

Garant**Přesný kuželový záhlubník 90°, bez povlaku, Vnější Ø Dc: 19mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 150150 19 |
| GTIN | 4045197085542 |
| Třída artiklu | 11M |

Popis**Provedení:**

Všechny záhlubníky se 3 břity, radiálně podbroušené.

Broušeno z plného materiálu.

Přesný kuželový záhlubník, vyrobený s užšími výrobními tolerancemi, než dle DIN335-C.

Použití:

Přesný kuželový záhlubník pro zhotovování hladkých kuželových záhloubení.

Technický popis

| | |
|---|-------------|
| Nejmenší Ø záhlubníku pro otvor od | 3,5 mm |
| Tolerance stopky | h9 |
| Vnější Ø | 19 mm |
| Pro šrouby se zápusťnou hlavou ISO 2009, 2010, 7046, 7047 | M10 |
| Posuv f v oceli < 500 N/mm ² | 0,14 mm/ot, |
| Ø stopky D _s | 10 mm |
| Celková délka L | 63 mm |
| Počet břitů Z | 3 |
| Povlak | bez povlaku |
| Úhel hrotu kuželového záhlubníku | 90 stupeň |
| Řezný materiál | HSS |

| | |
|------------------|---------------------------------|
| Norma | DIN 335 C |
| Stopka | Válcová stopka s h9 |
| Vnitřní chlazení | ne |
| Barevný kroužek | bez |
| Druh produktu | Stupňovitý a kuželový záhlubník |

Údaje o uživateli

| | Použití | V _c | Kód ISO |
|------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník, plasty | vhodný | 70 m/min | N |
| Hliník (krátké třísky) | vhodný | 33 m/min | N |
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 28 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 27 m/min | P |
| Ocel < 900 N/mm | omezené použití | 27 m/min | P |
| mokrý max. | vhodný | | |
| suché | omezené použití | | |