

パALLELは機械のテーブル面とワークや治具、金型等の間にセットして平行及び真直を維持した高精度の加工が出来ます。研削盤、フライス盤、ボール盤、プレス機械等に幅広く利用できる他、定盤上での検査補助具としても使用できます。焼入研磨加工の為、耐磨耗性に優れ、寿命が長く経済的です。

平行度:±0.005mm/100mm
 直角度:±0.01mm
 高低公差:±0.01mm
 硬度:HRC55° ±3°
 4面研磨仕上げ
 材質:SK材

- 各セット木箱収納
- 単体(2本1組)の販売が出来ます。
- 規格以外の寸法の製作も可能です。



パイスの口金幅、ワーク寸法や加工条件に合わせ、厚さ・高さ・長さを確認することで、最適な製品を選択できます。

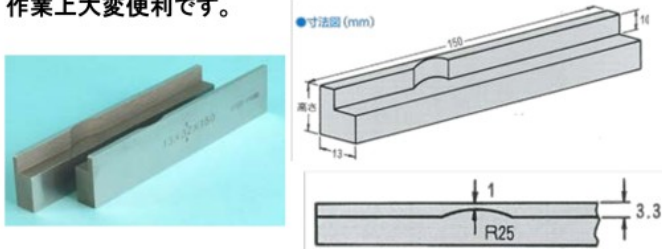


定盤の上で検査治具として使用している例

コードNo.	型式	セット内容(厚×高×長) 2本1組					mm	組数	重量
06-107	SP-140	8.5X10X150	8.5X15X150	8.5X20X150	8.5X24X150	8.5X30X150		7組14本	7.0kg
		12.6X38X200	12.6X44X200						
06-104	SP-100	8.5X20X150	8.5X24X150	8.5X30X150	12.6X38X200	12.6X44X200		5組10本	5.0kg
06-105	NSP-101	6.8X10X120	6.8X12X120	6.8X14X120	6.8X16X120	6.8X18X120		5組10本	1.1kg
06-106	NSP-102	6.8X20X120	6.8X22X120	6.8X24X120	6.8X26X120	6.8X28X120		5組10本	1.75kg
06-113	SP-113	4.6X20X150	4.6X22X150	4.6X24X150	4.6X26X150	4.6X28X150	4.6X30X150	6組12本	1.6kg
06-114	SP-114	4.6X32X150	4.6X34X150	4.6X36X150	4.6X38X150	4.6X40X150	4.6X42X150	6組12本	2.4kg
06-115	SP-115	6.8X15X150	6.8X18X150	6.8X21X150	6.8X25X150	6.8X27X150		7組14本	2.8kg
		6.8X31X150	6.8X35X150						
06-160	SP-130	10X25X150	10X30X150	10X35X150	10X40X150	10X45X150	10X48X150	6組12本	6.0kg

段付精密スチールパALLEL

この段付スチールパALLELは、ワーク端を加工するのに最適な工夫がされた画期的なパALLELです。貫通穴の加工がワーク端ぎりぎりまでできるので、作業上大変便利です。



コードNo.	型式	厚×高×長	内容
06-112	SP-120	13X32X150	6組12本
		13X34X150	
		13X36X150	
		13X38X150	
		13X40X150	
		13X42X150	重量 5.5kg

超精密パALLELブロック(鏡面仕上)

精密定規としての検査や簡単な基準器としてのセットアップ治具に最適です。このパALLELは厚さ、高さの4面を鏡面加工し5mm~14mmの10サイズにおいて±0.003mm以内の高精度に仕上がっています。

平行度:±0.003mm
 直角度:±0.005mm



コードNo.	型式	厚×高×長	内容
06-110	NSP-103	5X6X100	5組10本
		7X8X100	
		9X10X100	
		11X12X100	
		13X14X100	