

**Garant****Upínač nástrojů pro šroubovací frézy se závitem, SK 40, Závít M × délka L1:  
M12X231****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	301313 M12X231
GTIN	4045197942845
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:****Provedení s tlumením vibrací, upínač s jádrem tlumícím vibrace.****Použití:**

Pro upnutí fréz se závitem.

**Zvláštní příslušenství:**

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308806, upínací klíč pro TČ č. 308820 – 308835.

**Technický popis**

Otvor $\varnothing D_1$	12,5 mm
$L_2$	7,5 mm
Délka vyložení rozměr A	250 mm
$\varnothing D_2$	21 mm
Závít M	M12X231
Užitná délka $L_1$	231 mm
Vnější $\varnothing D$	44 mm
Upnutí	SK 40
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Tvar	AD
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min <sup>-1</sup>

Obvodová házivost	≤ 3 μm
Strategie obrábění	HSC
Kmitání	Tlumený
Druh produktu	Upínač pro frézy se závitem