

HOLEX**Súprava špirálových vrtákov HSS-E č. 114405 s puzdrom, bez povlaku, Typ: 1-13****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 115305 1-13 |
| GTIN | 4045197542618 |
| Trieda položky | 12B |

Popis**Prevedenie:**

Skladá sa zo špirálových vrtákov DIN 338.

Profilové brúsenie: vysoká presnosť obvodovej hádzavosti a rozstupu, ako aj presný výbrus hrotu. Vrtáky pre sériovú výrobu.

S hrotom typu C od veľkosti 2 mm.

Technický opis

| | |
|------------------------|----------------|
| Rozsah vrtania | 1 - 13 mm |
| Vždy stúpajúce vrtanie | 0,5 mm |
| Počet vrtákov | 25 |
| Stopka | Valcová stopka |
| Počet rezných hrán Z | 2 |
| Povrchová úprava | bez povlaku |

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Rezný materiál | HSS E |
| Norma | DIN 338 |
| Typ | N |
| Tolerancia menovitého Ø | h8 |
| Uhol špičky | 135 Stupeň |
| Vnútorne chladenie | nie |
| s kazetou | áno |
| Farebný krúžok | bez |
| Druh produktu | Špirálový vrták |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 35 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 28 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 22 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 8 | P |
| Oceľ < 1400 N/mm ² | vhodný | 6 | P |
| INOX < 900 N/mm ² | podmienene vhodný | 8 | M |
| Uni | podmienene vhodný | | |
| Olej | vhodný | | |
| mokrý maximum | vhodný | | |

Príslušenstvo

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 12 | 114405 12 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 6,5 | 114405 6,5 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 3 | 114405 3 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 10,5 | 114405 10,5 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 2,5 | 114405 2,5 |

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 9 | 114405 9 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 9,5 | 114405 9,5 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 7 | 114405 7 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 6 | 114405 6 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 2 | 114405 2 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 13 | 114405 13 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 5 | 114405 5 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 5,5 | 114405 5,5 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 8,5 | 114405 8,5 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 4 | 114405 4 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 1,5 | 114405 1,5 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 10 | 114405 10 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 4,5 | 114405 4,5 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 7,5 | 114405 7,5 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 1 | 114405 1 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 3,5 | 114405 3,5 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 8 | 114405 8 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 12,5 | 114405 12,5 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 11 | 114405 11 |
| Špirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 11,5 | 114405 11,5 |