
Návod na použitie

387.013S

Vrták \varnothing 2,5 mm, so zarážkou, dĺžka 270/70 mm, 3-drážkový

Tento návod na použitie nie je určený na
distribúciu v USA.

Návod na použitie

387.0135 Vrták Ø 2,5 mm, so zarážkou, dĺžka 270/70 mm, 3-drážkový

Bezpečnostné opatrenia

Pred použitím si dôkladne prečítajte tento návod na použitie, brožúru spoločnosti Synthes „Dôležité informácie“ a návod k príslušným chirurgickým technikám. Uistite sa, že dobre ovládáte príslušnú chirurgickú techniku.

Materiál

Materiál: Nerezová oceľ (SSt)
Norma: ASTM F 899, ASTM A 276, ISO 7153-1

Vrták 387.0135 je určený iba na jedno použitie.

Vrták sa má použiť s pomocou zosilňovača obrazu.

Vrták sa smie použiť iba spolu s elektrickým nástrojom s možnosťou pomalého spustenia a priebežne prispôsobiteľného zvyšovania rýchlosti. Spoločnosť Synthes odporúča nástroj Electric Pen Drive dosahujúci 60 000 ot./min. (05.001.010) alebo Air Pen Drive (05.001.080). Tiež možno použiť batériový elektrický nástroj Colibri II (532.101) alebo Compact Air Drive II (511.701).

Vrták sa musí použiť s vodiacim puzdrom (387.014), ktoré vedie reznú časť vrtáka. Zosilnené telo a vodiace puzdro robia vrták stabilnejším voči ohýbaniu, čím uspokojujú potreby vyššej presnosti.

Keďže nástroje na fixáciu skrutiek C1/C2 sú určené na perkutánne použitie, musia byť dlhé, a preto sú vystavené vyšším mechanickým záťažiam než krátke nástroje.

Pri používaní vrtáka si preto buďte, prosím, vedomý/-á nasledovných informácií:

Ak sa vrták nedrží zarovno s jeho osou, váha elektrického nástroja môže vyvíjať značný pákový efekt na 270 mm vrták. To povedie k ohýbaniu a zodpovedajúcim napätiam v najslabšej časti vrtáka, t. j. v reznej časti s priemerom 2,5 mm. Vrták sa môže zlomiť, ak

– bol nadmerne alebo opakovane ohnutý

a/alebo ak

– bol ohnutý a súčasne bola naň elektrickým nástrojom vyvinutá vysoká krúťivá sila.

Preto by sa mal vrták držať zarovno s jeho osou a elektrický nástroj by sa mal používať s minimálnou krúťivou silou a nízkou rýchlosťou rotácie.

Aby ste sa vyhli riziku nekontrolovaného opakovaného napätia spojeného s ohýbaním, vrták je určený iba na jedno chirurgické použitie.

Pred začatím vrtania skontrolujte, že vrták prebieha koncentricky. V opačnom prípade dôjde k preťaženiu, čo môže potenciálne viesť k zlomeniu a nepresnému vrtaniu.

Ak sa vrták používa spolu s nástrojmi na počítačovú navigáciu, prečítajte si, prosím, ich príslušné bezpečnostné a prevádzkové pokyny.

Počas skladovania vrtáka nekladte naň ťažké predmety.


Sterilná pomôcka

STERILE R Sterilizované ožiarením

Uskladňujte zdravotnícke pomôcky v ich pôvodnom ochrannom obale a z balenia ich vyberajte len tesne pred použitím.

Pred použitím skontrolujte dátum expirácie výrobku a neporušenosť sterilného balenia. Ak je balenie poškodené, výrobok nepoužívajte.

Pomôcka na jedno použitie

 Nepoužívajte opakovane

Výrobky určené na jedno použitie sa nesmú používať opakovane.

Opakované použitie alebo príprava na opakované použitie (napr. čistenie a opakovaná sterilizácia) môžu narušiť štruktúrnu celistvosť pomôcky a/alebo viesť k zlyhaniu pomôcky, čo môže viesť k poraneniu, ochoreniu alebo smrti pacienta.

Okrem toho môže opakované používanie alebo príprava na opakované používanie pomôcok určených na jedno použitie vyvolať riziko kontaminácie, napr. z dôvodu prenosu infekčného materiálu z jedného pacienta na druhého. To by mohlo viesť k poraneniu alebo smrti pacienta alebo používateľa.


0123



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