

Garant

Garnitura ručnih ureznika nitrirano, bez prevlake, M: M20



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	130450 M20
GTIN	4062406089955
Razred artikla	11G

Opis

Izvedba:

Trodijelna garnitura, **koja se sastoji od uvodnog, srednjeg i završnog ureznika. Uvodni ureznik sa dugačkim vođenjem.**

Površina nitrirana, zahvaljujući tome otpornija je na trošenje.

Preporuka:

Kod **TOOLOX-materijala** preporučujemo da Ø osnovne rupe bušite **0,05 do 0,3 mm** veće nego što su podaci u DIN-u (vidi tablicu).

Vrsta navoja: M

Rezni materijal: HSS E

Standard: DIN 352

Razred tolerancije: ISO 2X 6HX

Nagib navoja: 2,5 mm

Ukupna duljina L: 95 mm

Ø drške D₃: 16 mm

4-kutna drška □: 12 mm

Ø osnovne rupe: 17,5 mm

Tehnički opis

Nagib navoja	2,5 mm
Ø navoja	20 mm

Dubina navoja	60 mm
Broj steznih utora	3
Ø drške D _s	16 mm
Razred tolerancije	ISO 2X 6HX
Vrsta navoja	M
Ukupna duljina L	95 mm
Standard	DIN 352
Rezni materijal	HSS E
4-kutna drška □	12 mm
Broj oštrica Z	3
Ø osnovne rupe	17,5 mm
Veličina navoja	M20
Prevlaka	bez prevlake
Kut profila navoja vijka	60 stupanj
Norma navoja	DIN 13
Oblik rezanja	D
Oblik rezanja	A
Oblik rezanja	C
Drška	Cilindrična drška s h9
Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	do 3xD kod osnovne rupe
Primjena kod vrste bušenja	do 3xD kod prolazne rupe
Smjer rezanja	desno
Vrsta alata s navojem	Ručni ureznici
Prsten u boji	crveno
Vrsta proizvoda	Svrdla za navoje

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
--	--------------	----------------	---------

Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno
TOOLOX 33	prikladno
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima
Ulje	prikladno
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima