



## **MIRA DDG**

DIAMANT ABRICHTZAHNRÄDER ZUM  
ABRICHTEN VON HONRINGEN

# MIRA DDG

TYROLIT ist mit dem Produkt MIRA DDG Markt- und Technologieführer bei der Herstellung von Diamant Abrichtzahnradern. Beim Prozess des Abrichtens werden Honringe gezielt profiliert und geschärft. MIRA DDG Abrichtzahnradern garantieren durch ihre hohe Reproduzierbarkeit und Schnittigkeit jederzeit optimale Abrichtergebnisse, beste Verzahnungs- und Oberflächenqualitäten sowie lange Standzeiten.

## Anwendung

Profilieren und Schärfen von Honringen



+ **Schnittigkeit:** Das von TYROLIT weiterentwickelte Verfahren zur Herstellung von MIRA DDG Abrichtzahnradern garantiert aggressive und reproduzierbare Werkzeuge.

+ **Genauigkeit:** Modernste Messeinrichtungen in den einzelnen Fertigungsabschnitten garantieren Produkte von höchster Präzision.

+ **Wiederbelegbarkeit:** MIRA DDG Diamant Abrichtzahnradern können durch Aufbringung eines neuen Diamantbelages mehrfach wiederverwendet werden.



+ **Verzahnungskompetenz:** TYROLIT Spezialisten realisieren die Auslegung und Produktion schwierigster Verzahnungsanforderungen bis hin zu topologischen Modifikationen.

+ **Systemlösung:** MIRA DDG Diamant Abrichtzahnradern sind in ihrer Auslegung und Spezifikation optimal auf die Verwendung mit MIRA REX Honringen abgestimmt.

## Ausführung

Fertigung **galvanisch positiv** belegt  
Fertigung im **galvanischen Doppelumkehrverfahren**

## Maschinentypen

Geeignet für Maschinen der Hersteller **Präwema, Fässler, Gleason-Hurth, Kanzaki, Kapp, Felsomat, Seiwa, Emag, Liebherr, Hurth, Reishauer**