

**Spiralbor HSS valset N, ubelagt, Ø DC h8: 3,2mm****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 114000 3,2    |
| GTIN                | 4045197008725 |
| Artikelklasse       | 12B           |

**Beskrivelse****Udførelse:**

**Valset**, normal spiralvinkel, kernetykkelse og kernestigning.

Mål ifølge DIN 338.

Ingen strukturafbrydelse, hvilket gør det mere elastisk og egnet til robuste boreopgaver (f.eks. med håndboremaskiner). Udførelse til overkommelig pris.

**Anbefaling:****Maksimal boreddybde:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

**Teknisk beskrivelse**

|   |               |
|---|---------------|
| Antal skær Z                                  | 2             |
| Nominal Ø $D_c$                               | 3,2 mm        |
| Spånnotlængde $L_c$                           | 36 mm         |
| Tilspænding $f$ i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,03 mm/o     |
| Tolerance, nom. Ø                             | h8            |
| Skaft-Ø $D_s$                                 | 3,2 mm        |
| Samlet længde L                               | 65 mm         |
| anbefalet maksimal boreddybde $L_2$           | 31,2 mm       |
| Spidsvinkel                                   | 118 grader    |
| Skaft   | Cylinderskaft |
| Belægning                                     | ubelagt       |

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Skæremateriale   | HSS       |
| Type             | N         |
| Indvendig køling | nej       |
| Farvering        | uden      |
| Produkttype      | Spiralbor |

### Brugerdata

|                              | Egnet til      | V <sub>c</sub> | ISO-kode |
|------------------------------|----------------|----------------|----------|
| Aluminium (med korte spåner) | betinget egnet | 45 m/min       | N        |
| 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        |
| GG (G)                       | betinget egnet | 25 m/min       | K        |
| Olie                         | egnet          |                |          |
| våd, maksimal                | egnet          |                |          |
| tør                          | betinget egnet |                |          |