

**3M****Doorslijpschijf CUBITRON™ II DUN, Schijf-Ø: 125mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	563320 125
GTIN	5902658654558
Artikelklasse	53M

**Omschrijving****Uitvoering:**

Extreem hoge snijcapaciteit en standtijd door **nauwkeurig gevormde keramische korrel in Cubitron™ II-producten.**

Uiterst gebruiksvriendelijk dankzij een zeer licht, krachtensparend doorslijpgedrag.

**Toepassing:**

Voor zeer snelle snedes met geringe braamvorming en geringe thermische belasting, voor comfortabel, ergonomisch snijden.

Voor het doorslijpen op elektrische en pneumatische haakse slijpers met maximaal 80 m/s snijsnelheid  $v_c$ .

**Specificatie:**

**A36S-BF.**

**Opmerking:**

De schijfdikte moet minstens 20% van de door te slijpen materiaaldikte bedragen.

**Technische beschrijving**

Vormbeschrijving	recht
Schijfbreedte	1,6 mm

Boring-Ø	22,23 mm
Maximaal toerental	12200 min <sup>-1</sup>
Vorm	41
Specificatie	A36S-BF
Schijf-Ø	125 mm
Serie	Cubitron™ II
Voor materiaaldiktes	7,7 - 8 mm
Slijpmiddel	Cubitron™ II
Slijpmiddelaanduiding	Keramik
IJzer-, zwavel- en chloorgehalte	< 0,1 %
aanbevolen aanzethoek	90 graden
geoptimaliseerd voor materiaal	Staal
geoptimaliseerd voor materiaal	RVS
Aandrijfmachine	Haakse slijper
Maximale omtreksnelheid	80 m/s
Producttype	Doorslijpschijf

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Alu Mg	beperkt geschikt		
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		
Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		
Staal < 55 HRC	geschikt		
Staal < 60 HRC	geschikt		
Staal < 67 HRC	geschikt		
RVS	geschikt		
Ti	geschikt		
GG(G)	beperkt geschikt		
CuZn	beperkt geschikt		

Kunststof, GFK	beperkt geschikt
droog	geschikt