
Käyttöohjeet

387.013S

Poranterä Ø 2,5 mm, rajoitin, pituus 270/70 mm, 3-uurteinen

Tätä käyttöohjetta ei ole tarkoitettu jakeluun Yhdysvalloissa.



Authorised Representative

DePuy Ireland UC
Loughbeg
Ringaskiddy
Co. Cork Ireland

Käyttöohjeet

387.0135 Poranterä Ø 2,5 mm, rajoitin, pituus 270/70 mm, 3-uurteinen

Turvallisuusvaroitukset

Lue ennen käyttöä huolellisesti nämä käyttöohjeet, Synthes-esite "Tärkeitä tietoja" ja asiaankuuluvat leikkaustekniikat. Varmista, että olet perehtynyt sovellettavaan leikkausmenetelmään.

Materiaali

Materiaali: Standardi:
Ruostumaton teräs (SSt) ASTM F 899, ASTM A 276, ISO 7153-1

Poranterä 387.0135 on tarkoitettu vain kertakäyttöiseksi.

Poranterää on käytettävä valonvahvistimen avulla.

Poranterää saa käyttää moottorikäyttöisen työkalun kanssa vain, jos työkalussa on hidas käynnistys ja portaattomasti säätävä nopeuden lisäys. Synthes suosittelee Electric Pen Drive -välinettä (05.001.010) (60 000 r/min) tai Air Pen Drive -välinettä (05.001.080). Vaihtoehtoisesti voidaan käyttää Colibri II -akkutyökalua (532.101) tai Compact Air Drive II -välinettä (511.701).

Poranterän kanssa on käytettävä ohjainholkkia (387.014), joka ohjaa poranterän leikkaavaa osaa. Vahvistettu varsi ja ohjainholkki lisäävät poranterän taivutusvakautta, jolloin paremman tarkkuuden tarve täyttyy.

Koska C1/C2-ruuvi kiinnitysvälineet on tarkoitettu perkutaaniseen käyttöön, niiden tarvitsee olla pitkiä, minkä vuoksi niihin kohdistuu enemmän mekaanisia rasituksia kuin lyhyisiin välineisiin.

Siksi poranterän käytöstä tulee huomata seuraavaa:

Jos poranterää ei pidetä suorassa, akselinsa suuntaisessa linjassa, moottoroidun työkalun paino voi kohdistaa 270 mm pitkään poranterään huomattavaa vipuvoimaa. Tämä johtaa taipumiseen ja siitä johtuviin rasituksiin, jotka kohdistuvat poranterän heikoimpaan kohtaan, eli halkaisijaltaan 2,5 mm leikkausosaan. Poranterä voi murtua, jos

– poranterää taivutetaan liikaa tai toistuvasti

ja/tai

– poranterää taivutetaan ja siihen kohdistetaan samalla moottoroidun työkalun avulla runsasta vääntövoimaa.

Tästä johtuen poranterä tulee pitää suorassa, akselinsa suuntaisessa linjassa ja moottoroitua työkalua tulee käyttää mahdollisimman vähäisellä vääntövoimalla ja hitaalla pyörintänopeudella.

Hallitsemattomien, toistuvien taivutusrasitusten riskin välttämiseksi on poranterä tarkoitettu käytettäväksi leikkauksessa vain kerran.

Tarkista ennen poran käynnistämistä, että poranterä on keskitetty huolellisesti. Jos näin ei ole, tuloksena on liikaa rasitusta ja mahdollisesti murtuma ja epätarkka poraus.

Jos poranterää käytetään tietokonenavigointiin tarkoitettujen välineiden kanssa, tutustu niiden erityisiin turvallisuus- ja käyttöohjeisiin.

Älä laita raskaita esineitä poranterän päälle varastoinnin aikana.


Steriili laite

STERILE R Steriloitu säteilyttämällä

Säilytä lääkintälaitteet alkuperäisissä suojapakkauksissaan ja poista ne pakkauksista vasta välittömästi ennen käyttöä.

Tarkista ennen käyttöä tuotteen viimeinen käyttöpäivämäärä ja varmista steriilin pakkauksen eheys. Ei saa käyttää, jos pakkaus on vaurioitunut.

Kertakäyttöinen laite

 Ei saa käyttää uudelleen

Tuotteet on tarkoitettu kertakäyttöön, eikä niitä saa käyttää uudelleen.

Uudelleen käyttäminen tai käsittely (esim. puhdistus ja uudelleen sterilointi) saattavat vaarantaa laitteen rakenteellisen eheyden ja/tai johtaa laitteen vioittumiseen, mistä saattaa seurata potilaan vamma, sairaus tai kuolema.

Lisäksi kertakäyttöisten laitteiden uudelleen käyttäminen tai käsittely saattaa aiheuttaa kontaminaatoriskin esimerkiksi tartuntamateriaalin potilaasta toiseen siirtymisen johdosta. Seurauksena voi olla potilaan tai käyttäjän vamma tai kuolema.


0123



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