

Willkommen bei den **Graphite People**,
Ihren Experten für Hochtemperatur-Anwendungen!



Über **Graphite Materials** :

- + 25 Jahre erfolgreich am Markt
- + 60 Mitarbeiter
- + 12 Millionen € Jahresumsatz
- + 15 Jahre Produktionserfahrung
- + Engineeringsservice
- + Vom individuellen Einzelteil bis zur Serienfertigung
- + Moderne CNC Maschinen
- + Ø 150t Materialoutput / Jahr
- + DIN EN ISO 9001:2015 und 14001:2015 zertifiziert

Hartmetallrecycling - Die Zukunft der nachhaltigen Rohstofferrhaltung:

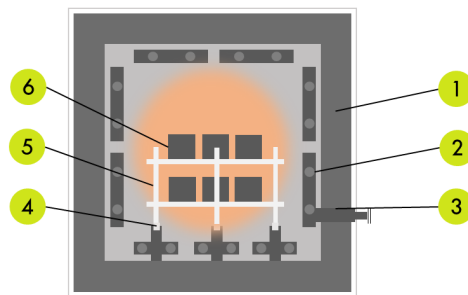
Neben dem Aspekt der Nachhaltigkeit sorgt das Hartmetallrecycling für sichere Verfügbarkeit wertvoller Ressourcen, wie z.B. Kobalt und Wolfram. Weltweit sind die unterschiedlichsten Recyclingverfahren im Einsatz. Eines haben jedoch fast alle gemeinsam: **Thermische Prozessstufen und hohe Anforderungen an Hochtemperaturbedingungen.**

Genau hier unterstützt Graphite Materials:

Von Heizen und Isolieren bis Chargieren, Abschirmen und Nachrüsten: Von uns erhalten Sie maßgeschneiderte Prozesslösungen für Hochtemperaturprozesse von der Beratung über die Konstruktion, bis zur Fertigung komplett aus einer Hand.

BRANCHEN:	+ Werkzeugherstellung + Formenbau + Maschinenbau	+ Bergbau + Automobilindustrie + Elektronikindustrie	+ Chemische Industrie + Medizintechnik
PRODUKTE:	+ Bohrwerkzeuge + Fräswerkzeuge	+ Wendeschneidplatten + Drehmeißel	+ Stanzwerkzeug + Lagerbuchsen

**UNSERE
PRODUKTE IM
THERMISCHEN
RECYCLING:**



- 1 Isolation aus Hart- und Weichfilz
- 2 Heizelemente aus Graphit und CFC
- 3 Anschlussbolzen aus Graphit
- 4 Auflagebalken aus Graphit
- 5 CFC-Gestell
- 6 Graphittiegel mit Hartmetallschrott

Wir gewährleisten:

- + mechanisch- und thermisch belastbare Bauteile
- + hohe Prozessqualität durch optimale Temperaturkonstanz
- + nachhaltige Produktqualität durch FEM-Simulationen
- + minimale Wärmeverluste durch optimale Isolationswerte

Wir finden für Ihren Recyclingprozess die optimale Lösung! Sprechen Sie uns an:



Eduard Lassel
Head of Engineering
+49 911 999 01 03 - 40
eduard.lassel@graphite-materials.com



Bastian Schott
Head of Sales
+49 911 999 01 03 - 49
bastian.schott@graphite-materials.com



Besuchen Sie unsere Homepage:
graphite-materials.com

Graphite Materials GmbH | Rothenburger Straße 76 | 90522 Oberasbach