

Sada spirálových vrtáků HSS č. 114000 v kazetě, bez povlaku, Typ: 1-10C



Údaje o objednávce

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 115000 1-10C |
| GTIN | 4045197657107 |
| Třída artiklu | 12B |

Popis

Provedení:

Skládá se ze spirálových vrtáků DIN 338.

Válcované, normální úhel spirály, tloušťka a rozšiřování jádra.

Bez porušení struktury a proto vhodný pro pružné a robustní vrtání (např. ručními vrtačkami).

Cenově příznivá verze. **Velký kufr na zboží** 1 mm – 10 mm se 150 spirálovými vrtáky: po 10 ks Ø 1 – 6, po 5 ks Ø 6,5 – 10. Ideální pro montáž a do dílny.

Technický popis

| | |
|------------------------|----------------|
| Vrtáky odstupňované po | 0,5 mm |
| Počet vrtáků | 150 |
| Rozsah vrtání | 1 - 10 mm |
| Stopka | válcová stopka |
| Počet břitů Z | 2 |
| Povlak | bez povlaku |
| Řezný materiál | HSS |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Typ | N |
| Tolerance jmenovitý Ø | h8 |
| Vrcholový úhel | 118 stupeň |
| Vnitřní chlazení | ne |
| S kazetou | ano |
| Barevný kroužek | bez |
| Druh produktu | Spirálový vrták |

Údaje o uživateli

| | Použití | V _c | Kód ISO |
|------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník (krátké třísky) | omezené použití | 45 m/min | N |
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 40 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 30 m/min | P |
| Ocel < 900 N/mm | vhodný | 25 m/min | P |
| GG(G) | omezené použití | 25 m/min | K |
| Olej | vhodný | | |
| mokrý max. | vhodný | | |
| suché | omezené použití | | |

Příslušenství

| | |
|---|------------|
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 9 mm | 114000 9 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 6 mm | 114000 6 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 8 mm | 114000 8 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 5,5 mm | 114000 5,5 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 10 mm | 114000 10 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 4 mm | 114000 4 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 8,5 mm | 114000 8,5 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 3,5 mm | 114000 3,5 |

| | |
|--|--------------|
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 7 mm | 114000 7 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 3 mm | 114000 3 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 2 mm | 114000 2 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 1 mm | 114000 1 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 7,5 mm | 114000 7,5 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 2,5 mm | 114000 2,5 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 5 mm | 114000 5 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 1,5 mm | 114000 1,5 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 9,5 mm | 114000 9,5 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 6,5 mm | 114000 6,5 |
| Spirálový vrták HSSválcovaný N Ø DC h8 4,5 mm | 114000 4,5 |
| Prázdna kazeta na spirálové vrtáky DIN 338 Typ 1-10C | 115475 1-10C |