



# CERATIZIT RESTART

## UNSER NACHSCHLEIFSERVICE FÜR ZERSPANUNGSWERKZEUGE

TEAM CUTTING TOOLS



CERATIZIT ist eine Hightech-Engineering-Gruppe,  
spezialisiert auf Zerspanungswerkzeuge und  
Hartstofflösungen.

**Tooling the Future**

[www.ceratizit.com](http://www.ceratizit.com)



## HOLEN SIE MEHR AUS IHREM WERKZEUG RAUS!

CERATIZIT ist weltweit bekannt für eine einheitlich hohe Produktqualität – und den zuverlässigen, optimal auf Kunden und Produkte abgestimmten Service. Dazu gehört selbstverständlich auch das Nachschleifen von Werkzeugen – denn trotz höchster Qualität und Standzeiten erreichen auch unsere Werkzeuge früher oder später ihre Verschleißgrenze.

Durch unseren fachgerechten Nachschleifservice mit Original-Geometrien und -Beschichtungen stellen wir annähernd die ursprüngliche Leistungsfähigkeit wieder her, so dass die Werkzeuge alle Qualitätsparameter weiterhin optimal erfüllen. Gleichzeitig verlängert die Aufbereitung die Lebensdauer des Werkzeugs – für Neuanschaffungen können Sie also weit weniger Mittel einplanen.

### Was kann einen ReStart bekommen?

- ▲ HSS-Bohrer
- ▲ VHM-Bohrer
- ▲ VHM-Bohrköpfe
- ▲ Reibahlen
- ▲ CBN- und PKD-Schneidplatten
- ▲ HSS-Fräser
- ▲ VHM-Fräser
- ▲ MultiChange-Wechselköpfe

Selbstverständlich sind auch die Preise unseres Nachschleif-Service fair kalkuliert und transparent – beim CERATIZIT ReStart-Programm gibt es keine Zuschläge für Abtrennen, Schruppverzahnungen, usw. Die publizierten Preise gelten ungeachtet des Anlieferzustandes Ihres Werkzeuges. Sollte ein Werkzeug nicht mehr nachschleifbar sein, erhalten Sie es unbearbeitet zurück.

## Wo bieten wir unseren ReStart-Service an?

In nahezu allen europäischen Ländern können wir Ihnen unseren ReStart-Service anbieten, und wir arbeiten daran, dies stetig weiter auszubauen.



## Wie finde ich heraus, welche Werkzeuge nachgeschliffen werden können?

Schauen Sie gleich nach, ob Ihr Werkzeug nachschleifbar ist:

- 1 Auf [cuttingtools.cerazit.com](http://cuttingtools.cerazit.com) geben Sie wie gewohnt die Artikel-Nr. Ihres Werkzeuges ein.
- 2 Dieses Icon zeigt Ihnen auf den ersten Blick, dass Ihr Werkzeug nachschleifbar ist.
- 3 Unter dem Reiter „Nachschleifservice“ finden Sie alle weiteren Informationen zu unseren Leistungen.
- 4 Folgen Sie diesem Link und fordern Sie kostenlos die Nachschleifbox inklusive bedrucktem Wendeetikett (mit Ihrer und unserer Anschrift), einem Nachschleif-Lieferschein sowie einem UPS-Retouren-Aufkleber an.



[cutting.tools/de/nachschleifen](http://cutting.tools/de/nachschleifen)

The screenshot shows the product page for a SilverLine tool. It includes the following elements:

- Step 1:** The top navigation bar with the company logo and a red circle '1' next to the search bar.
- Product Information:** Article number 5052121, title 'SilverLine – Schafffräser mit Eckenradius', and category 'Zerspanungswerkzeuge > Fräsbearbeitung > VHM-Fräser'.
- Technical Drawing:** A detailed drawing of the tool with dimensions LPR, OAL, DCONMS, RE, APMX, and LH.
- Specifications:** A grid of icons for material groups (N, P, M, K, N, S) and other tool properties.
- Step 2:** A red circle '2' next to a gear icon representing the re-sharpening service.
- Product Description:** A section with expandable details for 'Produktbeschreibung', 'Technische Daten', and 'Schnittdaten'.
- Step 3:** A red circle '3' next to the 'Nachschleifservice' (re-sharpening service) section.
- Service Details:** A table showing 'Standardschiff' (Standard tool) and 'Weitere Optionen' (Additional options) with their respective prices and services.
- Step 4:** A red circle '4' next to a link for 'Mehr Informationen zum Ablauf und Bestellung der Nachschleifbox'.

# EINFACHER UND TRANSPARENTER PROZESS

Ihre, mit dem Original-Nachschliff versehenen Werkzeuge, stellen wir Ihnen in der gewohnten Verpackung mit dem CERATIZIT Logistik-Service zu.

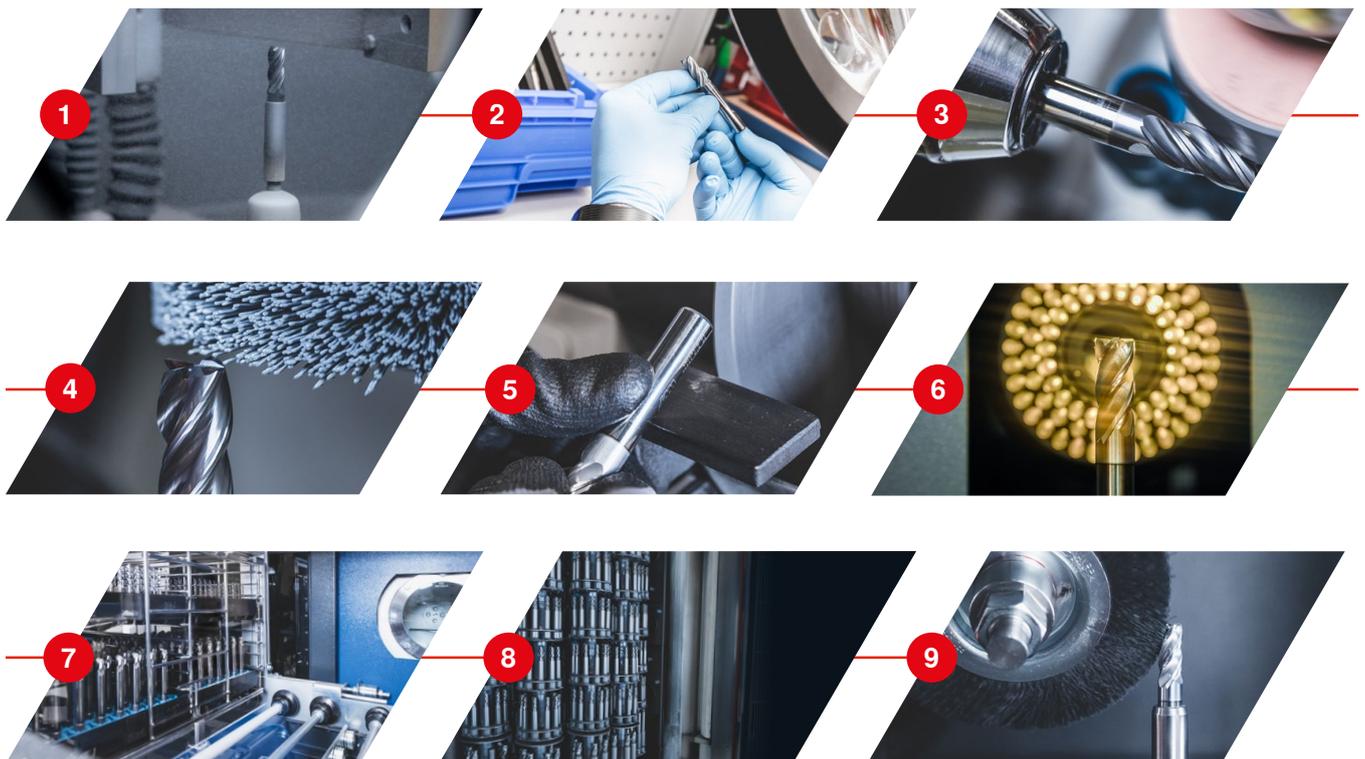
Sie erhalten die Nachschleifbox inklusive bedrucktem Wendetikett (mit Ihrer und unserer Anschrift), einem Nachschleif-Lieferschein sowie einem UPS-Retouren-Aufkleber.





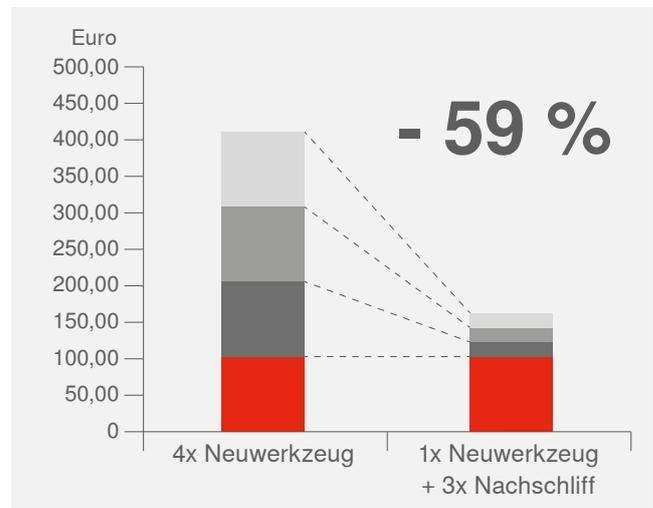
## Wie könnte der Nachschleifprozess aussehen?

beispielhafte Darstellung



## Welche Vorteile bringt Ihnen unser ReStart-Service?

- ▲ Senkung Ihrer Produktions- und Werkzeugkosten
- ▲ geringere Lager- und Kapitalkosten
- ▲ höhere Verfügbarkeit
- ▲ verkürzte Umlaufzeiten bei höchster Produktivität und maximaler Prozesssicherheit



Beispiel an unserem SilverLine VHM-Fräser Ø 12 mm (Art.Nr. 50 972 12200)

## Ressourcenschonend und nachhaltig handeln

Wir schließen den Kreislauf vom Sekundärrohstoff zum Fertigprodukt. Nicht nur extern, sondern auch in internen Prozessen optimiert die CERATIZIT-Gruppe die Ausbeute stetig und vermeidet das Anfallen von Sekundärrohstoffen. Auch der angebotene Nachschleifservice für unsere Kunden trägt zur Nachhaltigkeit entscheidend bei.

Unser Rücknahmepreis von Hartmetallen orientiert sich immer am aktuellen Marktpreis. Wir organisieren für Sie die komplette Abwicklung und stellen dazu kostenlos mengenspezifische Sammelbehälter und Transportlösungen zur Verfügung.



# SIE HABEN NOCH FRAGEN?

## Wie sind meine Lieferzeiten?

Unsere Standardlieferzeit beträgt 15 Arbeitstage beginnend nach Eingang Ihres Auftrages in unserem Hause. Werkzeuge mit speziellen Geometrien oder Beschichtungen können eine abweichende Lieferzeit haben.

## Wo finde ich die Nachschleifpreise zu meinem Werkzeug?

Sie können die Nachschleifpreise für Ihr Werkzeug einfach in unserem E-Shop finden. Unter dem Punkt „Wie finde ich heraus, welche Werkzeuge nachgeschliffen werden können?“ finden Sie ein Video, in dem Preisinformationen angezeigt werden.

## Wie verpacke ich richtig?

Bitte legen Sie die Werkzeuge einzeln in die Einlagefächer unserer Nachschleifboxen. Gerne können Sie die Werkzeuge in Ihrer Originalverpackung in die Fächer einlegen. So sind Ihre Werkzeuge optimal geschützt für den Transport. Bitte legen Sie die ausgefüllten Lieferscheine der Sendung bei und denken Sie daran, senden Sie uns lieber eine Box mehr zu als eine überfüllte Box.

## Wo kann ich eine CERATIZIT ReStart-Box bestellen?

Nutzen Sie hierfür bitte das Bestellformular auf der Website: [cuttingtools.ceratizit.com](http://cuttingtools.ceratizit.com)

## Was passiert mit Werkzeugen, welche nicht aus dem CERATIZIT-Programm kommen?

Werkzeuge, welche uns zugesendet werden und nicht aus dem CERATIZIT-Programm kommen, werden geometrisch nach CERATIZIT-Richtlinien geschliffen.

## Was passiert mit Werkzeugen, welche nicht mehr nachschleifbar sind?

Sollte ein Werkzeug nicht mehr nachschleifbar sein, erhalten Sie das Werkzeug unbearbeitet zurück.

## Welche Auswirkungen hat das Nachschleifen auf mein Werkzeug?

Das hängt von der Art des Werkzeuges bzw. der Art des Nachschliffs ab. Beispielsweise kann sich der Schneidendurchmesser oder die -länge des Werkzeugs verringern.

## Ihre Frage konnte nicht beantwortet werden?

Dann schreiben Sie uns einfach eine Mail und wir werden uns umgehend mit Ihnen in Kontakt setzen!

## Gebührenfreie Servicenummer

Deutschland: 0800 9210000  
Österreich: 00800 9210000

## E-Mail

[info.deutschland@ceratizit.com](mailto:info.deutschland@ceratizit.com)



# VEREINT. KOMPETENT. ZERSPANEN.



**SPEZIALIST FÜR WENDEPLATTENWERKZEUGE  
ZUM DREHEN, FRÄSEN UND STECHEN**

Die Produktmarke CERATIZIT steht für hochwertige Wendepplattenwerkzeuge. Die Produkte zeichnen sich durch ihre hohe Qualität aus und enthalten die DNA langjähriger Erfahrung in der Entwicklung und Produktion von Hartmetallwerkzeugen.



**DAS QUALITÄTSLABEL FÜR  
EFFIZIENTE BOHRBEARBEITUNG**

Hochpräzises Bohren, Reiben, Senken und Ausspindeln ist Expertensache: Effiziente Werkzeuglösungen für die Bohrbearbeitung sowie mechatronische Werkzeuge tragen daher den Markennamen KOMET.



**EXPERTE FÜR ROTIERENDE WERKZEUGE,  
WERKZEUGAUFNAHMEN UND SPANNLÖSUNGEN**

WNT steht als Synonym für Produktvielfalt: Rotierende Werkzeuge aus Vollhartmetall und HSS, Werkzeugaufnahmen und effiziente Lösungen für die Werkstückspannung sind dieser Marke zugeordnet.



**ZERSPANUNGSWERKZEUGE FÜR  
DIE LUFT- UND RAUMFAHRT**

Speziell für die Luft- und Raumfahrtindustrie entwickelte Bohrwerkzeuge aus Vollhartmetall tragen den Produktnamen KLENK. Die hochspezialisierten Produkte sind für die Bearbeitung von Leichtbau-Werkstoffen prädestiniert.

**CERATIZIT Deutschland GmbH**  
Daimlerstr. 70 \ 87437 Kempten  
Tel. +49 831 57010-0  
info.deutschland@ceratizit.com \ www.ceratizit.com

