

ENDURANCE
CARBIDE

GRUBBER
SPITZE

passend für Pöttinger
Best.-Nr.: 179546661



Bei den angegebenen GRANIT Ersatzteilen handelt es sich nicht um Originalteile.

ENGINEERED
TO RESIST



GRANIT
QUALITY PARTS

ENDURANCE CARBIDE SPITZE

Wir bei GRANIT wissen, was unsere Kunden wollen: hochfeste und verschleißarme Bodenbearbeitungswerkzeuge. Unsere neue Produktlinie ENDURANCE **CARBIDE** wurde entwickelt, um diese Erwartungen noch zu übertreffen. Für unsere Werkzeuge haben wir ausschließlich Materialien ausgewählt, die auf die speziellen Anforderungen der Landwirtschaft zugeschnitten sind.

Unser Stahl zeichnet sich durch eine besonders hohe Festigkeit nach der Wärmebehandlung aus, verleiht dem Grundkörper aber gleichzeitig eine gewisse Elastizität. So hält er auch Stoßbelastungen durch Steine stand. Weniger Verschleiß sogar unter widrigsten Bedingungen, wird zudem durch Hartmetallplatten aus hochfesten Wolframcarbid-Verbindungen möglich.

HARTE FAKTEN

- ▼ Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis
- ▼ Gleichbleibende Arbeitstiefe
- ▼ Deutlich höhere Standzeiten im Vergleich zu herkömmlichen Stahlwerkzeugen
- ▼ Leichterem Einzug und weniger Zugkraftbedarf durch permanent scharfe Schneidkanten
- ▼ Kein Nachstellen der Tiefenführung aufgrund von Verschleiß
- ▼ Zeit- und Kostenersparnis durch selteneren Scharwechsel
- ▼ Optimale Auslastung durch längere Einsatzzeit für Maschinen
- ▼ Geringere Werkzeugkosten



VERSCHLEISSARMES DESIGN

Verschleißexponierte Bereiche sind speziell verstärkt, um Auswaschungen vorzubeugen.

Der massive Grundkörper sorgt für langfristige Formstabilität und ermöglicht eine konstante Werkzeugstellung über lange Einsatzzeiten.

VERSCHLEISSCHUTZ FÜR SCHRAUBENKÖPFE

Um ein Auswaschen zu verhindern, wurden die Bereiche um die Schraubenköpfe extra verstärkt.



HARTMETALL

In besonders beanspruchten Bereichen der Spitze sind zusätzliche Hartmetallplatten in den Grundkörper eingefasst und somit fest im Gefüge verankert.

VERGÜTUNG NACH DEM LÖTPROZESS

Durch das Vergüten nach dem Lötprozess behält der Grundkörper seine volle Härte. So sind unsere Spitzen vielen Wettbewerbsprodukten überlegen.

HOCHENTWICKELTES LÖTVERFAHREN

Eine dauerfeste Lötverbindung zwischen Hartmetall und Grundkörper, die auch Stoßbelastungen durch Steine schadfrei kompensiert, sorgt für optimalen Halt.

MADE IN GERMANY

Entwicklung und Produktion von Berg- und Straßenbauspezialisten aus Deutschland.