

Garant**Magfúró, HM Fogásmélység 30 mm, TiAlN, Ø DC: 20mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	118780 20
GTIN	4045197514660
Árucikk kategória	11F

Leírás**Kivitel:**

Az összes kapható mágneses fúrógéphez megfelelő. Nagyon jó forgácsolás az optimalizált vágóél-geometria miatt. Könnyen utánkösörülhető. Weldon-szárral – Ø **19 mm**.

Keményfém speciális TiAlN bevonattal – hosszú élettartam és kitűnő forgácsoló teljesítmény.

Felhasználás:

Mobil mágneses vagy helyhez kötött oszlopos fúrógépeken nagy furatok készítésére szerkezeti acélokban. A magfúró csak egy vékony anyaggyűrűt forgácsol ki. A furatmagot egy rugóerővel működtetett kivetőcsap löki ki.

Tartalom:

Kivetőcsap **nélkül**.

Figyelem:

A magfúró kenéséhez nagy teljesítményű vágóolaj ajánlott (lásd 084210 sz.).

Műszaki leírás

Névleges Ø D _c	20 mm
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	HM
Szabvány	Gyári szabvány
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Körkivágó

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	80 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	75 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	50 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	45 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	35 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	20 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	25 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	20 m/min	M
GG	alkalmas	20 m/min	K
GGG	alkalmas	15 m/min	K
Uni	alkalmas		
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	alkalmas		