

## Opis pomôcky

SPIDER2 kombinuje pevnosť a flexibilitu na zabezpečenie optimálneho intraoperačného polohovania. Pomôcka SPIDER2 bola navrhnutá tak, aby ju bolo možné pripojiť na koľajnku na všetkých štandardných operačných stóloch, ale aj na koľajnicu na zadnej strane polohovacieho kresla T-MAX.

## Indikácie na použitie

SPIDER2 sa používa na polohovanie končatín počas chirurgických zákrokov.



## Varovania

- Nedodržanie nasledujúcich pokynov môže mať za následok poranenie pacienta a/alebo zdravotníckeho pracovníka.
- Zodpovednosťou zdravotníckych pracovníkov je poznať vhodné chirurgické techniky. Pred použitím pomôcky SPIDER2 je nevyhnutné si prečítať a pochopiť návod na použitie a venovať osobitnú pozornosť varovaniám. Nedodržanie primeranej starostlivosti môže mať za následok poranenie pacienta a/alebo zdravotníckeho pracovníka.
- Prečítajte si návod na použitie konkrétneho používaného príslušenstva a oboznámte sa s jeho podrobnosťami. Nepoužívajte systém bez toho, aby ste si prečítali a pochopili všetky príslušné návody na použitie.
- Návod na použitie špecifický pre chirurgický zákrok obsahuje ďalšie varovania. Pred použitím výrobku si prečítajte príslušný návod na použitie.
- Systém SPIDER2 bol testovaný, pričom bolo zistené, že spĺňa emisné limity a limity odolnosti pre zdravotnícke pomôcky podľa normy IEC 60601-1-2 a smernice 93/42/EHS o zdravotníckych pomôckach. Dodržiavanie limitov je podmienkou na zaistenie primeranej ochrany pred škodlivým rušením v nemocničnom prostredí. Neexistuje žiadna záruka, že v rámci inštalácie nedôjde k rušeniu. Ak pomôcka SPIDER2 spôsobuje škodlivé rušenie iných zariadení, odporúča sa, aby sa používateľ pokúsil odstrániť rušenie vykonaním jedného alebo viacerých z nasledujúcich krokov:
  - Zmeňte orientáciu alebo premiestnite dotknuté zariadenia.
  - Zvýšte odstup medzi pomôckou SPIDER2 a dotknutým zariadeniami. • Pred každým použitím je potrebné skontrolovať, či pomôcky a komponenty nie sú poškodené.
- Pred každým použitím skontrolujte plastový kryt, či nie je poškodený, čo by mohlo spôsobiť vniknutie kvapaliny.
- Nepoužívajte žiadne poškodené komponenty. Poškodené pomôcky alebo komponenty môžu spôsobiť zranenie pacienta a/alebo zdravotníckeho pracovníka.
- Zaťaženie pomôcky SPIDER2 nesmie presiahnuť 23 kg (50 libier).** Nedodržanie týchto pokynov môže mať za následok zranenie pacienta a/alebo zdravotníckeho personálu. Špecifické orientácie pomôcky SPIDER2 môžu byť prispôbené vyššiemu zaťaženiu; kontaktujte spoločnosť Smith & Nephew.
- Kľby pomôcky SPIDER2 nie je možné uzamknúť alebo odomknúť bez vlozenej batérie.
- Tlačidlo nastavenia pomôcky SPIDER2 je deaktivované, keď je zapojený spínací záves a/alebo nožný pedál.
- Ak je ku končatine pripojený spínací záves, neodpájajte končatinu pacienta od pomôcky SPIDER2.
- Pri polohovaní pomôcky SPIDER2 vždy držte pomôcku SPIDER2 a/alebo končatinu pacienta.
- Nie sú povolené žiadne úpravy tejto pomôcky.
- Ak meníte batérie počas chirurgického zákroku, nemeňte polohu hlavného vypínača. Ak tak urobíte počas operácie, v pomôcke SPIDER2 môže dôjsť k uvoľneniu tlaku a k nežiaducemu pohybu.
- Ak je pacient pripojený k pomôcke SPIDER2, nemeňte stav hlavného vypínača.
- Nefahajte pomôcku SPIDER2 za tlačidlá rýchleho pripojenia/uvoľnenia, pretože sa môžu uvoľniť zámkové rýchleho pripojenia a odpojiť končatinu pacienta od pomôcky SPIDER2.
- Neuvoľňujte pomôcku SPIDER2 ani končatinu pacienta, kým si nie ste istý, že je pomôcka SPIDER2 zablokovaná.
- Uistite sa, že sú všetky káble vedené tak, aby nedošlo k ich poškodeniu. Poškodené káble je nevyhnutné vymeniť. Ak káble nevymeníte, môže dôjsť k poraneniu pacienta a/alebo zdravotníckeho personálu.
- Jednorazové stabilizačné súpravy nie je povolené opätovne použiť alebo použiť, ak bol obal poškodený. Nedodržanie týchto pokynov môže mať za následok poranenie pacienta a/alebo infekciu.
- Ak je motor pomôcky SPIDER2 v prevádzke nepretržite alebo je v prevádzke viac ako jedenkrát za minútu, keď je v zablokovanom stave, odpojte pacienta a požiadajte o vykonanie servisnej prehliadky výrobku.
- Nedovoľte, aby do zásuvky na pripojenie spínacieho závesu alebo do zásuvky na pripojenie nožného spínača vnikli tekutiny.
- Nožný spínač používajte len s výrobkami Smith & Nephew.
- Nepoužívajte v prostredíach AP, APG a OEA.

- Nepoužívajte rozpúšťadlá, mazadlá ani iné chemikálie, ak nie sú výslovne špecifikované.
- Používajte nabíjačku batérií SPIDER2 s akumulátorovou batériou SPIDER2, REF 72203301. Iné typy batérií môžu prasknúť a spôsobiť poranenie osôb a poškodenie nabíjačky.
- Nabíjačka batérií SPIDER2, z dôvodu prítomnosti zvodového prúdu, nie je určená na použitie na mieste poskytovania starostlivosti o pacienta. Nedodržanie vyššie uvedeného môže mať za následok poranenie pacienta a/alebo zdravotníckeho pracovníka.
- Nabíjačka batérií SPIDER2 nesmie byť používaná v blízkosti horľavých anestetických plynov.
- Nabíjačka batérií SPIDER2 je určená len na použitie v interiéri.
- Poškodené káble a vodiče nabíjačky SPIDER2 bezodkladne vymeňte.
- Zásuvka musí byť nainštalovaná v blízkosti nabíjačky batérií SPIDER2 a musí byť ľahko prístupná.

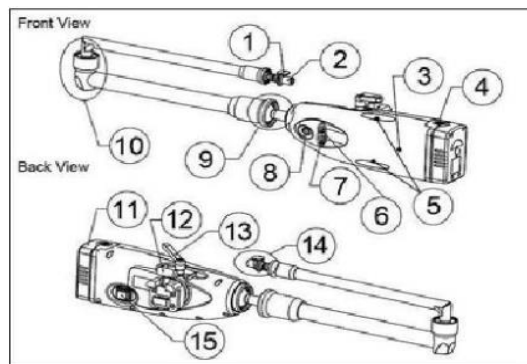
## Bezpečnostné opatrenia



Federálny zákon USA obmedzuje predaj tejto pomôcky na lekárov alebo na predpis lekára.

- Pomôcku SPIDER2 neskladujte v zaistenej polohe, pretože sa tým výrazne skracuje jej životnosť. Pred uskladnením vždy vypustite tlak otočením hlavného vypínača do polohy DEPRESSURIZE (UVOLNIŤ TLAK) na 1 sekundu a následným uvedením späť do polohy OFF (VYP).

## Komponenty



Obrázok 1. SPIDER2

- |   |   |
|---|---|
| 1. Tlačidlo rýchleho pripojenia/uvoľnenia   | 2. Rýchlospojka – samica                  |
| 3. Svetelný indikátor                       | 4. Tlačidlo uvoľnenia batérie             |
| 5. Svorky závesu                            | 6. Konektor na pripojenie nožného spínača |
| 7. Konektor na pripojenie spínacieho závesu | 8. Tlačidlo nastavenia                    |
| 9. Kľb závažia                              | 10. Kľb zavesenia                         |
| 11. Batéria                                 | 12. Otočný ovládač spúšťania svorky       |
| 13. Indexovacia rukoväť svorky              | 14. Distančný kľb                         |
| 15. Hlavný vypínač                          |   |

## Pred prvým použitím

- Pred prvým použitím nabíjajte batériu SPIDER2. Dodané batérie nie sú úplne nabité.
- Po úplnom nabití pripojte batériu k pomôcke SPIDER2.
- Otočte hlavný vypínač do polohy ON (ZAP) (Obrázok 1); čím aktivujete pomôcku SPIDER2 a zaistíte všetky kľby.