

P-640-J 防靜電軟材質鑷子



材質	鑷子頭	聚丙希 + 弾情材質
	本体	不銹鋼 (SUS420J2)
鑷子頭顏色	黒 + 灰	
防靜電管理値	$1 \times 10^4 \leq Rg < 1 \times 10^{12} \Omega$	
重量	17g	
更換鑷子頭	P-640J-1	

ESD管理値	$1 \times 10^4 \leq Rg < 1 \times 10^{12} \Omega$
硬度 (エラストマー部)	80ショアA
材質	ポリプロピレン + エラストマー (チップ) ステンレス (SUS420J2) (本体)
重量	17g
色	黒 + グレー (チップ)
全長	125mm
先端幅	1.5mm



P-643-J 防靜電軟材質鑷子



材質	鑷子頭	聚丙烯 + 彈情材質
	本体	不銹鋼 (SUS420J2)
鑷子頭顏色		黑 + 灰
防靜電管理值		$1 \times 10^4 \leq Rg < 1 \times 10^{12} \Omega$
重量		17g
更換鑷子頭		P-643J-1

ESD管理值	$1 \times 10^4 \leq Rg < 1 \times 10^{12} \Omega$
硬度 (エラストマー部)	80ショアA
材質	ポリプロピレン + エラストマー (チップ) ステンレス (SUS420J2) (本体)
重量	17g
色	黒 + グレー (チップ)
全長	125mm
先端幅	3.0mm (R型)



P-645-J 防靜電軟材質鑷子



材質	鑷子頭	聚丙希 + 弾情材質
	本体	不銹鋼 (SUS420J2)
鑷子頭顏色	黒 + 灰	
防靜電管理値	$1 \times 10^4 \leq Rg < 1 \times 10^{12} \Omega$	
重量	17g	
更換鑷子頭	P-645J-1	

ESD管理値	$1 \times 10^4 \leq Rg < 1 \times 10^{12} \Omega$
硬度 (エラストマー部)	80ショアA
材質	ポリプロピレン + エラストマー (チップ) ステンレス (SUS420J2) (本体)
重量	17g
色	黒 + グレー (チップ)
全長	125mm
先端幅	6.0mm (幅広R型)



対象物を傷つけない

安定した保持力につながる

柔らかさ × しなりにくさ

二重成形チップ

コシのある
ポリプロピレン(剛)

弾力性のある
エラストマー(柔)

金属本体の先端

しなりを抑制する特別設計

先端近くまで伸びた本体がチップのしなりを抑制
対象物をしっかりと保持できる

<p>①傷をつけにくい</p>  <p>繊細な対象物に最適</p>	<p>②滑りにくい</p>  <p>つかみにくい球体も簡単に保持</p>	<p>③完全非磁性</p>  <p>磁気を嫌う作業に最適</p>	<p>④静電気対策仕様</p>  <p>静電気によるダメージから電子部品を守る</p>
---	--	---	---

先端形状 バリエーション

	直型 P-640-J	先曲型 P-642-J	R型 P-643-J	幅広R型 P-645-J
	1.5 mm 	1.5 mm 	3.0 mm 	6.0 mm 
全長	125mm	125mm	125mm	125mm
交換チップ	P-640J-1 	P-642J-1 	P-643J-1 	P-645J-1 

先端が摩耗した!!

素材を変えたい!!

形状を変えたい!!

コストを抑えたい!!

本体そのまま、チップ交換で多彩に使えるピンセット!!



全20種以上の豊富な素材・形状のチップをラインナップ!!

ESDソフトチップ	ESDチップ	透明チップ	プラチップ	非粘着チップ	セラミックチップ
静電気対策仕様 (ソフト素材)	静電気対策仕様 (ハード素材)	透明	低コスト	非粘着	絶縁/耐熱/ 耐薬品

本体は全てのチップに対応!!



镊子头

型号	品名	先端幅 A (mm)			材质	硬度	色	耐热温度 ℃	防静电管理值 Ω	入数	
		A	B	先端幅							
P-640J-1	防静电软材质镊子头	48	10	1.5	聚丙烯 +弹性材质	80 (弹性材质)	黑+灰	-	-	2个1组	
P-643J-1				3.0 (R型)							
P-645J-1				6.0 (幅広R型)							
P-640S-1	防静电尖端镊子头	48	10	1.2	PEEK	-	黑	315	Rg<1×10 ¹²	2个1组	
P-641S-1				0.4							
P-642S-1				1.0 (R型)							
P-643S-1				47							2.4 (R型)
P-644S-1				48							0.6
P-645S-1											6.0
P-640P-1	塑料镊子头	48	10	1.2	PBT	-	白	-	-	2个1组	
P-644P-1				0.6							
P-643N-1		46	10	2.4 (R型)	HDPE	-	白 (半透明)	-	-	2个1组	
P-645N-1		48		6.0							
P-640A-1		48	10	1.2	聚碳酸酯	-	透明	-	-	2个1组	
P-642A-1				1.0 (R型)							
P-643A-1				47							2.4 (R型)
P-644A-1		48		0.6							
P-645A-1				6.0							