

---

Upute za uporabu

387.013S

Svrđlo  $\varnothing$  2,5 mm, sa zaustavljanjem, dužina  
270/70 mm, 3 žlijeba

Ove upute za uporabu nisu namijenjene za  
distribuciju u SAD-u.

# Upute za uporabu

387.0135 Svrdlo Ø 2,5 mm, sa zaustavljanjem, dužina 270/70 mm, 3 žlijeba

## Sigurnosne mjere

Prije uporabe pažljivo pročitajte ove upute za uporabu, brošuru Synthes „Važne informacije“ i proučite odgovarajuće kirurške tehnike. Svakako se upoznajte s odgovarajućom kirurškom tehnikom.

## Materijal

Materijal: Standardni:  
Nehrdajući čelik (SSt) ASTM F 899, ASTM A 276, ISO 7153-1

## Svrdlo 387.0135 namijenjeno je samo za jednokratnu uporabu.

### Svrdlo se mora upotrebljavati uz pomoć povećanja slike.

Svrdlo se smije upotrebljavati samo u kombinaciji s električnim alatom koji ima mogućnost sporog pokretanja i neprekidno podesivog povećanja brzine. Synthes preporučuje uređaje Electric Pen Drive s 60.000 okr./min (05.001.010) ili Air Pen Drive (05.001.080). Dodatno se mogu upotrijebiti električni alati na baterije Colibri II (532.101) ili Compact Air Drive II (511.701).

Svrdlo se mora upotrebljavati s rukavcem za vođenje (387.014) koji vodi dio svrdla za rezanje. Pojačana osovina i rukavac za vođenje pružaju svrdlu stabilnost kod savijanja i omogućuju veću preciznost.

Budući da su instrumenti za fiksiranje vijaka C1/C2 namijenjeni za perkutanu uporabu, trebaju biti dugi, stoga su izloženi većem mehaničkom naprezanju u odnosu na kratke instrumente.

### Stoga imajte sljedeće na umu kada se koristite svrdlom:

Ako se svrdlo ne drži ravno duž svoje osi, težina električnog alata može značajno utjecati na svrdlo od 270 mm. To će dovesti do savijanja i sličnih naprezanja na najslabijem dijelu svrdla, tj. na dijelu za rezanje promjera 2,5 mm. Svrdlo se može slomiti ako

– svrdlo se prekomjerno ili opetovano savija

i/ili

– svrdlo se savija dok se na njega istovremeno putem električnog alata primjenjuje velika sila uvijanja.

Zbog toga svrdlo treba držati u ravnoj liniji duž njegove osi, a električni alat treba raditi minimalnom silom za uvijanje i malom brzinom vrtnje.

Da bi se izbjegao rizik od nekontroliranih ponovljenih naprezanja uslijed savijanja, svrdlo je indicirano samo za jednu kiruršku uporabu.

Prije početka bušenja provjerite buši li svrdlo koncentrično. Ako to nije slučaj, doći će do prenaprezanja, što može izazvati frakture i neprecizno bušenje.

Ako se svrdlo upotrebljava zajedno s instrumentima za računalnu navigaciju, pregledajte njihove specifične sigurnosne upute i upute za uporabu.

Nemojte stavljati teške predmete na svrdlo za vrijeme čuvanja.

## Sterilan uređaj

**STERILE R** Sterilizirano zračenjem

Medicinske uređaje čuvajte u originalnom zaštitnom pakiranju i izvadite ih neposredno prije uporabe.

Prije uporabe provjerite rok valjanosti proizvoda i netaknutost sterilnog pakiranja. Nemojte koristiti ako je pakiranje oštećeno.

## Uređaj za jednokratnu uporabu

 Nemojte ponovno koristiti

Proizvodi namijenjeni za jednokratnu uporabu ne smiju se ponovno koristiti. Ponovno korištenje ili obrada (npr. čišćenje i restilizacija) mogu kompromitirati strukturu uređaja i/ili izazvati kvar uređaja koji za posljedicu može imati ozljedu, bolest ili smrt pacijenta.

Nadalje, ponovna uporaba ili obrada uređaja za jednokratnu uporabu može izazvati kontaminiranje zbog primjerice prijenosa inficiranog materijala s jednog pacijenta na drugog. To za posljedicu može imati ozljedu ili smrt pacijenta ili korisnika.

**CE**  
0123



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