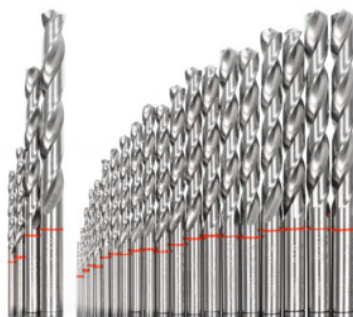


**Garant****Spiralbor HSS-E nr. 114400 som opfyldningsset, ubelagt, Type: 1-10,5****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 115300 1-10,5 |
| GTIN                | 4045197024879 |
| Artikelklasse       | 11B           |

**Beskrivelse****Udførelse:**

Bestående af spiralbor DIN 338.

**Profilslebet:** Høj rundløbs- og interval-nøjagtighed samt en præcist slebet spids. Bor til serieproduktion.

**Forstærket kerne,** blank.

Med tilspidsning form C fra størrelse 2 mm.

**Teknisk beskrivelse**

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Borområde                | 1 - 10,5 mm            |
| Antal bor                | 24                     |
| Bor i stigende størrelse | 0,5 mm                 |
| Skaft                    | Cylindrisk skaft       |
| Kernehul-Ø               | 3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm |
| Antal skær Z             | 2                      |
| Belægning                | ubelagt                |

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Skæremateriale    | HSS E      |
| Norm              | DIN 338    |
| Type              | N          |
| Tolerance, nom. Ø | h8         |
| Spidsvinkel       | 130 grader |
| Indvendig køling  | nej        |
| med kassette      | nej        |
| Farvering         | rød        |
| Produkttype       | Spiralbor  |

### Brugerdata

|                               | Egnet til      | V <sub>c</sub> | ISO-kode |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------|
| Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 40 m/min       | P        |
| Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 30 m/min       | P        |
| Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 25 m/min       | P        |
| Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup> | egnet          | 10 m/min       | P        |
| Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup> | egnet          | 8 m/min        | P        |
| TOOLOX 33                     | egnet          | 8 m/min        | H        |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 12 m/min       | M        |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | betinget egnet | 8 m/min        | M        |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>    | betinget egnet | 5 m/min        | S        |
| GG (G)                        | egnet          | 25 m/min       | K        |
| CuZn                          | betinget egnet | 80 m/min       | N        |
| Uni                           | egnet          |                |          |
| Olie                          | egnet          |                |          |
| våd, maksimal                 | egnet          |                |          |

### Tilbehør

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 5 mm    | 114400 5    |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 4,5 mm  | 114400 4,5  |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 4,2 mm  | 114400 4,2  |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 10,2 mm | 114400 10,2 |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 6,5 mm  | 114400 6,5  |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 9,5 mm  | 114400 9,5  |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 1 mm    | 114400 1    |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 6,8 mm  | 114400 6,8  |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 3 mm    | 114400 3    |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 6 mm    | 114400 6    |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 3,5 mm  | 114400 3,5  |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 7,5 mm  | 114400 7,5  |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 10,5 mm | 114400 10,5 |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 8 mm    | 114400 8    |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 2 mm    | 114400 2    |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 5,5 mm  | 114400 5,5  |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 10 mm   | 114400 10   |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 7 mm    | 114400 7    |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 8,5 mm  | 114400 8,5  |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 9 mm    | 114400 9    |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 3,3 mm  | 114400 3,3  |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 1,5 mm  | 114400 1,5  |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 4 mm    | 114400 4    |
| Spiralbor HSS-EN Ø DC h8 2,5 mm  | 114400 2,5  |