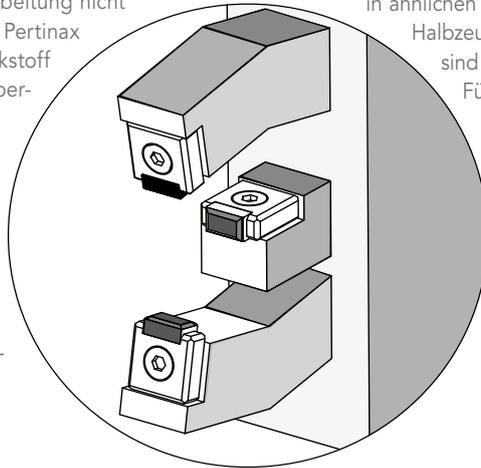


LÜNETTSTEINE

FESTSTEHENDE LÜNETTSTEINE FÜR DAS AUSSENRUNDSCHLEIFEN

Mit einem feststehendem Setzstock (Lünette) unterstützt man lange, dünne Werkstücke, damit sie sich bei der Bearbeitung nicht durchbiegen. Gegenüber Weißmetall, Bronze, Pertinax oder Spezialkunststoff ist PKD als Lünettwerkstoff wirtschaftlich und technologisch deutlich überlegen.

DR. KAISER liefert seit über 15 Jahren Lünettsteine für verschiedene Hersteller von Schleiflünetten in PKD- und auch PCBN-Ausführung. PKD hat gegenüber Stahl einen sehr geringen Reibkoeffizienten und zeichnet sich durch eine hohe Verschleißfestigkeit aus. PCBN kommt in Sonderfällen zum Einsatz, wenn Bearbeitungsspuren am Werkstück einen etwas nachgiebigeren Werkstoff erfordern.



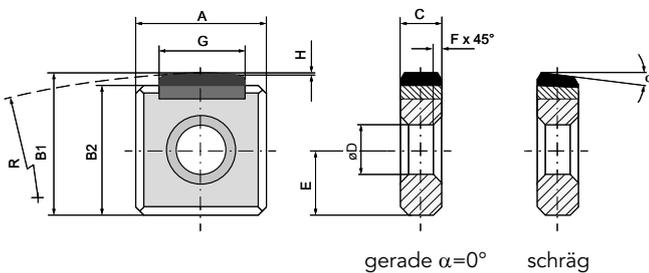
DIAMANT-LÜNETTSTEINE AB LAGER

Die stetig steigende und wiederkehrende Nachfrage nach Lünettsteinen in ähnlichen Ausführungsvarianten macht eine Vorratshaltung für Halbzeuge für Lünettsteine bei DR. KAISER möglich. Damit sind Standard-Lünettsteine in sehr kurzer Zeit lieferbar. Für Sonderausführungen können Lieferzeiten von 3 bis 5 Wochen angeboten werden.

DER SCHNELLE WEG ZU IHREN LÜNETTSTEINEN

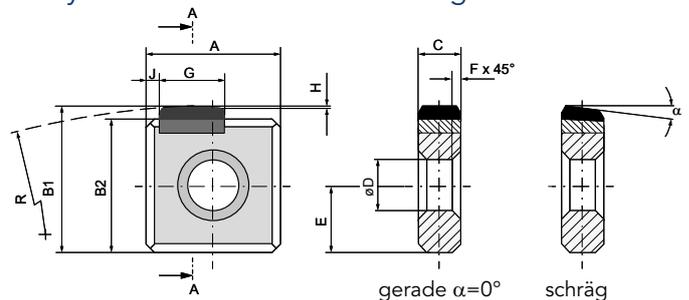
Wir erstellen Ihnen gern ein Angebot für Ihre Lünettsteine. Entweder Sie nennen uns die Herstellernummer, die meist auf dem Lünettstein graviert ist, oder Sie bzw. unsere Vertretung messen die Geometrie der Steine aus und übertragen die Werte in die untere Tabelle. Noch einfacher ist es für Sie, uns ein Muster Ihrer verwendeten Lünettsteine zuzusenden. Dann nehmen wir alle notwendigen Maße ab.

Symmetrische Ausführung



gerade $\alpha=0^\circ$ schräg

Asymmetrische Ausführung



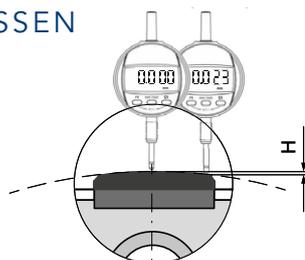
gerade $\alpha=0^\circ$ schräg

A	B1	B2	C	$\varnothing D$	E	F
in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm
G	H	R	α	Gravur auf vorhandenem Lünettstein		
in mm	in mm gemessen	in mm wenn bekannt	in $^\circ$			

A	B1	B2	C	$\varnothing D$	E	F
in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm
G	H	J	R	α	Gravur auf vorhandenem Lünettstein	
in mm	in mm gemessen	in mm	in mm wenn bekannt	in $^\circ$		

LÜNETTRADIUS VERMESSEN

Mit Hilfe einer Messuhr können Sie die Höhendifferenz H von der Mitte zum Rand selbst ermitteln und in der Tabelle eintragen. Daraus errechnen wir dann den Lünettsteinradius R.



DR. KAISER
präzision durch diamant

DR. KAISER DIAMANTWERKZEUGE GmbH & Co. KG
Am Wasserturm 33 G – 29223 Celle – Germany
www.drkaiser.de

Hartmut Schulze
Produktbereich Verschleißschutz
Tel.: +49 5141 9386 1036
Hartmut.Schulze@drkaiser.de

