

**Garant****Válcová čelní hrubovací a dokončovací fréza NF, bez povlaku, Ø×šířka js16:  
60X30mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	182500 60X30
GTIN	4045197531322
Třída artiklu	11U

**Popis****Provedení:****Podbroušený profil.** Široké řezné zuby lze často přebroušovat beze změny profilu.**Upozornění:** $f_z$  pro  $a_e = 0,5 - 1 \times D$ .**Technický popis**

Ø břitu $D_c$	60 mm
Otvor Ø H7	27 mm
Počet zubů Z	8
Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm
Provedení stopky	s otvorem
Celková výška	30 mm
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS Co 5

Norma	DIN 1880 T1
Profil frézování	NF
Tolerance jmenovitý Ø	js16
Upínač čelní válcové frézy	s lícovanou drážkou
Úhel sklonu šroubovice	27 stupeň
Směr přísuvu	horizontální a šikmý
Vnitřní chlazení	ne
Rohový úhel čela	90 stupeň
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Válcová fréza

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	30 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	28 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	25 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	20 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	18 m/min	M
CuZn	vhodný	45 m/min	N
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		