

Garant

Kierukkaporasarja HSS-E askelkärjellä nro 114008 kotelossa, pinnoittamaton, Tyyppi: 1-13

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	114018 1-13
GTIN	4062406877637
Tuoteluokka	11Q

Kuvaus**Malli:**

Koottu DIN 338 -kierukkaporista.

Viisteet on nitrattu.

Erittäin vankka ja kestävä **vahvistetun sydänosan halkaisijan** ansiosta. Profiilihiottu, hyvä pyörintätarkkuus. Tarkka kärkihionta. Varressa on **lisäksi 3 kiinnityspintaa** 3-leukaistukkaa varten.

- **Ihanteellinen täsmällisten reikien tekemiseen peltilevyihin, putkiin ja profiileihin.**
- **Turvallinen alkuporaus ilman keskiöintiä tai pistopuikkoa – myös kuperilla pinnoilla – innovatiivisen kärkihionnan ansiosta.**
- **Viisto alkuporaus mahdollista ongelmitta poran kärjen ensimmäisen osan upottua materiaaliin.**
- **Poraaminen vaatii huomattavasti vähemmän voimaa kuin perinteisillä DIN338-HSS-porilla – 13 mm:n halkaisijaan saakka suoraan akkupora/ruuvinvääntimessä.**
- **Tukeva ja varma lukitus 3-leukaiseen istukkaan.**
- **Yleinen käyttö useisiin eri materiaaleihin muovi, puu ja akryyli mukaan luettuna ilman repeytymistä tai pirstaloitumista.**
- **Pora ei tärise eikä takerru kiinni – ei myöskään ohuessa materiaalissa.**
- **Purseeton porausaukko.**

· Ihanteellinen pulttien ja niittien avartamiseen.

Huomautus:

Ø 1 - 3,5 mm: Pora, lierövarsi, ilman kiinnityspintoja.

Tekninen kuvaus

Porien lukumäärä	25
Teräsarjan porrastus	0,5 mm
Terien lkm Z	2
Porausalue	1 - 13 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
Standardi	DIN 338
tyyppi	INOX
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Kärkikulma	118 astetta
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	sininen
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin		
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin		
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin		
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu		
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu		
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu		
Teräs < 1100 N/mm ²	sopii rajoituksin		
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu		

INOX > 900 N/mm ²	soveltuu		
GG(G)	soveltuu	30 m/min	K
CuZn	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		

Tarvikkeet

Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 4 mm	114008 4
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 5 mm	114008 5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 1,5 mm	114008 1,5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 8 mm	114008 8
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 6 mm	114008 6
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 6,5 mm	114008 6,5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 5,5 mm	114008 5,5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 7 mm	114008 7
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 2,5 mm	114008 2,5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 11,5 mm	114008 11,5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 2 mm	114008 2
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 7,5 mm	114008 7,5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 4,5 mm	114008 4,5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 12 mm	114008 12
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 1 mm	114008 1
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 13 mm	114008 13
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 12,5 mm	114008 12,5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 10 mm	114008 10
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 3,5 mm	114008 3,5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 9,5 mm	114008 9,5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 9 mm	114008 9

Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 10,5 mm	114008 10,5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 3 mm	114008 3
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 8,5 mm	114008 8,5
Kierukkapora askelkärjellä HSS-EINOX Ø DC h8 11 mm	114008 11