



## Katkaisulaikka Cubitron™ 3 KAPEA, Kiekon Ø: 230mm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	563319 230
GTIN	4064035079284
Tuoteluokka	53M

### Kuvaus

#### Malli:

Katkaisulaikka, jossa innovatiivinen **Cubitron™ 3 tarkkuusmuotoiltu keramiikkarae INOXille ja teräkselle**. Erittäin korkea lastuamisteho ja pitkä käyttöikä.

Uudistettu tarkkuusmuotoiltu Cubitron™ II -rae, jossa on **parannettu mikrokiderakenne suurempaa tehoa, parempaa suorituskykyä ja kestäväää kehitystä varten**. Cubitron™ II:een verrattuna jopa 10 % suurempi leikkausnopeus ja 2x pitempi käyttöikä. Erittäin suuri käyttömukavuus hyvin pehmeän ja voimia säästävän katkaisuleikkuun ansiosta.

#### Käyttö:

Nopeaan ja vähäpurseiseen työstöön, vähän lämpörasitusta ja helppo sekä ergonominen työstöprosessi.

Tarkkaan katkaisuun sähkö- ja paineilmakulmahiomakoneilla, joiden leikkausnopeus  $v_c$  on enintään 80 m/s. Ihanteellinen metallin, kori-/laivalevyjen, jaloteräsputkien, pakoputkien, kiinnikkeiden tai ruostuneiden kiinnityselementtien leikkaamiseen.

#### Erittely:

A36S-BF

#### Huomautus:

Laikan vahvuuden on oltava vähintään 20 % leikattavaa materiaalia suurempi.

### Tekninen kuvaus

Porauksen Ø	22,23 mm
Muoto	41
Laikan leveys	2 mm
Koostumus	A36S-BF
Enimmäiskierrosluku	6600 min <sup>-1</sup>
Kiekon Ø	230 mm
Muodon kuvaus	suorat
Paksuudelle	6 - 10 mm
Hioma-aine	Keramiikkarae (CER)
Hioma-aineen lyhenne	Keramiikka
Raudan, rikin ja kloorin osuus	< 0,1 %
suositeltu hiontakulma	Säde astetta
optimoitu materiaalille	Muuri
optimoitu materiaalille	INOX
Käyttökone	Kulmahiomakone
suurin sallittu kehänopeus	80 m/s
Tuotetyyppi	Katkaisulaikka

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alu Mg	sopii rajoituksin		
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu		
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu		
Teräs < 55 HRC	soveltuu		
Teräs < 60 HRC	soveltuu		
Teräs < 67 HRC	soveltuu		
INOX	soveltuu		
Ti	soveltuu		

GG(G)	sopii rajoituksin
CuZn	sopii rajoituksin
Muovi, lasikuitumuovi	sopii rajoituksin
kuiva	soveltuu

## Tarvikkeet

Kiinnityslaikkapari Laikan Ø 76 mm

563990 76