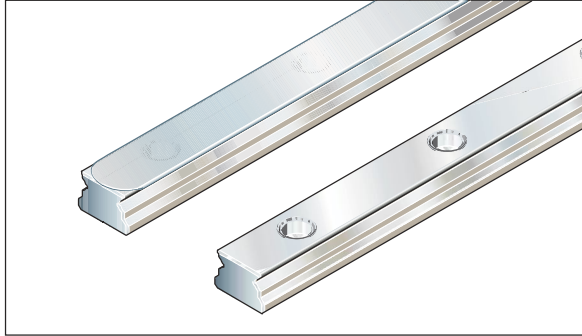


## 標準導軌 R0445

適用於滑塊 R0442 和 R0444。  
導軌都用符合 ISO 683-17 / EN 10088  
標準的防銹并抗酸蝕材料制造。



### 導軌物料號

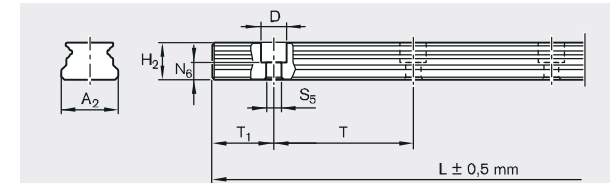
規格	精度等級	導軌物料號	
		物料號, 長度 L [mm] 不帶防護帶	帶防護帶
7	P	R0445 702 31,....	-
	H	R0445 703 31,....	-
	N	R0445 704 31,....	-
9/M3	P	R0445 802 31,....	R0445 862 31,....
	H	R0445 803 31,....	R0445 863 31,....
	N	R0445 804 31,....	R0445 864 31,....
9/M2	P	R0445 902 31,....	R0445 962 31,....
	H	R0445 903 31,....	R0445 963 31,....
	N	R0445 904 31,....	R0445 964 31,....
12	P	R0445 202 31,....	R0445 262 31,....
	H	R0445 203 31,....	R0445 263 31,....
	N	R0445 204 31,....	R0445 264 31,....
15	P	R0445 502 31,....	R0445 562 31,....
	H	R0445 503 31,....	R0445 563 31,....
	N	R0445 504 31,....	R0445 564 31,....
20	P	R0445 002 31,....	R0445 062 31,....
	H	R0445 003 31,....	R0445 063 31,....
	N	R0445 004 31,....	R0445 064 31,....

### 推薦導軌長度

$$L = n_b \cdot T - 4$$

L = 導軌長度 [mm]  
T = 孔間距 [mm]  
n<sub>b</sub> = 安裝孔數

## 尺寸和重量



導軌:  
固定孔位置公差

導軌長度至 500 mm  $\oplus \ominus \phi 0.3$

導軌長度至 1000 mm  $\oplus \ominus \phi$  至 0.6 线性增長

規格	尺寸 [mm]									重量 g/100 mm
	A <sub>2</sub>	H <sub>2</sub> <sup>1)</sup>	N <sub>6</sub>	D	S <sub>5</sub>	T <sub>1min</sub>	T <sub>1max</sub>	T	L <sub>max</sub> <sup>2)3)</sup>	
7	7	4.7	2.2	4.3	2.5	5.0	11.5	15	1000	22
9/M3	9	5.5	2.2	6.0	3.5	6.0	15.5	20	1000	33
9/M2	9	5.5	2.5	4.5	2.5	6.0	16.5	20	1000	33
12	12	7.8	3.0	6.0	3.5	6.0	20.5	25	1000	61
15	15	9.5	4.7	6.0	3.5	6.0	35.5	40	1000	97
20	20	15.0	6.5	9.5	6.0	6.5	53.5	60	1000	211

<sup>1)</sup> 不帶防護帶的尺寸

<sup>2)</sup> 導軌長度大於 L<sub>max</sub> 時, 由廠家用互相協調的導軌段組裝在一起供貨。

<sup>3)</sup> 對於特殊情況, 也可以供應直至 2000 mm 的單件式導軌(請詢問)。

### 訂貨舉例

在用戶沒有給出 T 值時, 導軌兩端的值相等。  
導軌長度用推薦導軌長度公式計算。

#### 訂貨舉例 1 (至 L<sub>max</sub>):

導軌規格 12, 精度等級 P, 推薦導軌長度 771 mm (30 · T, 安裝孔數 n<sub>b</sub> = 31, 導軌兩端的 T 值相等)

訂貨數據:  
R0445 202 31, 771 mm

#### 訂貨舉例 2 (至 L<sub>max</sub> 帶防護帶):

導軌規格 12 帶防護帶, 精度等級 P, 推薦導軌長度 771 mm (30 · T, 安裝孔數 n<sub>b</sub> = 31, 導軌一端的 T<sub>1</sub> = 4.5 mm)

訂貨數據:  
R0445 262 31, 771 mm, T<sub>1</sub> = 4.5 mm (導軌另一端由廠家確定 T<sub>1</sub> = 16.5 mm.)

#### 訂貨舉例 3 (多段式, 超過 L<sub>max</sub>):

導軌規格 12, 精度等級 N, 推薦導軌長度 1271 mm, 2 段

(50 · T, 安裝孔數 n<sub>b</sub> = 51, 組合導軌兩端的 T 值相等)

訂貨數據:  
R0445 204 32, 1271 mm

└ 導軌段數

#### 訂貨舉例 4 (單件式, 超過 L<sub>max</sub>):

導軌規格 12, 精度等級 P, 推薦導軌長度 1771 mm (70 · T, 安裝孔數 n<sub>b</sub> = 71, 導軌兩端的 T 值相等)

訂貨數據:  
R0445 202 31, 1771 mm