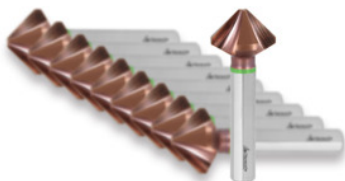


Garant**Přesný kuželový záhlubník s nerovnoměrným dělením se 3 upínacími plochami 90°, TiAlN, Vnější Ø Dc: 16,5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG1132 16,5
GTIN	4062406198596
Třída artiklu	GGN

Popis**Provedení:**

Všechny záhlubníky se 3 břity. Speciální geometrie s extrémně nestejným dělením a sladěnou preparací břitů. Radiálně podbroušené. Prostory pro třísky broušené z plného materiálu. Nově vyvinutý, **speciální povlak TiAlN** pro dlouhou životnost.

Přesný kuželový záhlubník, vyrobený s užšími výrobními tolerancemi, než dle DIN335-C.

Stopka **se 3 dodatečnými upínacími plochami** pro použití v 3čelistovém sklíčidle.

Jako č. 150132.

Výhoda:

Velmi klidný chod po celou dobu zahlubování. Chod bez zadržávání pro perfektní výsledky **při optimální životnosti nástrojů.**

Použití:

Precizní kuželové záhlubníky pro zhotovování **přesných, kulatých 90° zahloubení.**

Technický popis

Vnější Ø	16,5 mm
Nejmenší Ø záhlubníku pro otvor od	3,2 mm
Celková délka L	60 mm
Posuv f v oceli < 500 N/mm ²	0,18 mm/ot,
Ø stopky D _s	10 mm

Počet břitů Z	3
Tolerance stopky	h9
Pro šrouby se zápusťnou hlavou DIN 7991	M8
Obsah	10
Povlak	TiAlN
Úhel hrotu kuželového záhlubníku	90 stupeň
Řezný materiál	HSS
Rozteč břitů záhlubníku	nestejný
Norma	DIN 335 C
Stopka	Stopka se třemi upínacími plochami s h9
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Stupňovitý a kuželový záhlubník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	75 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	75 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	50 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	65 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	50 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	30 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	18 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	8 m/min	P
Ocel < 55 HRC	omezené použití	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	16 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	omezené použití	12 m/min	S

GG(G)	vhodný	25 m/min	K
CuZn	vhodný	60 m/min	N
Grafit, GFK, CFK	omezené použití		
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
suché	omezené použití		

Příslušenství

Přesný kuželový záhlubník s nerovnoměrným dělením a 3 upínacími plochami 90° Vnější Ø Dc 16,5 mm

150132 16,5