

Handgeführte Schleifwerkzeuge

Siliciumcarbid-Abziehsteine

Siliciumcarbid zählt zu den härtesten Schleifmitteln und zeichnet sich durch eine dauerhaft hohe Schleifleistung aus. Das Schleifmittel eignet sich für sehr harte und hochwertige Stähle. Mit Siliciumcarbid können auch Widia und andere Hartmetallstähle problemlos nachgeschliffen werden.

Indiga

Indiga-Ölsteine und -Schleiffeilen werden aus speziellen Korunden gefertigt. Hochwertige Rohstoffe und stetige Weiterentwicklung sind die Voraussetzungen für eine hohe Schleifleistung und lange Haltbarkeit der Indiga-Produkte.

Gloria

Gloria-Abziehsteine eignen sich durch die Kunstharzbindung hervorragend zur Bearbeitung empfindlicher Schneiden. Sie bewirken einen besonders scharfen Schliff, sorgen für saubere, gratfreie Schneiden und verlängern dadurch die Lebensdauer der Werkzeuge.

Record-Arkansas

Record-Arkansas-Produkte verfügen über eine hohe Härte und sind besonders fein, wodurch selbst kleinste Unebenheiten beseitigt werden können. Die feine Schleif- und Abziehwirkung der Record-Arkansas-Produkte eignet sich hervorragend für die Pflege und Bearbeitung von Feinwerkzeugen und dient zur Erhaltung der Schärfe. Durch die Wachsträngung werden Anhaftungen vermieden sowie ein kühler und sanfter Schliff erzielt.

Record-Brocken

Bei Record-Brocken handelt es sich um hochwertige Kombinationssteine. Sie bestehen aus einer groben und einer feinen Schleifschicht. Daher kann mit einem Werkzeug vorgeschliffen als auch fein abgezogen werden. Die Grob-Fein-Kombination bietet ideale Voraussetzungen für den Einsatz in unterschiedlichsten Bereichen.

PRODUKTGRUPPEN SIND IN ALLEN GÄNGIGEN FORMEN UND ABMESSUNGEN LAGERHALTIG

Produktgruppe	Kornart	Korngröße [Mesh]	Härtegrad	Bindung	Einsatzgebiete
Indiga	Normalkorund	Grob = F 100 Mittel = F 150 Fein = F 400	T- hoch W- hoch U- hoch	V	Zur Bearbeitung von Werkzeugen aus weichen Stählen in der Metall- und Holzverarbeitung wie Maschinen- und Hobelmesser, Lehren.
Record Arkansas	Edelkorund weiß	Fein = F 500	Z- hoch	V	Sehr feiner und harter Stein für Optik-, Uhrmacher-, Graveur- und Feinmechanikerwerkstätten.
Record Brocken	Normalkorund	Grob = F 100 Fein = F 400	S- hoch X- hoch	V	Kombinationsstein zum Abziehen von Messern oder Holzbearbeitungswerkzeugen wie Stechbeitel.
Siliciumcarbid-Abziehsteine	Siliciumcarbid	Sehr grob = F 20 Grob = F 100 Mittel = F 150 Fein = F 280	S- hoch Q- hoch Q- hoch S- hoch	V	Zur Bearbeitung von Werkzeugen aus gehärteten Stählen, HSS und Hartmetalle im Formenbau sowie Marmor, Granit oder Fliesen.
Gloria	Siliciumcarbid	Fein = F 400	L- mittel	B	Weicher Stein zum Nachschärfen von empfindlichen Schneiden wie Rasiermessern, wo eine gratfrei Fläche erzeugt werden soll.

Lapport Schleiftechnik GmbH Tel: +49 (0) 63 03 – 92 11 – 0 E-Mail: vertrieb@lapport.de www.lapport.com

