



## Doorslijpschijf SGP STEELOX EXTRA SMAL, Schijf-Ø: 115mm



### Bestelgegevens

Bestelnummer	563420 115
GTIN	4007220538074
Artikelklasse	55T

### Omschrijving

#### Uitvoering:

- **Korrel, binding, sterk slijpende additieven en versterking van de doorslijpschijven zijn qua grootst mogelijke doorslijpcapaciteit en standtijd optimaal op het desbetreffende toepassingsgebied afgestemd.**
- **Dunne doorslijpschijven (0,8 mm / 1,0 mm / 1,6 mm) zijn speciaal geschikt voor snelle, braamvrije snedes met geringe thermische belasting. Bij oudere haakse slijpers moet op exact spannen worden gelet. Doorslijpschijven vanaf 2,0 mm schijfdikte hebben een versterkte zijstabiliteit en stijfheid en een langere levensduur.**
- **Vormen: doorslijpschijven recht (vorm 41) of met kom (vorm 42).**

Extra dunne doorslijpschijf voor zeer snelle snedes met geringe braamvorming en geringe thermische belasting, voor comfortabel, ergonomisch snijden.

Sterk belastbare **hoogrendementuitvoering speciale serie SGP** met zeer groot snijvermogen en een uitstekende standtijd (hardheid S).

#### Toepassing:

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

#### Specificatie:

**A60S-SGP-STEELOX.**

#### Opmerking:

De schijfdikte moet minstens 20% van de door te slijpen materiaaldikte bedragen. RVS-doorslijpschijven met gereduceerde snijsnelheid gebruiken.

## Technische beschrijving

Vorm	41
Vormbeschrijving	recht
Maximaal toerental	13300 min <sup>-1</sup>
Schijfbreedte	1 mm
Boring-Ø	22,23 mm
Specificatie	A60S-SGP-INOX
Schijf-Ø	115 mm
Voor materiaaldiktes	3 - 5 mm
Slijpmiddelaanduiding	A
IJzer-, zwavel- en chloorgehalte	< 0,1 %
aanbevolen aanzethoek	90 graden
geoptimaliseerd voor materiaal	RVS
geoptimaliseerd voor materiaal	Staal
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
Uni	beperkt geschikt
droog	geschikt