

**Garant****Set de burghie elicoidale HSS cu vârf în trepte Cod 114004 în cutie, neacoperit, Tip: 1-13****Date comandă**

Numărul de comandă	114014 1-13
GTIN	4062406877675
Clasa articolului	11Q

**Descriere****Execuție:**

Alcătuیت din burghie elicoidale DIN 338.

Teșiturile sunt nitrurate.

Deosebit de stabil și robust cu **miez întărit**. Profil ascuțit, cu concentricitate ridicată. Ascuțire la vârf. Coadă **cu 3 suprafețe de prindere** pentru utilizarea în universalele cu 3 bacuri.

- **Ideal pentru execuția de găuri precise în tablă, țevi și profile.**
- **Găurire sigură, fără centrare sau fără punctare, inclusiv pe suprafețe ondulate, datorită ascuțirii inovative de precizie.**
- **Găurirea înclinată se poate face cu ușurință după pătrunderea cu succes în material a primei trepte a vârfului burghiului.**
- **Găurire cu mult mai puțin efort decât la găurirea cu burghiele obișnuite DIN338-HSS – până la un diametru de 13 mm, livrat direct pe mașina de găurit și înșurubat, cu acumulator.**
- **Îmbinare pozitivă stabilă și sigură, în universalul cu 3 bacuri.**
- **Utilizare universală într-un spectru larg de materiale, inclusiv în plastic, lemn, acril, fără rupere sau spargere.**
- **Fără trepidații și fără agățarea burghiului, inclusiv în cazul materialelor cu pereți subțiri.**
- **La ieșirea găurii nu se formează bavuri.**

· **Ideal pentru găurirea șuruburilor sau a niturilor.**

**Notă:**

Ø 1 - 3,5 mm: Burghiu cu coadă cilindrică, **fără suprafețe de prindere.**

## Descriere tehnică

Număr de burghie	25
Număr de dinți Z	2
Increment	0,5 mm
Domeniu de găurire	1 - 13 mm
Strat de acoperire	neacoperit
Materialul sculei	HSS
Standard	DIN 338
Tip	N
Toleranță Ø nominal	h8
Unghiul la vârf	118 grad
Răcire interioară	nu
Inel colorat	fără
Tip produs	Burghiu elicoidal

## Date utilizator

	Se recomandă pentru	V <sub>c</sub>	Cod ISO
Alu Termo Pl	indicat în anumite condiții		
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții		
Alu > 10% Si	indicat în anumite condiții		
Oțel < 500 N/mm <sup>2</sup>	recomandat		
Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	recomandat		
Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat		
Oțel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	indicat în anumite condiții		
GG(G)	recomandat	25 m/min	K

CuZn	indicat în anumite condiții
Ulei	recomandat
Umiditate maximă	recomandat

## Accesorii

Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 2 mm	114004 2
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 4 mm	114004 4
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 3 mm	114004 3
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 5,5 mm	114004 5,5
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 7 mm	114004 7
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 11 mm	114004 11
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 8,5 mm	114004 8,5
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 13 mm	114004 13
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 11,5 mm	114004 11,5
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 5 mm	114004 5
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 9,5 mm	114004 9,5
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 12 mm	114004 12
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 9 mm	114004 9
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 6,5 mm	114004 6,5
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 4,5 mm	114004 4,5
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 10,5 mm	114004 10,5
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 6 mm	114004 6
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 3,5 mm	114004 3,5
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 10 mm	114004 10
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 7,5 mm	114004 7,5
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 8 mm	114004 8
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 2,5 mm	114004 2,5
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 1 mm	114004 1

Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 12,5 mm	114004 12,5
Burghiu în spirală cu vârful în trepte HSSN Ø DC h8 1,5 mm	114004 1,5