

1 VAROVÁNÍ A BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Při podezření na výskyt poruchy funkce musí být zařízení ihned vyřazeno z provozu. Další infuze a transfuze mohou být prováděny pouze tehdy, pokud bylo příslušným šetřením prokázáno, že nebyly nepříznivě ovlivněny.
- Zařízení lze bezpečně odpojit od sítě pouze vytažením síťové zástrčky. Zařízení je nastaveno tak, že jej lze snadno oddělit pomocí zástrčky.
- Při spuštění alarmu nadměrné teploty je nutné ihned zablokovat přívod tekutiny k pacientovi odpojením propojovací hadice. Látka, která se v daném okamžiku nachází v zařízení, nesmí být pacientovi dále podávána.
- Zařízení smí být připevňováno pouze na infuzní stojany, stativy nebo přístrojové lišty, které jsou k tomuto účelu vhodné na základě své stability a nosnosti.
- Elektroinstalace místností, ve kterých se zařízení používá, musí být provedena v souladu s platnými normami a předpisy. Aby se zabránilo riziku úrazu elektrickým proudem, musí být toto zařízení připojeno k rozvodné síti s uzemněním.
- Je nutné vyhnout se používání tohoto zařízení v blízkosti jiných přístrojů nebo pohromadě s nimi, protože by mohlo dojít k jeho nesprávné funkci. Pokud je tento způsob používání nutný, musí se toto zařízení a ostatní přístroje monitorovat pro zajištění jejich správné funkce.
- Zařízení se nesmí používat v místnostech, kde hrozí nebezpečí výbuchu.
- Zařízení se nesmí ponořovat do kapaliny ani sterilizovat párou nebo termochemickou metodou.
- Všechny cizí vlivy, jako např. elektromagnetické záření nebo vysoké teploty, je nutné co nejvíce omezit.
- Používání příslušenství, převodníků a kabelů, které nebyly specifikovány nebo poskytnuty výrobcem, může vést ke zvýšení elektromagnetických emisí nebo ke zvýšené elektromagnetické poruchovosti zařízení a negativně ovlivnit jeho funkci.
- Zařízení může být ovlivňováno jinými zařízeními umístěnými v jeho blízkosti, popř. může samo tato zařízení ovlivňovat. Podléhá zvláštním bezpečnostním opatřením týkajícím se elektromagnetické kompatibility (EMC). Přenosná a mobilní VF komunikační zařízení mohou ovlivňovat zdravotnické elektrické přístroje.

- Mobilní vysokofrekvenční komunikační zařízení (včetně periferních zařízení jako anténní kabel a externí antény) se nesmí používat blíže než 30 cm (12 palců) od některé části zařízení, včetně kabelů specifikovaných výrobcem.
- Při práci s tímto zařízením a jeho příslušenstvím je nutno vyvarovat se násilného zacházení.
- Pokud dojde k pádu, mechanickému poškození nebo chybné funkci zařízení popsané v návodu k použití, ihned zařízení vyřadte z provozu a zašlete je autorizované servisní službě.
- Opravy a modifikace zařízení smí provádět pouze osoby a servisní střediska pověřená společností BIEGLER.
- Pravidelné bezpečnostní technické kontroly provádějte podle kapitoly „Pravidelné kontroly“.
- Na součástech ohřívacího systému se nesmí provádět žádné mechanické úpravy nebo změny elektrické instalace.
- Zařízení nesmí být umístěno a provozováno v bezprostřední blízkosti zařízení produkujících velké množství odpadního tepla.
- Dodržujte bezpečnostní pokyny pro ohřívání média.

Doplňující bezpečnostní pokyny týkající se ohřívače hadice BIEGLER TubeFlow jako příslušenství k BW 685 S:

- TubeFlow se musí používat výhradně s BW 685 S.
- Ohřívač hadice BIEGLER TubeFlow smí být k ohřívači krve BIEGLER BW 685 S upevněn výhradně pomocí držáku podle obrázku uvedeného v kapitole „Uvedení do provozu“.
- Ohřívač BIEGLER TubeFlow neohýbejte, nezakrývejte, neohřívejte ani nechladte. Ohřívač TubeFlow nezakrývejte textilií ani jiným obvazovým materiálem. Nevystavujte ho přímému slunečnímu nebo tepelnému záření. Při nedodržení těchto pokynů nelze vyloučit přehřátí ohříváné tekutiny nebo popálení pacienta.
- Ohřívač hadice BIEGLER TubeFlow nezkracujte a zabraňte jeho poškození.
- TubeFlow odpojíte od BW 685 S výhradně vytažením propojovací zástrčky, nikoliv jejím vytáčením.

Zařízení BW 685 / BW 685 S / TubeFlow nesmí být používáno, jestliže:

- je poškozen kryt zařízení nebo se odlepuje jedna z předních fólií,
- bylo zařízení vystaveno silnému mechanickému zatížení (např. pádem, nárazem nebo otřesem),
- bylo zařízení ponořeno do vody,
- zařízení aktivovalo bez vnější příčiny alarm nadměrné teploty,
- byl poškozen kabel síťové přípojky nebo síťová zástrčka,
- zařízení způsobilo zasažení nějaké osoby elektrickým proudem,
- byly poškozeny upevňovací svorky, které zajišťují bezpečné připojení zařízení k infuznímu stojanu.

Pokud byla zjištěna porucha funkce, je nutné vhodnými výstražnými tabulkami umístěnými na zařízení zajistit, aby zařízení nebylo až do provedení potřebných servisních a opravárenských prací používáno.

Bezpečnostní pokyny pro spotřební materiál:

- Ve spojení se zařízením BW 685 / BW 685 S se smí používat pouze sterilní spotřební materiál předepsaný společností BIEGLER nebo materiál schválený společností BIEGLER pro toto zařízení.
- Používat pouze spotřební materiál v nepoškozeném balení.
- Spotřební materiál je určen výhradně na jedno použití.
Opětovné použití produktů určených k jednorázovému použití způsobuje riziko infekce pacienta nebo uživatele. Kontaminace produktu může vést k poškození zdraví, onemocnění či smrti pacienta.
- Neprovádějte opakovanou sterilizaci!