

NAVODILA ZA POPRAVILO KIRURŠKE SVETILKE MERIVAARA Q-FLOW

Vrsta FSN: Nova 11.10.2024 (prva različica)

Proizvajalec:
Merivaara Corporation (SRN: FI-MF-000001175)Izdelek, zajet v obvestilu:
**Q-FLOW SOLO, Q-FLOW DUO, Q-FLOW TRIO, Q-FLOW QUAD,
Q-FLOW MOBILE**

Ta navodila za popravilo se nanašajo na obvestilo o varnostnem popravilnem ukrepu (sklic FSN 151397) za kirurške svetilke Merivaara Q-Flow. Preden sledite tem navodilom, preberite obvestilo o varnostnem popravilnem ukrepu.

Na spodnji sliki so s puščicami označeni spoji, za katere veljajo ta navodila za popravila. To velja za modele z dvojnimi in enojnim nosilcem. Pri popravilu je treba na štiri vijake, ki so vgrajeni v sklop podpornega nosilca, dodati vijachno zapiralo.



Slika 1. Model dvojnega nosilca in model enojnega nosilca

Med naslednjim letnim vzdrževanjem organizacija, odgovorna za servisiranje naprave, popravi te spoje, kot je opisano spodaj:

1. Če želite dodati vijachno zapiralo, je treba z izvijačem s plosko konico odstraniti zaščitni čep na koncu spoja (modeli z dvojnimi nosilcem) ali preklopno stikalo (modeli z enojnim nosilcem) (upoštevajte položaj puščice na spodnji sliki). Pazite, da ne poškodujete žic, tesnila ali barve svetilke pod vtičem/preklopnim stikalom. Poškodovano tesnilo je treba zamenjati.



2. Ko odstranite vtič/preklopno stikalo, so pritrdilni vijaki vidni. Za odstranitev enega od vijakov uporabite francoski ključ (AV3/TX25). Preverite, ali so navoji za pritrditev videti nepoškodovani. **Na konico vijaka, ki ga želite pritrditi, dodajte vijachno zapiralo Loctite 243, kot je prikazano spodaj**, ali zamenjajte pritrdilne vijake z vijaki z vijachnim zapiralom. Pred uporabo se prepričajte, da je vijachno zapiralo primerno za uporabo (datum izteka uporabnosti). Standard za vijachno zapiralo je ISO 10964:1993. Opomba: Če je na pritrdilnih navojih ugotovljena napaka, je treba zamenjati sestavni del, v katerem so navoji. V tem primeru se za nadomestni del obrnite na službo za pomoč Merivaara (service@merivaara.com). Vijaki, ki jih je treba uporabiti: M5X12 A2 DIN 34805-1 (TX25) ali M5X12 A2 ISO 7380 (AV3).



3. Z momentnim ključem privijte vijak na 4–5 Nm.
4. Ponovite korake 2–3 za preostale vijake.
5. Previdno namestite zaščitni vtič/preklopno stikalo. Pri namestitvi preklopnega stikala se prepričajte, da je stikalo v pravilnem položaju in da so žice lepo spravljene pod tesnilom.
6. Prepričajte se, da je zaščitni vtič/preklopno stikalo nameščeno enakomerno.
7. Preverite delovanje svetilke in spojev glede razmika.
8. Opravljeni pregled ali popravilo zabeležite v zgodovino vzdrževanja naprave z uporabo referenčne številke FSN 151397.
9. Po popravilu je treba napravo pred uporabo očistiti.