
Návod k použití

387.013S

Vrták \varnothing 2,5 mm, s dorazem, délka 270/70 mm,
3drážkový

Tento návod k použití není určen k distribuci
ve Spojených státech.



Authorised Representative

DePuy Ireland UC
Loughbeg
Ringaskiddy
Co. Cork Ireland

Návod k použití

Vrták 387.0135 Ø 2,5 mm, s dorazem, délka 270/70 mm, 3drážkový

Bezpečnostní opatření

Před použitím si přečtěte tento návod k použití, příručku „Důležité informace“ společnosti Synthes a odpovídající popis chirurgické techniky. Ujistěte se, že jste obeznámeni s vhodnou chirurgickou technikou.

Materiál

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

Vrták 387.0135 je určen pouze k jednorázovému použití.

Vrták je nutné použít se zesilovačem obrazu.

Vrták lze použít pouze v kombinaci s elektrickými nástroji s možností pomalého startu a plynulého zvyšování rychlosti. Společnost Synthes doporučuje produkt Electric Pen Drive s rychlostí 60 000 ot./min (05.001.010) nebo Air Pen Drive (05.001.080). Volitelně lze použít elektrický nástroj na baterie Colibri II (532.101) nebo Compact Air Drive II (511.701).

Vrták je nutné použít se zaváděcí objímkou (387.014), která umožňuje zavedení řezného dílu a vrtáku. Zesílený dřík a zaváděcí objímka poskytují vrtáku stabilitu proti ohnutí, což zajišťuje splnění požadavků na vyšší přesnost.

Jelikož jsou nástroje pro fixaci šroubů C1/C2 určeny pro perkutánní použití, musejí být dlouhé, a jsou proto vystaveny vyššímu mechanickému napínání než krátké nástroje.

Z toho důvodu berte prosím na vědomí následující skutečnosti:

Pokud není vrták držen v přímce podél osy, váha elektrického nástroje může ve velké míře působit na vrták o průměru 270 mm jako páka. Povede to k ohnutí a odpovídajícímu namáhání v nejslabší části vrtáku, tj. v řezné sekci o průměru 2,5 mm. Vrták se může zlomit, pokud

– bude nadměrně nebo opakovaně ohýbán

a/nebo

– bude ohnut a současně bude na vrták působit velká síla způsobená otáčením v elektrickém nástroji.

Následně je nutné držet vrták v přímce podél osy a elektrický nástroj používat s minimální otáčivou silou při nízkých otáčkách.

Aby se zabránilo riziku nekontrolovaného opakovaného namáhání v ohybu, je vrták určen pouze na jedno chirurgické použití.

Před zahájením vrtání zkontrolujte, zda se vrták točí soustředně. Pokud tomu tak není, dojde k nadměrnému namáhání, což může vést k zlomení a nepřesnému vrtání.

Pokud se vrták používá ve spojení s nástroji pro počítačovou navigaci, přečtěte si jejich bezpečnostní a provozní pokyny.

Během skladování neumísťujte na vrták těžké předměty.


Sterilní prostředek

STERILE R Sterilizováno ozářením

Zdravotnické prostředky skladujte v původním ochranném obalu a nevyjímejte je z obalu dříve než těsně před použitím.

Před použitím zkontrolujte datum expirace a ověřte neporušenost sterilního obalu. Nepoužívejte, když je obal poškozen.

Prostředek na jedno použití

 Nepoužívejte opakovaně

Produkty určené k jednorázovému použití nesmí být používány opakovaně.

Opakované použití nebo opakovaná příprava (např. čištění či opětovná sterilizace) mohou narušit konstrukční pevnost prostředku nebo způsobit poruchu prostředku, která může vést ke zranění, onemocnění nebo úmrtí pacienta.

Opakované použití nebo opakovaná příprava produktů pro jednorázové použití navíc představují riziko kontaminace, například v důsledku přenosu infekčního materiálu z jednoho pacienta na druhého. Mohlo by pak dojít k újmě na zdraví či úmrtí pacienta nebo uživatele.

CE
0123



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