

オールファインセラミックピンセット

耐薬品、非磁性、絶縁性
耐摩耗性、耐熱性

に優れたオールファインセラミックピンセット



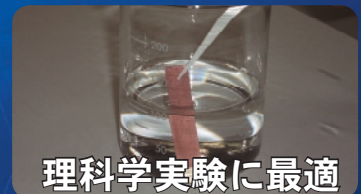
VICTOR is super professional tools.
It's a high quality and beautiful



特徴

- 耐薬品性** 激薬の中の商品も取り出せます。(フッ素系には使用しないでください)
- 非磁性** 磁気を帯びないのでチップを守ります。
- 絶縁性** 静電気もシャットダウン
- 耐摩耗性** 先端が磨り減ったりしにくいので長期に渡り使用できます。
- 耐熱性** 約700℃まで対応
- 非融着性** ハンダがピンセットにくっつかない

主な主用途



花園工具株式会社

http://www.hanazonotool.co.jp/

■ 材質特性表

材 質		京セラ製ジルコニア(ZrO ₂)		外 観/呈 色		緻密質/淡黄色		
嵩比重		—	6.0	熱的 特性	線膨張 係 数	40~400℃	1/℃	10.5
吸水率		%	0		熱伝導率	40~800℃	(×10 ⁻⁶)	11.0
機 械 的 特 性	ビッカース硬さ	荷重500g Hv	1,250		比 熱	20℃	$\frac{\text{cal}}{\text{cm} \cdot \text{sec} \cdot \text{°C}}$	0.009
	3点曲げ強度	kgf/mm ²	100		耐熱衝撃(水平投下)	°C		300
	圧縮強度	kgf/mm ²	580	電 氣 的 特 性	絶縁耐力		kV/mm	10
	ヤング率	kg/cm ² (×10 ⁵)	2.1		体積固有 抵 抗	20℃	Ω·cm	10 ¹²
	ポアソン比	—	0.31			300℃		10 ⁶
耐 薬 品 性	硝酸(60%)90℃	mg/cm ² /day	≈0.00	500℃	10 ⁴			
	硝酸(95%)95℃		0.04	誘電率(1MHz)		—	33	
	カ性ソーダ (30%)80℃		0.08					

注意 △ セラミックは非常に堅い材質ですが、反面もろさがありますので、ピンセットとして通常の使用方法以外の取扱い(強くぶついたり、曲げたり、こじたり等)により折れる事がありますので、注意して下さい。

■ 品種(ラインアップ)と主要目的

品番:8501



先端が0.5Rの丸みを持っていて一般作業に向いています。口の内側にスジがついています。

品番:8501-F



先端が0.5Rの丸みを持ち口の内側がフラットになっている為ワークに傷などをつけない時に適しています。

品番:8501-GG



先端を鋭く尖らせた型で細かい作業に向いています。内側はフラットになっています。

品番:8507



口先がワシの口のように曲っており標準型とは違った使い方が出来ます。

■ 姉妹品

ステンレス
ピンセット

品番:88AA

・サイズ:120mm
・重 量:20g



ステンレス製のピンセットです。高密度プリント基板の半田付けや部品交換など精密組立作業に最適です。

製造元 花園工具株式会社

E-mail:victor.kg@hanazonotool.co.jp
ホームページ:http://www.hanazonotool.co.jp/

本 社
〒578-0901 東大阪市加納5丁目12番38号
TEL.072(871)9901(代) FAX.072(871)9904

東京営業所
〒110-0016 東京都台東区台東1丁目22番4号幸保第3ビル7階
TEL.03(5818)0546 FAX.03(5818)0547

取扱店