

Polierstein vierkant 25x13x150mm SiC400 für harte Materialien im Werkzeug- und Formenbau



**Polierstein vierkant 25x13x150mm SiC400 für harte
Materialien im Werkzeug- und Formenbau**

Artikel-Nr.:33400048

EAN:4007220107386

PFERD TOOLS Schleif- und Poliersteine sind vielseitige Werkzeuge für die Endbearbeitung von Formen im Werkzeug- und Formenbau.

Sie werden zum stufenweisen Feinschleifen nach der zerspanenden Arbeit oder nach dem Erodieren (EDM) benutzt, um eine Strichpolitur in Entformungsrichtung einzuschleifen oder zur Vorbereitung einer Hochglanzpolitur mit Diamantpasten.

Die weiche Ausführung CARBIDE ermöglicht hohe Abtragsraten ohne Zusetzen auf  harten Materialien im Werkzeug- und Formenbau.

Technische Daten

Breite	25 mm
Höhe	13 mm
Korngröße	400
Länge	150 mm

Vorteile

-  Hohe Standzeit.
 -  Hohe Formstabilität.
 -  Hohe Schleifleistung.
 -  Gleichmäßiger Abtrag.
 -  Feines Schliffbild.
-

Anwendungsempfehlungen

- ✓ Für ein ergonomischeres Arbeiten wird im Handeinsatz ein Schnellspannheft empfohlen.
- ✓ Um ein besseres Oberflächenfinish zu erreichen wird der Einsatz von Schleifölen empfohlen.
- ✓ Poliersteine sortenrein trennen, um eine Kornverschleppung zu vermeiden.

Bearbeitbare Werkstoffe

- ✓ Hartmetall
- ✓ Hochwarmfeste Werkstoffe
- ✓ Stahlwerkstoffe mit einer Härte > 54 HRC

Bearbeitungsaufgaben

- ✓ Flächenbearbeitung
- ✓ Polieren
- ✓ Schlichten
- ✓ Stufenweises Feinschleifen
- ✓ Verrunden

Antriebsarten

- ✓ Handeinsatz
 - ✓ Handfeilgerät
-



August Rüggeberg GmbH & Co. KG
Hauptstraße 13
51709 Marienheide

+49 2264 9-0

+49 2264 9-400

info@pferd.com