

**Garant****Kopírovací fréza, se závitem, Ø D: 32mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	212620 32
GTIN	4062406183844
Třída artiklu	210

**Popis****Provedení:**

Bez vnitřního chlazení.

Přesné uložení vyměnitelných destiček díky optimálnímu dimenzování tolerancí destiček a tolerancí uložení destiček.

Je zaručena nejvyšší přesnost při výměně:  $\pm 0,015$  mm

**Použití:**

Univerzální použití pro dokončovací a semidokončovací operace.

**Ocel** – pro výrobu nástrojů a forem pro dokončovací operace.

**Upozornění:**

Vypočítat počet otáček podle užitečného  $\varnothing D_w$ .

**Technický popis**

Ø břitu $D_c$	32 mm
Ø $D_1$ h6	17 mm
Upínací závit M	M16
Šroub pro vyměnitelné destičky	219876 (30IP 6,0 Nm)
Počet břitů Z	2
Celková délka $L_{celk.}$	45 mm
Vnitřní chlazení	ne
Ø $D_2$	30 mm

Délka 1	45 mm
Provedení stopky	se závitem
Použití frézy	Kopírovací frézování
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Kopírovací fréza

## Příslušenství

Momentový šroubovák se stupnicí, upínání vyměnitelné čepele Maximální utahovací moment 1600 cNm	659906 1600
Upínací šroub	219874
Čepel 8 mm, s magnetem 1/4palcovým upínáním bitů Celková délka 50 mm	659874 50
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 30IP	674252 30IP
Momentový šroubovák se stupnicí, upínání vyměnitelné čepele Maximální utahovací moment 1600 cNm	659957 1600