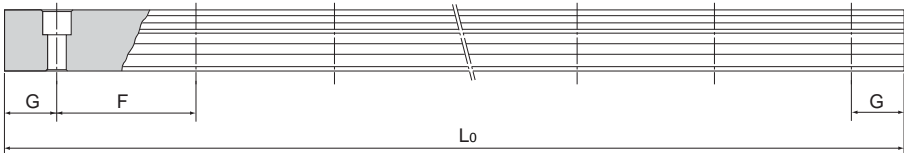


## Standardlänge und Maximallänge der Führungsschiene

Tab.1 zeigt die Standard- und Maximallängen der Schienen des Typs HRW. Falls eine größere Schienenlänge als die angeführte Maximallänge erforderlich ist, können Schienen mehrteilig als Stoßversion geliefert werden. Fragen Sie in einem solchen Fall THK. Bei Bestellung einer Sonderlänge ist das in der Tabelle angegebene Maß G zu berücksichtigen. Bei zunehmendem Maß G nimmt die Stabilität des Schienenendes in montiertem Zustand ab, was die Genauigkeit stark beeinträchtigt.



Tab.1 Standardlänge und Maximallänge der Führungsschiene für Typ HRW

Einheit: mm

Baureihe	HRW 12	HRW 14	HRW 17	HRW 21	HRW 27	HRW 35	HRW 50	HRW 60
Standardlänge der Führungs- schiene ( $L_0$ )	70	70	110	130	160	280	280	570
	110	110	190	230	280	440	440	885
	150	150	310	380	340	760	760	1200
	190	190	470	480	460	1000	1000	1620
	230	230	550	580	640	1240	1240	2040
	270	270		780	820	1560	1640	2460
	310	310					2040	
	390	390						
	470	470						
		550						
	670							
F	40	40	40	50	60	80	80	105
G	15	15	15	15	20	20	20	22,5
Maximallänge	(1000)	(1430)	1900 (800)	1900 (1000)	3000 (1200)	3000	3000	3000

Hinweis1: Die Maximallänge variiert entsprechend den Genauigkeitsklassen. Detaillierte Angaben erhalten Sie von THK.

Hinweis2: Falls mehrteilige Schienen nicht gestattet sind und eine größere Länge als die der obenstehenden Maximalwerte benötigt wird, wenden Sie sich bitte an THK.

Hinweis3: Die Werte in Klammern geben die maximalen Längen der korrosionsbeständigen Ausführungen an.

## Stopper

Beim Miniaturtyp HRW fallen die Kugeln heraus, wenn der Führungswagen aus der Führungsschiene gezogen wird. Diese Führungen werden daher mit einem Transportanschlag geliefert, der verhindert, dass der Führungswagen sich von der Schiene löst. Wenn Sie den Anschlag bei Einsatz des Produkts entfernen, ist darauf zu achten, dass kein Überlauf auftreten kann.

Tab.2 Maßstabelle für Anschlag von Typ HRW (Ausführung C)

Einheit: mm

Baugröße	A	B	C
12	22	7	10,5
14	29	7,8	11,2

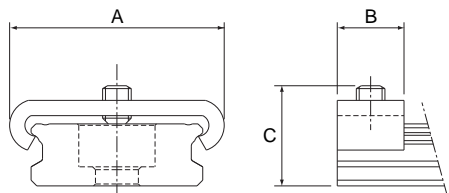


Abb.1 Anschlag von Typ HRW (Ausführung C)