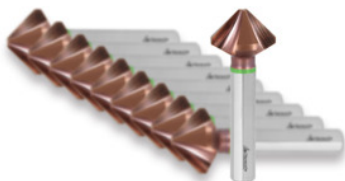


Garant**Přesný kuželový záhlubník s nerovnoměrným dělením se 3 upínacími plochami 90°, TiAlN, Vnější Ø Dc: 19mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG1132 19
GTIN	4062406198602
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

Pro šrouby se zápusťnou hlavou ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M10
Celková délka L	63 mm
Posuv f v oceli < 500 N/mm ²	0,18 mm/ot,
Ø stopky D _s	10 mm

Vnější Ø	19 mm
Tolerance stopky	h9
Počet břitů Z	3
Nejmenší Ø záhlubníku pro otvor od	3,5 mm
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 19 mm

150132 19