

Linea Ambience

Fali tápegységek orvosi célú helységek számára



Használati útmutató

FIGYELMEZTETÉS!

A termék használata előtt a felhasználó a használati útmutató gondos elolvasása által ismerkedjen meg a termék funkcióival.

Definíciók

FIGYELMEZTETÉS!

Fontos információ potenciálisan veszélyes helyzetre vonatkozóan, mely halálhoz, vagy súlyos sérülésekhez vezethet, ha bekövetkezése nem kerül megakadályozásra.

FIGYELEM!

Fontos információ potenciálisan veszélyes helyzetre vonatkozóan, mely a felhasználó, vagy a páciens csekély, vagy közepes mértékű sérüléséhez ill. az orvosi termék, vagy más eszközök károsodásához vezethet, ha bekövetkezése nem kerül megakadályozásra.

MEGJEGYZÉS:

Kiegészítő információ, mely arra szolgál, hogy elkerülhetők legyenek az orvosi termék kezelésének nehézségei.



Tartalomjegyzék



Ön és páciensei védelmének érdekében

Pontosan tartsa be a használati útmutatásokat

FIGYELMEZTETÉS

Az orvosi termék bármely felhasználási módjának előfeltétele a használati útmutató összes fejezetének ismerete. Az orvosi termék kizárólag a 6. oldalon a "Rendeltetésszerű használat" részben felsorolt célokra használható. Minden **FIGYELMEZTETÉS** vagy **FIGYELEM** jelöléssel ellátott részt a használati útmutatóban, valamint az orvosi termék tábláin lévő útmutatásokat pontosan be kell tartani.

Tartozék

FIGYELMEZTETÉS!

A tartozékok szabvány sínekre való felhelyezésekor tilos túllépni a megengedett maximális terheléseket és nyomatékokat.

Karbantartás

MEGJEGYZÉS:

Az üzemeltetőnek rendszeresen el kell végezni a gáz - elektromos komponensek ellenőrzését.

Az orvosi gázberendezés (kivételi hely), az áramellátás (aljzatok) és az informatikai alkatrészek (kisfeszültségű tápellátás) berendezésben lévő komponenseit a vonatkozó berendezések ellenőrzésnek keretében kell ellenőrizni.

Páciensek biztonsága

Az orvosi termék és a hozzá tartozó dokumentációk és a terméktáblák kialakításakor abból indultunk ki, hogy a terméket kizárólag szakemberek fogják használni és ezen képzett felhasználók számára már ismeretesek az orvosi termék bizonyos alapvető funkciói.

A használati útmutatás valamint a FIGYELMEZETÉS és a FIGYELEM jelzéssel ellátott útmutatások ezért főleg az orvosi termék speciális tulajdonságaira korlátozódnak.

Ez a használati útmutató nem tartalmaz olyan veszélyekre való utalásokat, melyek az orvosi szakszemélyzet számára nyilvánvalóak, valamint melyek a készülék helytelen használatával kapcsolatos konzekvenciákra utalnak és a különböző alapterületekben szenvedő páciensekre kifejtett negatív hatásokat taglalják.

Az orvosi termék módosítása, vagy helytelen alkalmazása veszélyes lehet.

Jótállás funkcionális hibák ill. károk esetében

Amennyiben a készülék nem szakszerűen kerül összeszerelésre, a funkcionális hibákért való jótállás minden esetben a tulajdonos, vagy üzemeltető felelősségi körébe tartozik.

Az olyan károk esetében, mely az útmutatások figyelmen kívül hagyása miatt következik be, a VTS nem vállal felelősséget. A rendelkezésre álló útmutatások nem bővítik a VTS szavatossági-, jótállási-, értékesítési-, és szállítási feltételeinek körét.

VTS Vision Technology Systems
GmbH

Célok meghatározása

Linea – Fali tápegységek orvosi célú helységek számára.

- Orvosi termékek elektromos energiával és orvosi gázokkal való ellátására.
- Indirekt helység-megvilágítás, olvasó-, és vizsgáló-lámpák, valamint éjszakai és tájékozási világítás.
- Altatógázok továbbítása.
- Adatátvitel és kommunikáció.
- Orvosi készülékek elhelyezése a szabványos készüléksíneken.

Leírás

Orvosi célú helységek megvilágításának és elektromos csatlakozásainak biztosítása, azok ellátása orvosi gázokkal.

Variációk

WU 153 E – Normál ellátás

Fali tápegység, kialakításának megfelelően egy ellátócsatornával, valamint direkt és indirekt megvilágítással.

Terhelés

FIGYELMEZTETÉS!

A terhelés túllépése esetén személyi sérülés és anyagi kár keletkezhet!

A rendszeren feltüntetett maximális terhelést tilos túllépni. Vegye figyelembe a maximális terhelést!

Nem engedélyezett használat

FIGYELMEZTETÉS!

A fali csatornára helyezett, vagy állított tárgyak leeshetnek (pl. folyadékkal töltött poharak; íróeszközök, ruhadarabok, stb.).

Sérülésveszély!

A leboruló forró folyadékok égési sérüléseket okozhatnak!

Rövidzárlat-veszély!

A fali tápsínt tilos tárgyak tárolására használni.

Opció:

A Linea a világítás vezérlésének szempontjából kisfeszültségű kézi vezérlés helyett zsinóros húzókapcsolóval és húzózsinórral is szállítható.

Zsinóros húzókapcsoló

FIGYELMEZTETÉS!

A lelógó húzózsinór különösen a gyermekek számára lehet veszélyforrás.

Fulladásveszély!

A páciensek felügyeletét nagy körültekintéssel kell elvégezni!

MEGJEGYZÉS:

Higiéniai okokból a húzózsinóros kapcsoló zsinórját rendszeresen kell tisztítani/fertőtleníteni.

Üzemeltetés

FIGYELMEZTETÉS!

Az O₂ és a dinitrogén-oxid gyúlékony gázok.

Fokozott tűzveszély!

Az O₂ és dinitrogén-oxid kivételi helyei és csatlakozásai nem kerülhetnek kapcsolatba olajjal, zsírral, vagy gyúlékony folyadékokkal.

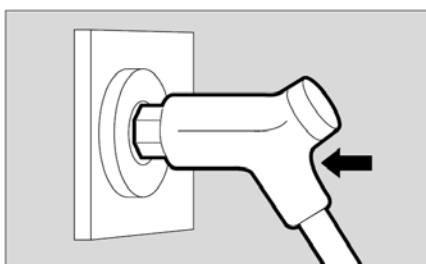


Gázkivétel

- Győződjön meg róla, hogy a csatlakozás jelzése megfelel-e a kivételi hely nyitóperselyének.
- Győződjön meg róla, hogy a gázellátó tömlő szorosan illeszkedik-e az orvosi készülék csatlakozójához.

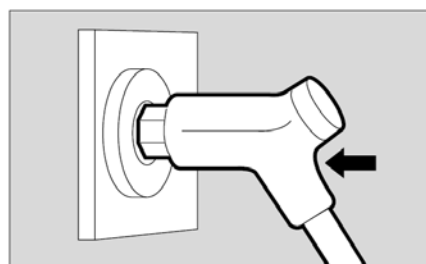
A csatlakozót állítsa parkolási helyzetbe

- A csatlakozót illessze rá a kivételi pontra és nyomja rá az 1. kattanásig.



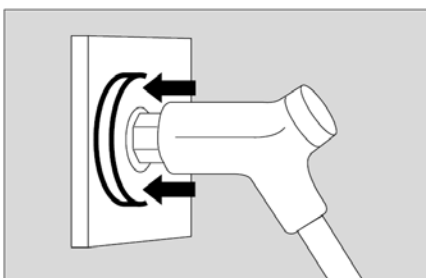
Gázkivétel

- A csatlakozót nyomja rá a 2. kattanásig.



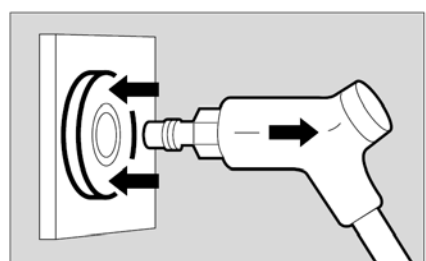
Gázkivétel megszakítása

- Kissé nyomja be a nyitóperselyt: a csatlakozó visszaugrik a rögzítésbe (parkolási helyzet).



A csatlakozás teljes megszakítása

- Nyomja be a nyitóperselyt és ezzel egy időben húzza le a csatlakozót a kivételi pontról.



Tisztítás/fertőtlenítés

FIGYELMEZTETÉS!

**Elektromos vezetékek!
Áramütés veszélye áll fenn.
A házat tisztításkor tilos felnyitni.**

FIGYELMEZTETÉS!

**A bejutó folyadék a készülék
üzemzavarát okozhatja és kárt
tehet benne.
Páciens veszélyeztetése!
Rövidzárlat-veszély!**

**Az alkatrészek nedves
fertőtlenítéskor ügyeljen rá,
hogy ne jusson folyadék a
készülékbe.**

FIGYELEM!

Egyes tisztítószerekből klór, vagy
oxigén szabadulhat fel.
Az egészség veszélyeztetése!
Ne használjon tisztítószereket,
melyek klórt és oxigént szabadítá-
nak fel.

FIGYELEM!

A készülék részben olyan
anyagokból készült, melyek a
fertőtlenítőszer egyes
komponensei nem állnak ellen.
Felületi-, és anyagsérülés kockázata
Ne alkalmazzon fenol alapú
készítményeket, ill. olyanokat
melyekről halogén, vagy
oxiényökök hasadhatnak le!
Tilos olyan oldószerek használata,
mint a benzin, vagy az éter!



Használjon aldehid-alapú és kvaterner ammónium vegyületeket a felületek fertőtlenítésének céljára, ezek többek között a "Német Higiéniai és Mikrobiológiai Társaság" (Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie) aktuális listájában is szerepelnek.



Műszaki környezet

Üzemi hőmérséklet: +15 °C ... +40 °C

Szállítás és tárolás: -20 °C ... +65 °C

Rel. páratartalom: 30 % ... 95 % RH



93/42/EEC orvosi termékekre

vonatkozó irányelv

IX. melléklet, IIb osztály

Betartandó szabványok

ISO 11197, EN 60601-1 és EN 1480

HTM 2015 és 2022

UMDNS 16-997

V.T.S

Vision Technology Systems GmbH

Niedereimerfeld 31

59823 Arnsberg

Németország

Tel: +49 2932 - 89 69 99

Fax: +49 2932 - 89 69 69