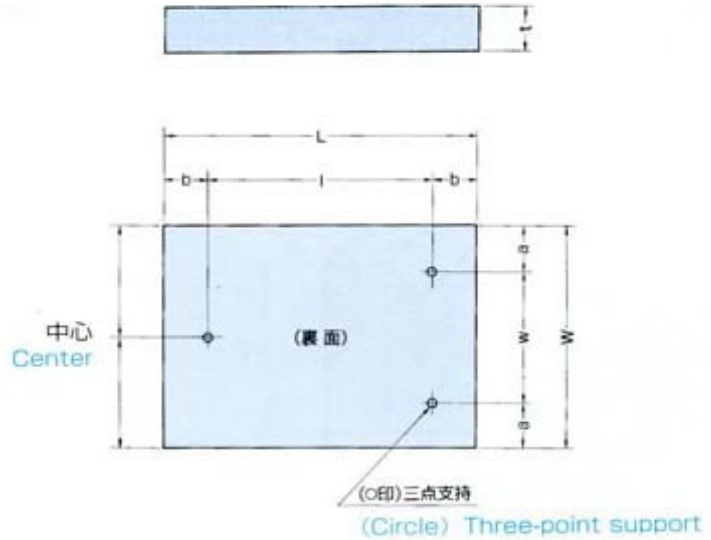


EA719XA-1~-14

【1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) 1級	重量(kg)
	巾(W)×長(L)×高(H)	w	l	a	b		
EA719XA-1	150×150×75	120	120	15	15	7	5
EA719XA-2	200×200×75	120	160	20	20	7	9
EA719XA-3	250×250×75	210	210	20	20	7	14
EA719XA-4	300×300×100	240	240	30	30	8	27
EA719XA-5	300×450×100	240	390	30	30	9	40
EA719XA-6	400×400×100	340	340	30	30	9	48
EA719XA-7	450×450×100	340	420	30	40	9	60
EA719XA-8	450×600×100	370	500	40	50	10	81
EA719XA-9	500×500×100	420	420	40	40	10	75
EA719XA-10	500×750×130	420	630	40	60	11	146
EA719XA-11	600×600×130	500	500	50	50	10	140
EA719XA-12	600×900×130	500	650	50	125	12	210
EA719XA-13	750×750×150	630	630	60	60	12	253
EA719XA-14	750×1000×150	630	700	60	150	13	337

◆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。