

EA720YS-1～-10 [普通型]鋼製ストレートエッジ[A級※]



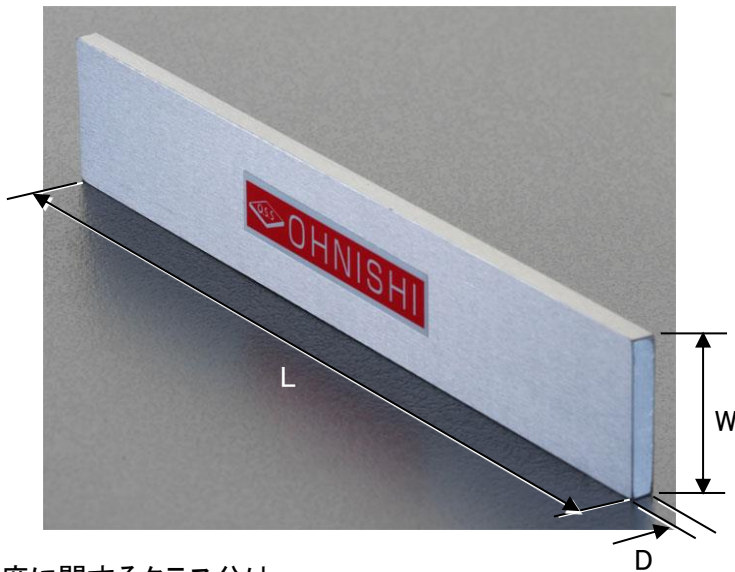
- 材質…炭素工具鋼
- 研磨仕上げ
- 機械仕上師の罫書き用として使用。

- ケース付



品番	サイズ(mm)	真直度	重量(kg)
	長さ(L)×幅(W)×厚さ(D)		
EA720YS-1	150×24×3	13μ m	0.06
EA720YS-2	200×24×3	14μ m	0.11
EA720YS-3	300×35×5	16μ m	0.41
EA720YS-4	500×40×5	20μ m	0.78
EA720YS-5	600×40×6	22μ m	1.1
EA720YS-6	750×45×6	25μ m	1.6
EA720YS-7	1,000×50×6	30μ m	2.4
EA720YS-8	1,200×65×7.5	34μ m	4.6
EA720YS-9	1,500×75×8	40μ m	7.0
EA720YS-10	2,000×85×10	50μ m	13.0

廃番



※真直度に関するクラス分け

A級とB級があり、真直度が異なります。

真直度とは、工作機械の機械精度及び工作機械に関わる用語で、直線であるべき部分(機械部分)の幾何学的直線からの狂いの大きさのこと。

$$\text{真直度 A級: } \left(10 + \frac{L}{50} \right) \mu\text{ m}$$

$$\text{真直度 B級: } \left(20 + \frac{L}{25} \right) \mu\text{ m}$$

$$\mu\text{ m} = \frac{1}{1,000} \text{ mm} = \frac{1}{1,000,000} \text{ m}$$