

Garant**GARANT Softcut® HS, úzká rozteč, s otvorem, Ø D / počet břitů Z: 160/14mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	214857 160/14
GTIN	4045197553508
Třída artiklu	210

Popis**Provedení:**

Velmi klidný chod díky individuální geometrii nástroje. Velmi stabilní provedení destičky pro optimální posuvy. Zafixování vyměnitelné destičky pomocí speciálního šroubu s nízkou citlivostí proti ustřížení. Pro upínače dle DIN 2079 se 4 dodatečnými upevňovacími otvory a bez vnitřního chlazení.

Použití:

Pro vynikající kvalitu povrchu. Frézování bez otřepů.

Upozornění:

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 3,0** s čepelí č. **674252 vel. 15IP**.

U $a_e > 0,5 \times D$ $a_{p,max}$ redukovat na 6 mm.

Pro přesné 90° rohy volte prosím $a_p = 8$ mm.

Pro použití všech **4 břitů** se musí vyměnitelná destička **vždy otáčet v udaném směru (proti směru hodinových ručiček)**.

Technický popis

Maximální hloubka řezu $a_{p,max}$	10 mm
Upínací otvor Ø	40 mm

Vhodná vyměnitelná břitová destička	SO.. 1205..
Celková délka $L_{\text{celk.}}$	63 mm
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219833 (15IP; 3,0 Nm)
Ø břitu D_c	160 mm
Počet břitů Z	14
Řada	Softcut®
Provedení stopky	s otvorem
Úhel nastavení κ	90 stupeň
Použití frézy	Rohové frézování
Dělení břitů	nestejně
Vnitřní chlazení	ano
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Rohová fréza

Příslušenství

Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 3,0 Nm	211750 3,0
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219833
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 5IP	674252 5IP