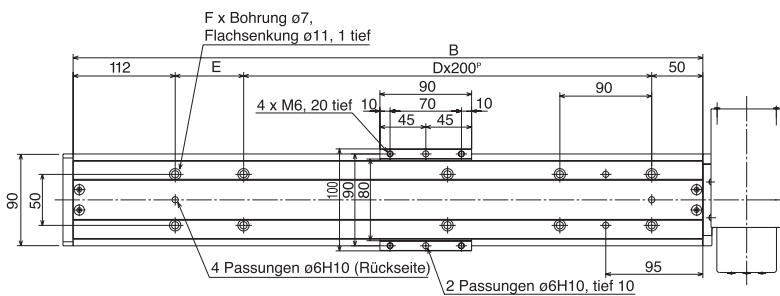
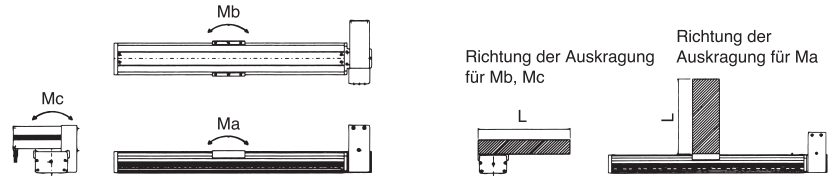


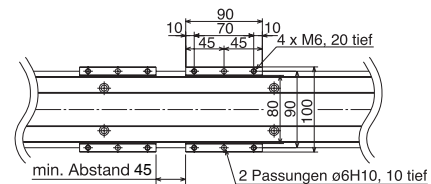
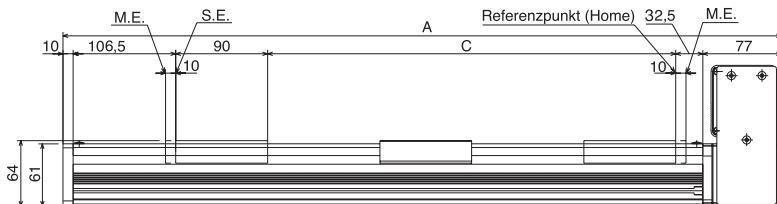
IF-SA-60 [Schmal-Typ 60 W]

Hub	mm	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Nennleistung	W	60																		
Nenngeschwindigkeit	mm/s	1.750																		
Wiederholgenauigkeit	mm	±0,08																		
Gewicht des Modells	kg	4,4	4,9	5,4	5,9	6,4	6,8	7,3	7,8	8,3	8,8	9,2	9,7	10,2	10,7	11,2	11,6	12,1	12,6	13,1
Motor		AC-Servomotor																		
Drehgeber		Absolut / Inkremental																		
Riementrieb		Zahnriemen, Spiel max. 0,1 mm																		
Linearführung		nach IF-Konzept in Grundrahmen integriert																		
Verbindung Motor/Antrieb		Untersetzungsriemen																		
Grundrahmen		stangengepresstes Aluminium (A6N01S-T5) hell eloxiert																		
Längskraft	N	25,8																		
Zuladung (s. Anm. 1, 2)	kg	5 (horizontal)																		
Moment (s. Anm. 1, 3)	Nm	Einfacher Schlitten			Ma: 28,4			Mb: 40,2			Mc: 65,7									
		Doppelschlitten Abstand 45 mm			Ma: 130,3			Mb: 185,2			Mc: 106,8									
		Doppelschlitten Abstand 60 mm			Ma: 142,0			Mb: 203,8			Mc: 106,8									
zulässige Auskragung (s. Anm. 4)	mm	Einfacher Schlitten			Ma: 450			Mb, Mc: 450												
		Doppelschlitten Abstand 45 mm			Ma: 1125			Mb, Mc: 1125												
		Doppelschlitten Abstand 60mm			Ma: 1200			Mb, Mc: 1200												

- Anm. 1) Last gleichmäßig auf den Schlitten verteilt. Grundrahmen auf ebener, steifer Auflage verschraubt.
- Anm. 2) Bei Beschleunigung 0,3 G und Geschwindigkeit 1750 mm/s
- Anm. 3) Siehe Abbildung.
- Anm. 4) Der Schwerpunkt der Last liegt auf halber Länge L der Auskragung.



Doppelschlitten



- Bei Doppelschlitten verringert sich die effektive Hublänge um die Breite des zweiten Schlittens und den Abstand zwischen den beiden Schlitten.

Abmessungen

Hub	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
A	516	616	716	816	916	1016	1116	1216	1316	1416	1516	1616	1716	1816	1916	2016	2116	2216	2316
B	429	529	629	729	829	929	1029	1129	1229	1329	1429	1529	1629	1729	1829	1929	2029	2129	2229
C	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
D	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10
E	67	167	67	167	67	167	67	167	67	167	67	167	67	167	67	167	67	167	67
F	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20	22	22	24	24	26