

Garant**Presný kužeľovitý záhlbník s nerovnomerným delením s 3 upínacími plochami 90°, TiAlN, Vonkajšie Ø Dc: 31 mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	GG1132 31
GTIN	4062406198640
Trieda položky	GGN

Popis**Prevedenie:**

Všetky hříbidlá s 3 reznými ranami. Presný kužeľovitý záhlbník s nerovnomerným delením a koordinovanou prípravou reznej hrany. Radiálne podbrúsené. Drážky na odvod triesok brúsené z plného materiálu. Novo vyvinutá, špeciálna povrchová úprava TiAlN pre dlhú životnosť. Presný kužeľovitý záhlbník, vyrobený s prísnejšími výrobnými toleranciami ako podľa DIN335-C. Stopka **dotatočne s 3 upínacími plochami na použitie v 3-čelustovom skľučovadle.**

Ako č. 150132.

Výhoda:

Mimoriadne hladký chod počas celého procesu spúšťania. Chod bez chvenia pre dokonalé výsledky s **optimálnou životnosťou nástroja.**

Použitie:

Presný záhlbník na vytváranie **presných, okrúhlych 90° záhlbov.**

Technický opis

Vonkajší Ø	31 mm
Tolerancia stopky	h9
Celková dĺžka L	71 mm
Ø stopky D _s	12 mm
pre skrutky so zápusťnou hlavou DIN 7991	M16

Počet rezných hrán Z	3
Posuv f v oceli < 500 N/mm ²	0,25 mm/ot,
najhlbší Ø záhlbníka pre otvory od	4,2 mm
Obsah	10
Povrchová úprava	TiAlN
Uhol zápustného hrotu	90 Stupeň
Rezný materiál	HSS
Členenie záhlbníkových rezov	nerovnaké
Norma	DIN 335 C
Stopka	Stopka s tromi upínacími plochami s h9
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Stupňovitý a kuželový záhlbník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	75	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	75	N
Hliník > 10 % si	vhodný	50	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	65	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	50	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	30	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	18	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	8	P
Oceľ < 55 HRC	podmienene vhodný	8	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	16	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	10	M
Ti > 850 N/mm ²	podmienene vhodný	12	S

GG(G)	vhodný	25	K
CuZn	vhodný	60	N
Grafit, GRP, CFRP	podmienene vhodný		
Uni	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		
suché	podmienene vhodný		

Príslušenstvo

Presný kužeľový záhlbník s nerovnomerným delením a 3 upínacími plochami 90° Vonkajšie Ø Dc 31

150132 31