

Garant

Súprava presných kužeľových vrtákov do plechu so špirálovou drážkou HSS, TiAlN, Ø rezných hrán DC: 3-30,5



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	118140 3-30,5
GTIN	4067263124634
Trieda položky	11C

Popis

Prevedenie:

Vďaka ostrému hrotu vrtáka nie je potrebné žiadne predvrtanie. Zúžené rezné hrany a radiálne brúsený obvod na veľmi jemný rez. Zmena mierky v drážkach. Stopka s ďalšími tromi plochami.

Súprava 3 lúpacích vrtákov na plech a 1 vŕtacia pasta č. 118160 v kazete.

Použitie:

Vŕtanie bez hrán a stôp po chvení nástroja.

Oceľový plech 0,1 – 2 mm, V2A 0,1 – 1 mm, neželezné kovy: 0,1 – 5mm, plasty do 10 mm.

Obsah:

po 1 lúpacom vrtáku do plechu: č. 118040 veľ. 3 – 14; 8 – 20; 16 – 30,5

Vŕtacia pasta: Č. 118160

Technický opis

Povrchová úprava	TiAlN
Farebný krúžok	bez

Rezný materiál	HSS
Druh produktu	Stupňovitý vrták
Norma	Výrobná norma
Stopka	Stopka s tromi upínacími plochami