

Garant**Kierukkaporasarja HSS nro 114150, kotelo, pinnoittamaton, Tyyppi: 1-13KB****Tilaustiedot**

Tilausnumero	115120 1-13KB
GTIN	4045197657596
Tuoteluokka	11B

Kuvaus**Malli:**

Koottu DIN 338 -kierukkaporista.

Profiilihiottu: kierukkapora, jossa hyvä pyörintä- ja jakotarkkuus sekä tarkka kärkihionta.

2,4 mm:n Ø:sta alkaen höyrytetty.

Teräväkärkinen muoto C alkaen koosta 4 mm.

Huomautus:

koot 16–20: pora, varren Ø 16 mm.

Tekninen kuvaus

Teräsarjan porrastus	0,5 mm
Porien lukumäärä	29
Porausalue	1 - 13 mm
Varsi	Lieriövarsi
Alkureiän Ø	3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm
Terien lkm Z	2

Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 338
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Kärkikulma	118 astetta
Sisäjäähdytys	ei
sis. kotelon	kyllä
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	80 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	45 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	50 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	30 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	25 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	sopii rajoituksin	10 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	8 m/min	P
GG(G)	soveltuu	25 m/min	K
CuZn	soveltuu	80 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		

Tarvikkeet

Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 12	114150 12
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 3,3	114150 3,3
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 3	114150 3
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 2,5	114150 2,5
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 1,5	114150 1,5
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 6,5	114150 6,5
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 8,5	114150 8,5
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 1	114150 1
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 13	114150 13
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 10,2	114150 10,2
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 4	114150 4
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 8	114150 8
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 4,2	114150 4,2
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 4,5	114150 4,5
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 5,5	114150 5,5
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 3,5	114150 3,5
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 10	114150 10
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 6,8	114150 6,8
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 11,5	114150 11,5
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 5	114150 5
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 6	114150 6
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 7	114150 7
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 11	114150 11
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 7,5	114150 7,5
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 12,5	114150 12,5
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 9,5	114150 9,5
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 9	114150 9
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 2	114150 2
Kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 10,5	114150 10,5

Kierukkapora HSS nro 114150 täydennyssarjana Tyyppi
1-13

115140 1-13

Tyhjä kotelo kierukkaporalle DIN 338 Tyyppi 1-13KB

115470 1-13KB