



## **COOL CUT 2**

Slipe- og poleringsverktøy for skjæreredskapsbransjen

## COOL CUT 2

Høyeffektive slipeverktøy med kaldsliping og definert porøsitet til sliping av knivsideflater

Med COOL CUT 2 setter TYROLIT ny standard for kaldsliping. Bindingen er bygget opp på nytt fra bunnen av og kan tilpasses etter kravene innen de ulike bruksområdene takket være en definert porøsitet. COOL CUT 2 overbeviser dermed med en betydelig lavere varmeutvikling under sliping.

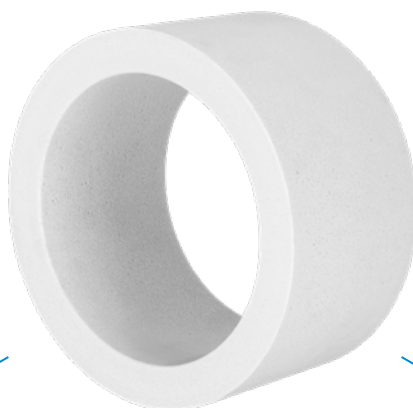
**Bruk:** Sliping av knivsideflater for knivblad av alle typer – COOL CUT 2



+ **Kaldsliping:** Den utviklede bindingen til COOL CUT 2 gir en svært kjølig sliping av knivsideflater, og du unngår dermed overoppheting ved sliping av skjæredskaper som er vanskelig å bearbeide.

+ **2in1:** COOL CUT 2 er også tilgjengelig som en skive med to lag. Dette anvendelige kombiverktøyet som sliper og polerer i samme prosessstrinn, gir en vesentlig produktivitetsokning under sliping av knivsideflater.

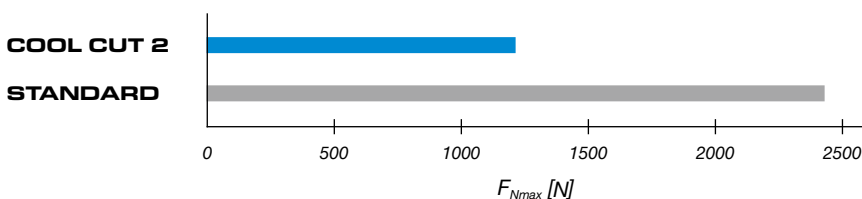
+ **Definert porøsitet:** For første gang kan et epoksyharpiksbundet slipeverktøy stilles inn med en definert porøsitet, slik at en optimal kaldsliping kan oppnås.



+ **Applikasjonsteknisk kompetanse:** COOL CUT 2 er tilgjengelig for alle maskiner og bruksområder og kan spesialtilpasses til den enkelte prosessen av våre erfarne applikasjonsteknikere.

### Eksempel på bruksområde

Sammenlignet med standardspesifikasjonen oppnår COOL CUT 2 opptil 50 % lavere normalkraft ved samme grad av slitasje, og det skaper vesentlig lavere temperatur i slipesonen.



#### Definert porøsitet:

Den innstillbare definerte porøsiteten til COOL CUT 2 gir kaldsliping ved sliping av knivsideflater.

