



Katkaisulaikka PSF STEELOX ERIKOISKAPEA, Kiekon Ø: 125mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	563435 125
GTIN	4007220560372
Tuoteluokka	55T

Kuvaus

Malli:

- Napahiomalaikkojen hiomarakeet, sideaineet, hiomatehoa parantavat lisäaineet ja lasikuituvahvisteet takaavat erinomaisen aineenpoiston ja pitkän kestoian kaikissa käyttökohteissa.
- Ohuet katkaisulaikat (0,8 mm / 1,0 mm / 1,6 mm) soveltuvat erityisesti nopeaan, purseettomaan työstöön ja aiheuttavat vähän lämpökuormitusta. Käytettäessä vanhempia kulmahiomakoneita on huomioitava tarkka kiristysvoima. Katkaisulaikat 2,0 mm:n paksuudesta alkaen ovat sivusuunnassa erittäin vakaat, jäykät ja pitkäikäiset.
- **Muodot:** Katkaisulaikat suorat (muoto 41) tai napasyvennetyt (muoto 42).

Erittäin kapea katkaisulaikka nopeaan ja vähäpurseiseen työstöön, vähän lämpörasitusta ja helppo sekä ergonominen työstöprosessi.

Yleiskatkaisulaikka PSF-Linie profiilien, putkien jne. katkaisuun.

Käyttö:

Tarkkaan katkaisuun sähkö- ja paineilmakulmahiomakoneilla, joiden kehänopeus v_c on enintään 80 m/s.

Erittely:

A60P-PSF-STEELOX.

Huomautus:

Laikan vahvuuden on oltava vähintään 20 % leikattavaa materiaalia suurempi. INOX-katkaisulaikat, käyttö hitaammalla työstönopeudella.

Tekninen kuvaus

Muodon kuvaus	suora
Enimmäiskierrosluku	12200 min ⁻¹
Kiekon Ø	125 mm
Porauksen Ø	22,23 mm
Koostumus	A60P-PSF-STEELUX
Laikan leveys	1 mm
Paksuudelle	3 - 5 mm
Hioma-aineen lyhenne	A
Raudan, rikin ja kloorin osuus	< 0,1 %
suositeltu hiontakulma	90 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
Uni	sopii rajoituksin
kuiva	soveltuu