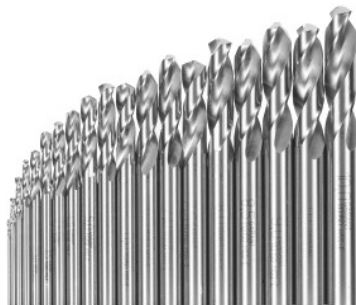


Garant**Rövid csigafúró készlet HSS-E 113150 sz., N típus, utántöltő készletként kazetta nélkül, bevonat nélkül, Típus: 1-10****Rendelési adatok**

Rendelés száma	113730 1-10
GTIN	4062406238704
Árucikk kategória	11B

Leírás**Kivitel:**

A 113150 sz. rövidfúrókból összeállítva.

Különösen robusztus és stabil a megnövelt lélekvastagság miatt.

Profilköszörüléssel, nagy körfutási pontossággal.

Fényes

Előny:

Ideális kis mélységű fúrási munkákhoz (kb. 2 – 4×D) NC-gépeken és automatákon.

belső hűtés: nem

Szár: Hengeres szár

Vágóélek száma Z: 2

Fúrótartomány: 1 - 10 mm

Fúrók száma: 19

Fúrók méretemelkedése: 0,5 mm

Műszaki leírás

Fúrók száma	19
Fúrótartomány	1 - 10 mm

Szár	Hengeres szár
Fúrók méretemelkedése	0,5 mm
Vágóélek száma Z	2
Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	HSS E
Szabvány	DIN 1897
Típus	N
Tűrés névleges Ø	h8
Csúcsszög	130 fok
belső hűtés	nem
kazettával	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Csigafúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu műanyagok	feltételesen alkalmas	80 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	45 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	50 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	40 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	30 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	25 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	feltételesen alkalmas	10 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	8 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	feltételesen alkalmas	5 m/min	S
GG(G)	alkalmas	25 m/min	K
CuZn	feltételesen alkalmas	80 m/min	N

Uni	alkalmas
Olaj	alkalmas
Nedvesen maximum	alkalmas

Tartozék

Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 1,5 mm	113150 1,5
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 2,5 mm	113150 2,5
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 2 mm	113150 2
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 5,5 mm	113150 5,5
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 9 mm	113150 9
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 7,5 mm	113150 7,5
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 7 mm	113150 7
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 3 mm	113150 3
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 4,5 mm	113150 4,5
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 8,5 mm	113150 8,5
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 4 mm	113150 4
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 6,5 mm	113150 6,5
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 8 mm	113150 8
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 5 mm	113150 5
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 1 mm	113150 1
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 9,5 mm	113150 9,5
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 3,5 mm	113150 3,5
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 6 mm	113150 6
Rövidfúró HSS/E N Ø DC h8 10 mm	113150 10