

**Kapskiva Cubitron™ 3 EXTRA SMAL, skiv-Ø: 115mm****Beställningsdata**

Ordernummer	563314 115
GTIN	4064035079581
Artikelklass	53M

**Beskrivning****Utförande:**

Kap- och slipskiva med **Cubitron™ 3 precisionsformat keramikkorn för rostfritt stål och stål**. Extremt hög skärkapacitet och mycket lång användningstid.

Reviderat precisionsformat Cubitron™ II korn med **förbättrad mikrokristallin struktur för högre kapacitet, bättre prestanda och, prestanda och hållbarhet**. Jämfört med Cubitron™ II är skärhastigheten upp till 10 % högre och användningstiden 2 gånger längre. Mycket användarvänligt tack vare det synnerligen mjuka och kraftbesparande kapningsbeteendet.

**Användningsdata:**

För fri kapning med el- och tryckluftsdrevna vinkelslipar med skärhastighet  $v_c$  högst 80 m/s. Lämpar sig idealisk för skärning av metall, kaross- / fartygsplåt, rör av rostfritt stål, avgasrör, klämmor eller fastrostade fästelement.

För snabb kapning med liten gradbildning och låg termisk belastning och bekvämt, ergonomiskt snitt.

**Specifikation:****A60S-BF****OBS!:**

Skivtjockleken ska uppgå till minst 20 % av tjockleken på materialet som ska kapas.

**Teknisk beskrivning**

Specifikation	A60S-BF
för materialtjocklek	3 - 5 mm
Formbeskrivning	rak
skivbredd	1 mm
hål-Ø	22,23 mm
skiv-Ø	115 mm
Slipmedel	Keramikkorn (CER)
Slipmedlets beteckning	Keramik
Järn-, svavel och klorandel	< 0,1 %
rekommenderad arbetsvinkel	Radie grad
optimerad för material	Betong
optimerad för material	INOX
Maskin	Vinkelslipmaskiner
maximal periferihastighet	80 m/s
Produktslag	Kapskiva

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu Mg	begränsat lämplig		
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 55 HRC	lämplig		
Stål < 60 HRC	lämplig		
Stål < 67 HRC	lämplig		
INOX	lämplig		
Ti	lämplig		
GG(G)	begränsat lämplig		
CuZn	begränsat lämplig		

Plast, glasfiberarmerad  
plast

begränsat lämplig

torrt

lämplig