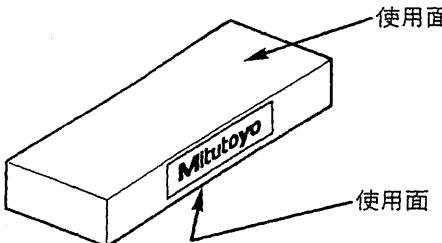


セラストン

MANUAL No.4588
PART No.601644

特 長

- セラストンは、アルミナセラミックスを使用したかえり取り用砥石で、従来のアルカンサス砥石より能率よくかえり取り作業ができます。
- セラストンは、スチール製ゲージブロックおよびセラブロックの、どちらのかえり取りにも使用できます。
- 2面使用可能です。



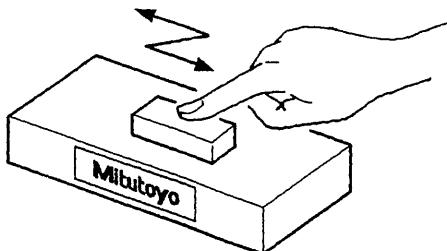
- セラストンには、150(W)×50(D)×20(H)mm(No.601644)と100(W)×25(D)×12(H)mm(No.601645)の2サイズがあります。

*片面に付属のゴム脚を貼り、片面ずつご使用ください。

使用方法

手順1：セラストン使用面と、かえり取りを行うゲージブロックの測定面を溶剤できれいに拭き取ります。

手順2：セラストンにゲージブロックの測定面を重ね、指で軽く押し付けながら往復させます。



*スリキズ等の軽微なかえりは、10往復程度で取れます。打傷等の大きなかえり、特に硬いセラブロックのかえりは、強く押し付けて十分こすってください。強くこすっても寸法が変化することはありませんので、安心してご使用ください。

かえりの有無の確認はオプチカルフラットでできます。かえりがあると干渉縞が見え、なくなると干渉縞も消えます。

手順3：5～10個連続してかえり取りを行ったときは、セラストンの使用面を一度溶剤で面拭きしてください。

面の修正

- 長く使用しますとかえり取りの性能が低下するため、面の修正が必要になります。
- 修正作業は、GC#2000程度の湿式ラップパウダを使用し、平面の出た鋳鉄定盤とすり合せてください。修正後はセラストンのラップ面全面を、超硬プレート等で目つぶしを行い、ゲージブロックの測定面に傷が入らないようにしてください。

*弊社におきましても、面の修正を承りますので、ご依頼の際は各営業所にご連絡ください。

Mitutoyo