



Cubitron™ 3
Performance Abrasives

Produceer meer. Met minder.

3M™ Cubitron™ 3 Fiberschijven, 60+/80+

Ideaal voor zware slijptoeepassingen.

Door gebruik te maken van duurzame, snel snijdende 3M™ Cubitron™ 3 Performance-schuurmateriaal beperkt u het verwisselen van schuurmateriaal tot een minimum, wat u op termijn geld bespaart. De stijve fiber en de sterke harsbinding bieden duurzaamheid en scheurvastheid voor zware slijptoeepassingen, van afschuinen, slijpen van lasnaden, vlaklijpen tot afbramen en gladmaken van snijbrandranden. Bij elke toepassing slijpt het product vrijer en bij lagere temperaturen, wat helpt om de werktijd en vermoeidheid van de gebruiker te verminderen en nabewerking te minimaliseren.



**Meer totaal
materiaal verwijderd**



**Minder vermoeidheid
van de gebruiker**



**Hogere
snijsnelheid**



**Duurzaamheid
staat centraal**



**Minder blootstelling
aan trillingen**



**Koel
snijend**

Nieuw

3M™ Cubitron™ 3 Fiberschijf 1187C

Slijpen van roestvast staal

Groftes **60+ en 80+**

Tot

228% hogere
constante
snijsnelheid¹

3M™ Cubitron™ 3 Fiberschijf 1182C

Slijpen van koolstofstaal

Groftes **60+ en 80+**

Tot

53% meer totaal
materiaal
verwijderd²

1. Constante snijsnelheid: 60+ en 80+ roestvast staal: De geclaimde 'constante snijsnelheid' is het gemiddelde van de snijsnelheid/cyclus van cycli 5-24 (20 cycli in totaal, wat neerkomt op ca. 4 minuten slijpen). Eenheden voor roestvast staal zijn (gram/cyclus).

2. Totaal verwijderd materiaal: 60+ koolstofstaal: De claim 'totaal verwijderd materiaal' is het gemiddelde van de hoeveelheid afgeslepen metaal over 100 cycli, ca. 42 minuten slijpen van 80+ koolstofstaal. De claim 'totaal verwijderd materiaal' is het gemiddelde van de hoeveelheid afgeslepen metaal over 70 cycli bij circa 30 minuten slijpen.

go.3M.com/Cubitron3NL

© 3M 2025. 3M, 3M Science. Applied to Life. en Cubitron zijn handelsmerken van 3M. Alle rechten voorbehouden. OMG1687948