

Garant**Kézi menetfúró készlet Nitridált, bevonat nélkül, M: M20****Rendelési adatok**

Rendelés száma	130450 M20
GTIN	4062406089955
Árucikk kategória	11G

Leírás**Kivitel:**

3 darabos, **elő-, után- és készrevágó menetfúróból álló készlet. Elővágó hosszú vezetősappal.**

Nitridált felület, ennek következtében kopásállóbb.

Ajánlás:

Javasoljuk, hogy **TOOLOX anyagok** esetén a magfurat \varnothing -t DIN-től eltérően (lásd a táblázatot) **0,05 - 0,3 mm-rel** nagyobbra fúrja.

Menetfajta: M

Szerszámanyag: HSS E

Szabvány: DIN 352

Tűrés osztály: ISO 2X 6HX

Menetemelkedés: 2,5 mm

Teljes hossz L: 95 mm

Szár \varnothing D_s: 16 mm

Szár négyszög □: 12 mm

Magfurat \varnothing : 17,5 mm

Műszaki leírás

Menetemelkedés	2,5 mm
Menet \varnothing	20 mm

Menetmélység	60 mm
Forgácshornyok száma	3
Szár $\varnothing D_s$	16 mm
Tűrés osztály	ISO 2X 6HX
Menetfajta	M
Teljes hossz L	95 mm
Szabvány	DIN 352
Szerszámanyag	HSS E
Szár négyszög \square	12 mm
Vágóélek száma Z	3
Magfurat \varnothing	17,5 mm
Menetméret	M20
Bevonat	bevonat nélkül
Profilszög	60 fok
Menet szabvány	DIN 13
Bekezdő alak	A
Bekezdő alak	C
Bekezdő alak	D
Szár	Hengeres szár, h9-tel
belső hűtés	nem
Felhasználás furattípusnál	max. 3xD zsákfuratnál
Felhasználás furattípusnál	max. 3xD átmenő furatnál
Vágásirány	jobbos
Menetszerszám fajtája	Kézi menetfúró
Színes gyűrű	piros
Termék fajtája	Menetfúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
--	--------------	-------	---------

Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas
TOOLOX 33	alkalmas
GG(G)	feltételesen alkalmas
Olaj	alkalmas
Száraz	feltételesen alkalmas