

Schleifstein SB

Der Tormek Blackstone Silicon ist entwickelt worden, um sehr harte und andere hochlegierte Stahlqualitäten zu formen und zu schärfen*.

Er kann auch Hartmetall schärfen, wenn das Werkzeug bereits die korrekte Form hat. SB-250 schleift üblichen Kohlenstoffstahl nicht schneller als der Tormek Originalschleifstein. Die Kombination aus der Härte der Schleifkörner, aus Form und aus Größe lässt den Stein bei den niedrigen Drehzahl der Tormek Maschine effektiv arbeiten. Die höhere Schleiffähigkeit des Schleifsteins ist für das Schleifen von Werkzeugen mit großen Schleifflächen, und wo der Schleifdruck gering ist, besonders gut geeignet, z.B. bei Maschinenhobelmessern und Meißeln zum Drechseln.



Korngröße 220

Die Korngröße, die 220 beträgt, ist die gleiche wie beim Tormek Originalschleifstein und kann mit dem Steinpräparierer SP-650 geändert werden, um dem Stein eine Oberfläche entsprechend 1000 Korn zu geben. Dank der scharfen und relativ kleinen Schleifkörner schleift der Blackstone Silicon auch bei niedrigem Schleifdruck effektiv. Der Blackstone Silicon hat außerdem eine sehr lange Lebensdauer.

Passend für Tormek T-8, Tormek T-7 und frühere Tormek-Modelle mit 250 mm Steindurchmesser.

Wichtiger Gebrauchshinweis:

* Man muss zwischen Formen und Schärfen eines Werkzeugs unterscheiden. Beim Formen wird Material weggeschliffen, um die gewünschten Form und Schneidenwinkel zu erhalten. Beim Schärfen putzen Sie eine vorhandene Form und machen die Schneide scharf.