



QUALITÄT - MADE IN GERMANY

DIAMANTWERKZEUGE
FEUERFEST UND
INDUSTRIEANWENDUNGEN

110 JAHRE

1908 - 2018





HEGER DIAMANTWERKZEUGE

Feuerfeste Materialien und Industrieanwendungen erfordern passende Werkzeuge und Maschinen.



110 JAHRE - 1908 - 2018

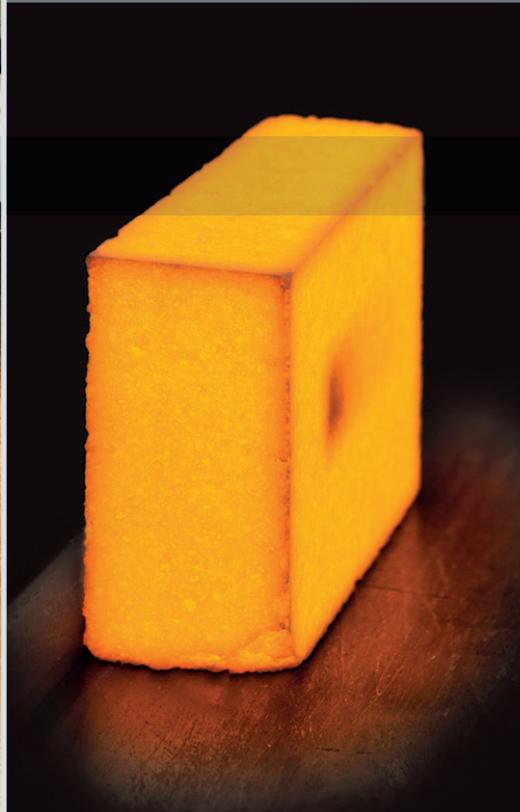
Heger ist der Experte mit langjähriger Erfahrung für professionelle Diamantwerkzeuganwendungen in den Bereichen Feuerfest und Industrie, Bau, Oberflächenbearbeitung und Naturstein.

Für unsere Kunden analysieren, beraten, entwickeln und produzieren wir stets die optimale und wirtschaftlichste Lösung.

Wir bieten höchste Produktsicherheit – die Endfertigung erfolgt nach Norm EN13236 und oSa.

Durch partnerschaftliche Zusammenarbeit und fachliche Betreuung vor Ort unterstützen wir Sie bei den täglichen Herausforderungen und bei Ihren individuellen Projekten.





ANWENDUNGSBEREICHE UNSERER WERKZEUGE

- Feuerfeste Baustoffe
- Industriekeramik
- Klinkerindustrie
- Ziegelindustrie
- Feuerfest- und Schornsteinbau
- Industrieofen- und Kesselbau
- Eisen- und Stahlindustrie
- Anlagen der NE-Gewinnung
- Öfen und Anlagen der Glasindustrie
- Kraftwerksanlagen und Kokereien
- Anlagen der Zement- und Kalkindustrie
- Anlagen der Chemie und Petrochemie
- Müllverbrennungsanlagen
- Aluminiumindustrie
- Gießereien
- Technische Hochschulen
- Prüfinstitute und Laboratorien

WERKSTOFFÜBERSICHT

- Silika und Kieselglaserzeugnisse
- Schamotte- / Spezialschamotteerzeugnisse
- Aluminareiche (Tonerdereiche) Materialien
- Kohlenstoffhaltige Aluminareiche Werkstoffe
- Basische Feuerfeste Werkstoffe
- Gebrannte Basische Werkstoffe
- Kohlenstoffhaltige Basische Werkstoffe
- Gesinterte Sonderkeramische Werkstoffe
- Kohlenstoff- und Graphitwerkstoffe
- Siliziumcarbidwerkstoffe
- Schmelzgegossene Erzeugnisse / Materialien
- Feuerleicht und Wärmedämmerzeugnisse
- Feuerbetonwerkstoffe
- Verschleißschutzwerkstoffe
- Säurefeste Werkstoffe
- Industriekeramische Werkstoffe
- Klinker- und Ziegelprodukte





PRODUKTÜBERSICHT



DIAMANTTRENNSCHEIBEN NASSSCHNITT

- Stahlkern oder Sandwich-Ruhekern
- \varnothing 100 – 3.000 mm
- Gesinterte segmentierte Ausführungen
- Gesintertes geschlossener Belag in Metall- oder Kunststoffbindung
- Galvanischer Belag geschlossen
- Sonderlösungen



DIAMANTTRENNSCHEIBEN TROCKENSCHNITT

- Stahlkern oder Sandwich-Ruhekern
- \varnothing 100 – 2.000 mm
- Gesinterte segmentierte Ausführungen
- Gesinterte geschlossene Beläge
- Galvaniktrennscheiben
- Turbo-Trennscheiben
- Sonderlösungen



DIAMANTBOHRWERKZEUGE

Für alle Feuerfestmaterialien \varnothing 1 – 1.000 mm mit allen Werkzeugaufnahmen und Arbeitslängen

- Segmentierte Ausführung Hohlbohrer
- Gesintertes geschlossener Belag Hohlbohrer
- Gesinterte Ausführung Vollbohrer
- Galvanikhohlbohrer
- Galvanikvollbohrer
- Sonderlösungen



MASCHINEN UND ZUBEHÖRTEILE

- Steintrennmaschinen
- Spezialtrennmaschinen
- Staubabsauganlagen
- Kernbohrstative
- Kernbohrmotoren elektrisch
- Druckluftkernbohrmotoren
- Wasserspülbüchsen
- Schleifmaschinen
- Sonderlösungen

FRÄSWERKZEUGE

- Umfangfräser
- Profilfräser
- Sonderlösungen

SCHLEIFWERKZEUGE

- Umfangschleifscheiben
- Topfschleifscheiben
- Schleifringe
- Schleifstifte
- Schleifteller
- Schraubsegmente
- Schleifpads
- Profilschleifscheiben
- Schleifwalzen segmentiert
- Schleifwalzen galvanisch belegt
- Sonderlösungen

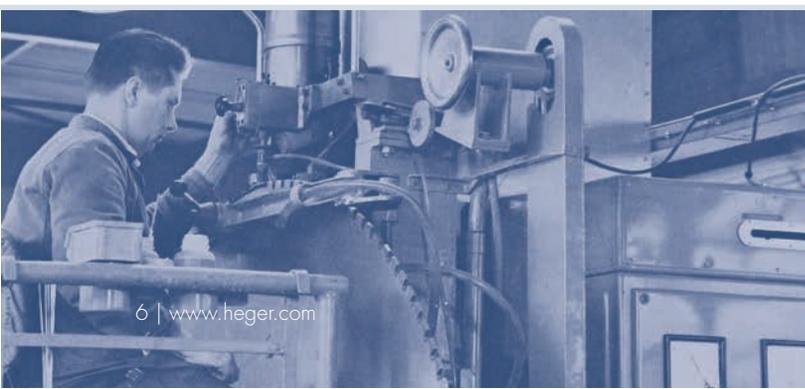




ÜBER 100 JAHRE KNOW-HOW

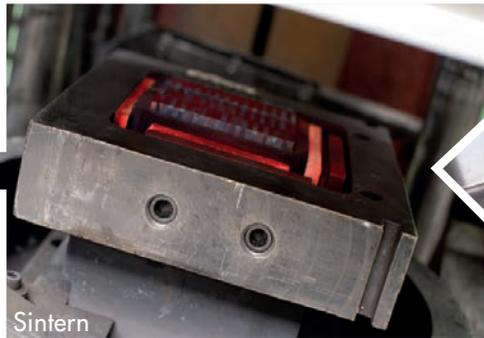
Für „Qualität – Made in Germany“ steht Heger seit über 100 Jahren. Diamantwerkzeuge für Betonbohr- und -sägebetriebe sowie für die Feuerfestindustrie sind unsere Kernkompetenz.

- ▼ **1908** gründet Rudolf Heger eine Diamantfräserei in Freiburg. Von hier werden die Heger-Spezialsägen unter dem Namen Heger-Hamedis in alle Welt verkauft. Über die beiden Weltkriege hinweg werden Diamanttrennscheiben und Steinbearbeitungsmaschinen konstruiert und hergestellt. Forschung und Entwicklung werden später am neuen Standort in Umkirch vorangetrieben. Heger Hamedis führt bereits in den 1960er Jahren die Sintertechnologie ein, damals eine absolute Weltneuheit. Der Fokus liegt auf Diamantwerkzeugen für die Natursteinindustrie.
- ▼ **1991** geht Heger an einen Privatinvestor, welcher mehr und mehr die Bauindustrie beliefert.
- ▼ **1998** werden die Räumlichkeiten zu eng und Heger zieht um nach Heitersheim.
- ▼ **2001** kauft der US-Konzern ITW den Betrieb und man firmiert nun unter Heger European Diamond Tools.
- ▼ **2004** übernimmt Stefan Haag die Geschäftsführung.
- ▼ **2007** kommt Günter Dreyer als Anwendungstechniker zu Heger. In den nächsten Jahren werden sowohl die Produktionsprozesse als auch die Produkte speziell für die Bauindustrie weiter entwickelt.
- ▼ **2013** erfolgt die Trennung vom amerikanischen Konzern ITW. Stefan Haag und Günter Dreyer gründen die Heger GmbH Excellent Diamond Tools. Die komplette Belegschaft wird übernommen. In Heitersheim wird die Segmentfertigung wieder aufgebaut, welche von ITW 2007 nach Belgien verlagert wurde. Damit ist Heger wieder Hersteller mit kompletter Fertigungstiefe. In Hoogerheide in Holland wird die Heger Excellent Diamond Tools BV gegründet – von dort erfolgt die Betreuung der Benelux-Länder.
- ▼ **2015** erfolgt der Umzug in das neue Büro- und Fertigungsgebäude. Die Produktion am Standort Deutschland wird weiter ausgebaut und optimiert. Neue Produkte sind in der Entwicklung, um weiterhin der bevorzugte Partner für professionelle Anwender im Bereich Diamantwerkzeuge zu sein.
- ▼ **2016** Heger expandiert weiter. Ein Schwerpunkt liegt in der Entwicklung und Eigenfertigung von Segmenten. Das Vertriebsteam wird in Deutschland als auch für den internationalen Markt weiter verstärkt.
- ▼ **2018** Auch in diesem Jahr investiert Heger in neueste Produktionsmaschinen und Technologien. Seit nunmehr **110 Jahren** steht Heger für Profi-Diamantwerkzeuge und Qualität Made in Germany.



HEGER – MADE IN GERMANY

Sicherheit durch Know-how und modernste Fertigung – die Entstehung eines Diamantwerkzeuges.





DIAMOND TOOLS
HeGER



Heger GmbH Excellent Diamond Tools
Kalring 1
D - 79423 Heitersheim

Tel. +49 7634 5020
Fax +49 7634 502213

info@heger.com
www.heger.com

 **HEGER** Deutschland

Verkauf & Technische Beratung
Feuerfest & Industrie

Stefan Finke
Tel. +49 173 9296664
stefan.finke@heger-edt.de



www.heger.com

