

Garant**Csigafúró készlet HSS-E-PM 114610 sz., kazettával, TiAlN, Típus: 1-13****Rendelési adatok**

Rendelés száma	115465 1-13
GTIN	4045197890276
Árucikk kategória	11B

Leírás**Kivitel:**

DIN 338 szerinti csigafúrókból összeállítva.

Nagy teljesítményű HPC csigafúró erősebben ötvözött és nagyobb szilárdságú anyagokhoz. Különösen stabil az **erősebb mag és a parabolikus forgácsolóprofil** következtében. Csúcskialakítás homlokszög korrekcióval. Precíz körfutás a pontos furatok érdekében. S alak alakú csúcskialakítással.

Műszaki leírás

Fúrók méretemelkedése	0,5 mm
Szár	Hengeres szár
Fúrók száma	25
Fúrótartomány	1 - 13 mm
Vágóélek száma Z	2
Bevonat	TiAlN

Szerszámanyag	HSS E PM
Szabvány	DIN 338
Tűrés névleges Ø	h8
Csúcsszög	130 fok
Spirálszög	38 fok
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
kazettával	igen
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Csigafúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu műanyagok	feltételesen alkalmas	80 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	70 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	60 m/min	N
Acél < 750 N/mm ²	feltételesen alkalmas	50 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	40 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	25 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	14 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	20 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	15 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	feltételesen alkalmas	12 m/min	S
GG(G)	alkalmas	50 m/min	K
CuZn	feltételesen alkalmas	60 m/min	N
Uni	alkalmas		
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		

Tartozék

Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 4 mm	114610 4
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 5 mm	114610 5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 2,5 mm	114610 2,5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 8,5 mm	114610 8,5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 11,5 mm	114610 11,5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 3,5 mm	114610 3,5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 12 mm	114610 12
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 6,5 mm	114610 6,5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 7 mm	114610 7
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 1,5 mm	114610 1,5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 13 mm	114610 13
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 11 mm	114610 11
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 3 mm	114610 3
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 7,5 mm	114610 7,5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 5,5 mm	114610 5,5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 12,5 mm	114610 12,5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 6 mm	114610 6
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 9,5 mm	114610 9,5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 8 mm	114610 8
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 10,5 mm	114610 10,5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 2 mm	114610 2
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 4,5 mm	114610 4,5
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 10 mm	114610 10
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 1 mm	114610 1
Csigafúró HSS-E-PMHPC Ø DC h8 9 mm	114610 9
Üres kazetta DIN 338 csigafúrókhoz Típus 1-13	115470 1-13