

**Sats spiralborrar HSS/E nr 114405 med kassett, obelagd, Typ: 1-10****Beställningsdata**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Ordernummer  | 115305 1-10   |
| GTIN         | 4045197542601 |
| Artikelklass | 12B           |

**Beskrivning****Utförande:**

Sammanfattning av spiralbör DIN 338.

**Profilslipad:** Hög rundgångs- och delningsnoggrannhet samt precisspetsning. Bör för serietillverkning.

Med urspetsning form C från storlek 2 mm.

**Teknisk beskrivning**

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Borrområde                    | 1 - 10 mm         |
| intervall mellan bördiametrar | 0,5 mm            |
| Antal bör                     | 19                |
| Skaft                         | Cylindriskt skaft |
| Antal skär Z                  | 2                 |
| Beläggning                    | obelagd           |
| Skärmaterial                  | HSS E             |
| Norm                          | DIN 338           |

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Typ             | N          |
| Tolerans nom.-Ø | h8         |
| Spetsvinkel     | 135 grad   |
| Invändig        | nej        |
| med kassett     | ja         |
| Färgring        | Utan       |
| Produktslag     | Spiralborr |

## Användardata

|                               | Lämplighet     | V <sub>c</sub> | ISO-kod |
|-------------------------------|----------------|----------------|---------|
| Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>  | lämplig        | 35 m/min       | P       |
| Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>  | lämplig        | 28 m/min       | P       |
| Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>  | lämplig        | 22 m/min       | P       |
| Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup> | lämplig        | 8 m/min        | P       |
| Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup> | lämplig        | 6 m/min        | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | mindre lämplig | 8 m/min        | M       |
| Uni                           | mindre lämplig |                |         |
| Olja                          | lämplig        |                |         |
| vått maximal                  | lämplig        |                |         |

## Tillbehör

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 9 mm   | 114405 9   |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 2,5 mm | 114405 2,5 |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 6 mm   | 114405 6   |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 6,5 mm | 114405 6,5 |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 1 mm   | 114405 1   |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 4,5 mm | 114405 4,5 |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 8 mm   | 114405 8   |

|  |             |
|--|-------------|
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 7,5 mm           | 114405 7,5  |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 9,5 mm           | 114405 9,5  |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 8,5 mm           | 114405 8,5  |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 3 mm             | 114405 3    |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 3,5 mm           | 114405 3,5  |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 7 mm             | 114405 7    |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 4 mm             | 114405 4    |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 2 mm             | 114405 2    |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 5,5 mm           | 114405 5,5  |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 1,5 mm           | 114405 1,5  |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 5 mm             | 114405 5    |
| Spiralborr HSS/EVAN Ø DC h8 10 mm            | 114405 10   |
| Kassett tom, för spiralborr DIN 338 Typ 1-10 | 115475 1-10 |