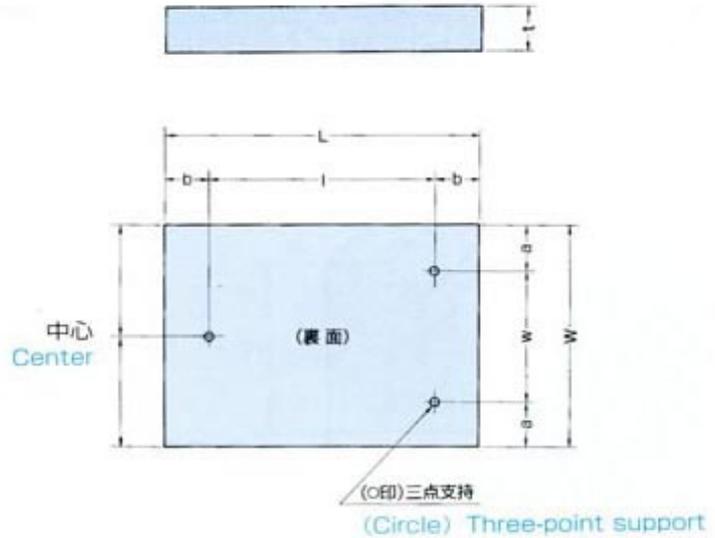


EA719XB-1～-9

【0級】精密グラナイト定盤

三点支持の位置



品番	寸法(mm)					平面度(μm)	重量(kg)
	巾(W) × 長(L) × 高(H)	w	l	a	b		
EA719XB-1	150 × 150 × 75	120	120	15	15	0級 3.5	5
EA719XB-2	200 × 200 × 75	120	160	20	20	3.5	9
EA719XB-3	250 × 250 × 75	210	210	20	20	3.5	14
EA719XB-4	300 × 300 × 100	240	240	30	30	4	27
EA719XB-5	300 × 450 × 100	240	390	30	30	4.5	40
EA719XB-6	400 × 400 × 100	340	340	30	30	4.5	48
EA719XB-7	450 × 450 × 100	340	420	30	40	4.5	60
EA719XB-8	450 × 600 × 100	370	500	40	50	5	81
EA719XB-9	500 × 500 × 100	420	420	40	40	5	75

◆滑らかな表面

細粒な組織の為、硬くて滑らかです。

◆剛性、耐熱耗性が高い

鋳鉄製定盤に比べて、最低7.5倍以上の耐摩耗性
優れ、2倍以上の剛性誇り、組織的条件も非常に優れています。

◆温度変化に影響を受けにくい

熱伝導率	
はんれい岩	1.05Kcal/m.h.°C
花こう岩	1.36Kcal/m.h.°C
鋳鉄	45.0Kcal/m.h.°C

以上のデータが示すように石製定盤は温度変化に極めて鈍感な為、安定した精度を保証出来る訳です。

◆経年変化の心配がない

石そのものが何年も前から自然にシーズニングされている為、ひずみ等を生じる心配が全くありません。

◆錆を生じない

天然石の為、鋳鉄のような錆を生じる心配がなく、化学工場等の薬品物使用場所でも安心して使用出来ます。

◆平面度のくるいがない

石製定盤は硬くて組織的に細粒の為、ねばりが少なく、カエリや盛り上りは、全く無く測定器具を損なう心配もありません。