

HOLEX**Výstružník na otvory pro kuželové kolíky 1:50, bez povlaku, Jmenovitý Ø DC: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	161200 12
GTIN	4045197088956
Třída artiklu	120

Popis**Provedení:**

Kuželově stoupající břity (1 mm na 50 mm délky). Vel. 1,2 – 2,5 – **S** **přímými drážkami. Tvar A.**
Vel. 3 – 25 – **Spirálové drážky. Tvar B.**

Použití:

Pro ruční vystružování kuželových otvorů pro kuželové kolíky dle ISO 2339 (DIN 1), DIN 258, 1447, ISO 8736, 8737 (DIN 7977, 7978).

Doporučení:

Pro výchozí otvory se používá vrták na kuželové kolíky č. 116310.

Technický popis

Jmenovitý Ø D _c	12 mm
Větší Ø D ₂	16 mm
Menší Ø D ₃	11,8 mm
Stopka 4hran □	11,2 mm
Celková délka L	255 mm
Délka břitu L _c	210 mm
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS
Norma	DIN 9
Poměr kuželu	1:50

Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	při průchozím otvoru
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Phillips, bit

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	vhodný		
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný		
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný		
Ocel < 900 N/mm	omezené použití		
Olej	omezené použití		
suché	omezené použití		