



Katkaisulaikka Cubitron™ 3 KAPEA, Kiekon Ø: 125mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	563319 125
GTIN	4064035079468
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 kestävä 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

Kiekon Ø	125 mm
Porauksen Ø	22,23 mm
Muodon kuvaus	suorat
Koostumus	A36S-BF
Enimmäiskierrosluku	12200 min ⁻¹
Muoto	41
Paksuudelle	7,7 - 8 mm
Laikan leveys	1,6 mm
Hioma-aine	Keramiikkarae (CER)
Hioma-aineen lyhenne	Keramiikka
Raudan, rikin ja kloorin osuus	< 0,1 %
suositeltu hiontakulma	Säde astetta
optimoitu materiaalille	Teräs
optimoitu materiaalille	INOX
Käyttökone	Kulmahiomakone
suurin sallittu kehänopeus	80 m/s
Tuotetyyppi	Katkaisulaikka

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alu Mg	sopii rajoituksin		
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu		
Teräs < 1400 N/mm ²	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