

Garant**Spiralborsæt HSS nr. 114150 med kassette, ubelagt, Type: 1-6****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 115120 1-6 |
| GTIN | 4045197024367 |
| Artikelklasse | 11B |

Beskrivelse**Udførelse:**

Bestående af spiralbor DIN 338.

Profilslebet: Spiralbor med høj rundløbs- og delingsnøjagtighed samt præcist slebet spids.

Vaporiseret fra Ø 2,4 mm.

Med tilspidsning form C fra størrelse 4 mm.

Bemærk:

Str. 16 - 20: Bor med skaft-Ø 16 mm.

Teknisk beskrivelse

| | |
|--------------------------|------------------|
| Antal bor | 51 |
| Bor i stigende størrelse | 0,1 mm |
| Borområde | 1 - 6 mm |
| Skaft | Cylindrisk skaft |
| Antal skær Z | 2 |
| Belægning | ubelagt |

| | |
|-------------------|------------|
| Skæremateriale | HSS |
| Norm | DIN 338 |
| Type | N |
| Tolerance, nom. Ø | h8 |
| Spidsvinkel | 118 grader |
| Indvendig køling | nej |
| med kassette | ja |
| Farvering | uden |
| Produkttype | Spiralbor |

Brugerdata

| | Egnet til | V _c | ISO-kode |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------|
| Aluminiumskunststoffer | betinget egnet | 80 m/min | N |
| Aluminium (med korte spåner) | betinget egnet | 45 m/min | N |
| Alu > 10% Si | betinget egnet | 50 m/min | N |
| Stål < 500 N/mm ² | egnet | 40 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | egnet | 30 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | egnet | 25 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | betinget egnet | 10 m/min | P |
| Stål < 1400 N/mm ² | betinget egnet | 8 m/min | P |
| GG (G) | egnet | 25 m/min | K |
| CuZn | egnet | 80 m/min | N |
| Uni | egnet | | |
| Olie | egnet | | |

Tilbehør

| | |
|--|------------|
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 2,7 | 114150 2,7 |
|--|------------|

| | |
|--|------------|
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 3 | 114150 3 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 5,1 | 114150 5,1 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 2,4 | 114150 2,4 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 5,5 | 114150 5,5 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 5 | 114150 5 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 2,9 | 114150 2,9 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 3,5 | 114150 3,5 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 3,1 | 114150 3,1 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 1,9 | 114150 1,9 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 5,8 | 114150 5,8 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 3,8 | 114150 3,8 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 5,2 | 114150 5,2 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 2,8 | 114150 2,8 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 3,2 | 114150 3,2 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 4,8 | 114150 4,8 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 3,4 | 114150 3,4 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 2,2 | 114150 2,2 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 3,7 | 114150 3,7 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 3,3 | 114150 3,3 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 4 | 114150 4 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 1,7 | 114150 1,7 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 4,6 | 114150 4,6 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 6 | 114150 6 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 5,9 | 114150 5,9 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 5,4 | 114150 5,4 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 2 | 114150 2 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 4,4 | 114150 4,4 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 4,9 | 114150 4,9 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 4,7 | 114150 4,7 |

| | |
|--|------------|
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 1,2 | 114150 1,2 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 2,6 | 114150 2,6 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 5,3 | 114150 5,3 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 1,5 | 114150 1,5 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 1 | 114150 1 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 1,8 | 114150 1,8 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 3,6 | 114150 3,6 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 4,1 | 114150 4,1 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 4,5 | 114150 4,5 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 1,3 | 114150 1,3 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 1,1 | 114150 1,1 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 1,4 | 114150 1,4 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 2,5 | 114150 2,5 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 2,1 | 114150 2,1 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 2,3 | 114150 2,3 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 3,9 | 114150 3,9 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 4,2 | 114150 4,2 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 5,7 | 114150 5,7 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 4,3 | 114150 4,3 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 1,6 | 114150 1,6 |
| Spiralbor HSSN Ø DC h8 (mm eller tommer) 5,6 | 114150 5,6 |
| Kassette tom, til spiralbor DIN 338 Type 1-6 | 115470 1-6 |