

---

# Instrucțiuni de utilizare

## 387.013S

### Burghiu $\varnothing$ 2,5 mm, cu opritor, cu lungimea de 270/70 mm, cu 3 caneluri

Aceste instrucțiuni de utilizare nu sunt  
destinate distribuirii în SUA.

# Instrucțiuni de utilizare

387.0135 Burghiu Ø 2,5 mm, cu opritor, cu lungimea de 270/70 mm, cu 3 caneluri

## Măsuri de siguranță

Înainte de utilizare, vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni de utilizare, broșura Synthes „Informații importante” și tehnicile chirurgicale corespunzătoare. Asigurați-vă că v-ați familiarizat cu tehnica chirurgicală corespunzătoare.

## Material

Material: Standard:  
Oțel inoxidabil (SSt) ASTM F 899, ASTM A 276, ISO 7153-1

**Burghiul 387.0135 este prevăzut doar pentru o singură utilizare.**

**Burghiul trebuie folosit doar cu ajutorul unui intensificator de imagine.**

Burghiul poate fi utilizat doar împreună cu un instrument electric prevăzut cu opțiunea de pornire lentă și de creștere continuă reglabilă a vitezei. Synthes recomandă utilizarea instrumentelor Electric Pen Drive 60.000 rpm (05.001.010) sau Air Pen Drive (05.001.080). În mod opțional, se poate utiliza instrumentul electric cu acumulator Colibri II (532.101) sau instrumentul Compact Air Drive II (511.701).

Burghiul trebuie utilizat împreună cu Manșonul de ghidaj (387.014), care ghidează partea de tăiere a burghiului. Tija întărită și manșonul de ghidaj îi oferă burghiului mai multă stabilitate la îndoire, îndeplinind astfel necesitatea unei precizii mai mari.

Deoarece instrumentele pentru fixarea șuruburilor C1/C2 sunt prevăzute pentru utilizare percutanată, ele trebuie să fie lungi și, prin urmare, supuse unor solicitări mecanice mai mari decât instrumentele scurte.

**Prin urmare, vă rugăm să rețineți următoarele atunci când utilizați burghiul:**

Dacă burghiul nu este ținut în poziție dreaptă de-a lungul axei sale, greutatea instrumentului electric poate exercita o forță considerabilă asupra burghiului de 270 mm. Acest lucru va duce la îndoirea și suprasolicitarea părții celei mai sensibile a burghiului, de exemplu, secțiunea de tăiere cu diametrul de 2,5 mm. Burghiul se poate rupe dacă

– burghiul este îndoit excesiv sau în mod repetat

și/sau

– burghiul este îndoit și, simultan, aspra acestuia este aplicată o forță mare de răsucire prin intermediul instrumentului electric.

În consecință, burghiul trebuie ținut în poziție dreaptă de-a lungul axei sale, iar instrumentul electric trebuie să funcționeze cu o forță minimă de răsucire și la o viteză de rotație scăzută.

Pentru a evita riscul unor tensiuni de îndoire repetate necontrolate, utilizarea burghiului este indicată doar pentru o singură intervenție chirurgicală.

Înainte de a începe să sfredeliți, verificați dacă burghiul funcționează concentric. În caz contrar, va avea loc o suprasolicitare care ar putea să provoace o fractură sau o găurire inexactă.

Dacă burghiul este utilizat împreună cu instrumente de navigare pe calculator, vă rugăm să consultați instrucțiunile de siguranță și utilizare specifice ale acestora.

Nu așezați obiecte grele peste burghiu în timpul depozitării.


## Dispozitiv steril

**STERILE R** Sterilizat prin iradiere

Depozitați dispozitivele medicale în ambalajul lor original de protecție și nu le scoateți din ambalaj decât imediat înainte de utilizare.

Înainte de utilizare, verificați data de expirare a produsului și controlați integritatea ambalajului steril. Nu utilizați produsul dacă ambalajul este deteriorat.

## Dispozitiv de unică folosință

 A nu se reutiliza

Produsele de unică folosință nu trebuie reutilizate.

Reutilizarea sau reprocesarea (de ex. curățarea și resterilizarea) pot compromite integritatea structurală a dispozitivului și/sau pot cauza defectarea dispozitivului, care poate duce la vătămarea, îmbolnăvirea sau decesul pacientului.

În plus, reutilizarea sau reprocesarea dispozitivelor de unică folosință poate crea riscul de contaminare, de ex. din cauza transmiterii materialului infecțios de la un pacient la altul. Acest lucru poate avea ca rezultat vătămarea sau decesul pacientului sau utilizatorului.

  
0123



Synthes GmbH  
Eimattstrasse 3  
4436 Oberdorf  
Switzerland  
Tel: +41 61 965 61 11  
Fax: +41 61 965 66 00  
www.depuysynthes.com