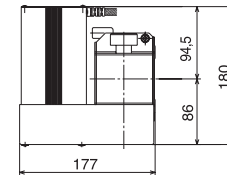
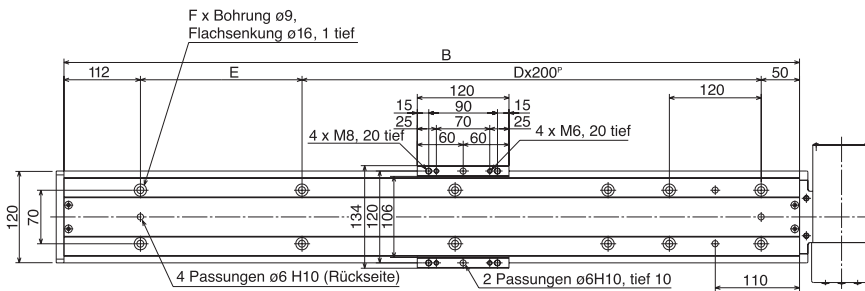
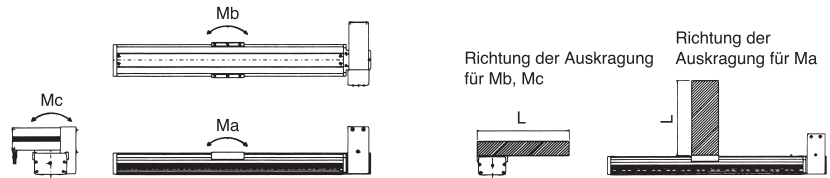


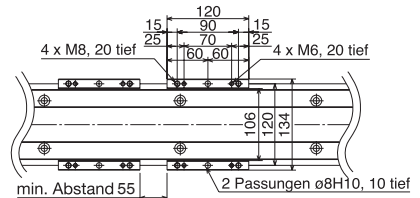
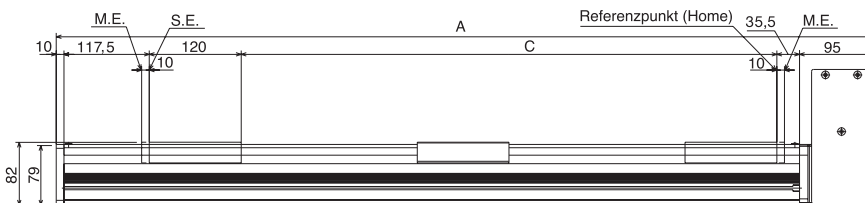
# IF-MA-200 [Mittel-Typ 200 W]

Hub	mm	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500						
Nennleistung	W	200																													
Nenngeschwindigkeit	mm/s	1.750																													
Wiederholgenauigkeit	mm	±0,08																													
Gewicht des Modells	kg	7,7	8,5	9,3	10,0	10,8	11,6	12,4	13,2	14,0	14,8	15,6	16,4	17,2	17,9	18,7	19,5	20,3	21,1	21,9	22,7	23,5	24,3	25,1	25,8						
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	85,7																													
Zuladung (s. Anm. 1, 2)	kg	20 (horizontal)																													
Moment (s. Anm. 1, 3)	Nm	Einfacher Schlitten												Ma: 69,6						Mb: 99,0						Mc: 161,7					
		Doppelschlitten Abstand 55 mm												Ma: 316,5						Mb: 450,8						Mc: 262,0					
		Doppelschlitten Abstand 80 mm												Ma: 350,0						Mb: 500,0						Mc: 262,0					
zulässige Auskragung (s. Anm. 4)	mm	Einfacher Schlitten												Ma: 600						Mb, Mc: 600											
		Doppelschlitten Abstand 55 mm												Ma: 1475						Mb, Mc: 1475											
		Doppelschlitten Abstand 80 mm												Ma: 1600						Mb, Mc: 1600											

- 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



## Abmessungen

Hub	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500
A	578	678	778	878	978	1078	1178	1278	1378	1478	1578	1678	1778	1878	1978	2078	2178	2278	2378	2478	2578	2678	2778	2878
B	473	573	673	773	873	973	1073	1173	1273	1373	1473	1573	1673	1773	1873	1973	2073	2173	2273	2373	2473	2573	2673	2773
C	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500
D	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12	12
E	111	211	111	211	111	211	111	211	111	211	111	211	111	211	111	211	111	211	111	211	111	211	111	211
F	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20	22	22	24	24	26	26	28	28	30	30