Multicare



Lůžko pro intenzivní péči

Multicare pro JIP a ARO





100%

pomoc pro personál i pacienta

Přínosy lůžka Multicare





Pacient

- Méně plicních komplikací díky automatické laterální terapii (ALT®)
- Rychlejší mobilizace pomocí madla Mobi-Lift®
- Koncepce postranic, bed exit alarm (BEA) a brzdy i-Brake omezují riziko pádu

Personál

- Náklon lůžka do stran snižuje fyzickou námahu a usnadňuje manipulaci
- Bezpečnější a rychlejší transport pomocí i-Drive Power
- Méně nutného polohování díky funkci Ergoframe®

Management

- Nižší dodatečné náklady na VAP (Ventilator Associated Pneumonia), pády, infekce a dekubity
- Úspora času zaměstnanců pro kvalifikovanou práci
- Efektivní řízení nákladů díky kratší hospitalizaci

Ergonomie pro personál

LATERÁLNÍ NÁKLON DO STRAN

— Manipulace s pacientem s minimální námahou.

— Rutinní ošetřovatelské činnosti, jako je hygiena, polohování a oblékání, je možné provádět snadno a ergonomicky.

— Stačí jednoduše otočit pacienta na bok pomocí laterálního náklonu lůžka.







PORANĚNÍ ZAD

Ergonomicky správně



Lůžko Multicare s laterálním náklonem.

Ergonomicky nesprávně

52 % sester si stěžuje na chronickou bolest zad.



Lůžko bez náklonu. Vysoké riziko poranění zad v bederní oblasti.



LATERÁLNÍ NÁKLON

Minimalizuje námahu personálu na JIP a ARO a optimalizuje pracovní podmínky během dalších činností, jako jsou mobilizace nebo přemístění z lůžka na transportní stretcher.

- RYCHLEJŠÍ REKONVALESCENCE A VĚTŠÍ KOMFORT
- SNÍŽENÍ RIZIKA PORANĚNÍ ZAD A FYZICKÉ NÁMAHY
- NIŽŠÍ DODATEČNÉ NÁKLADY NA PRACOVNÍ ÚRAZY PERSONÁLU A NA DŮSLEDKY IMOBILIZAČNÍHO SYNDROMU

Ergonomie pro personál







MOBI-LIFT®

— Pomáhá pacientům bezpečně vstát z lůžka s menší námahou pro personál.
— Unikátní řešení LINET kombinuje výsuvné madlo a možnost nastavení výšky lůžka.
— Podporuje aktivní zapojení pacienta.
— Pomáhá minimalizovat imobilizační syndrom díky brzké mobilizaci.





i-DRIVE POWER

— Motorizovaný transport pacienta s minimálním fyzickým úsilím.
— Unikátní funkce Safety Sense™ brání samovolné či nechtěné aktivaci a riziku nesprávného použití.
— Inteligentní akcelerátor optimalizuje rychlost jízdy v různých typech situací.

Absolutně bezpečné



Bezpečnost je pro lůžko Multicare klíčovým parametrem. Veškeré funkce lůžka jsou nastaveny tak, aby se pacient nejen bezpečně cítil, ale v maximálním možném bezpečí také skutečně byl.

SAFE*Plus*
CONCEPT





POSTRANICE PRO VÍCENÁSOBNOU OCHRANU

Progresivní postranice s koncepcí bezpečných mezer, výjimečnou výškou a senzory detekce nejnižší polohy poskytují vynikající ochranu před pády.



i-BRAKE

Automatická brzda předchází nekontrolovanému pohybu a pádům způsobeným nezabrzděným lůžkem.



MULTIZONE BED EXIT ALARM

Vzhledem k aktuálnímu riziku pádu konkrétního pacienta lze zvolit vhodný režim zvukové výstrahy. Tato funkce pomáhá personálu mít pády trvale pod kontrolou a včas náležitě reagovat.



PŘIVOLÁNÍ SESTRY

Funkce přivolání sestry je stále po ruce, umožňuje předcházet nebezpečným situacím a přivolat personál v případě potřeby běžné asistence.

Prevence především





AUTOMATICKÁ LATERÁLNÍ TERAPIE (ALT®)

Automatická laterální terapie je cyklus individuálně naprogramovaných laterálních náklonů, které usnadňují plicní odsávání a prevenci VAP 1, 2.



ORTOPNOICKÉ KŘESLO

Poloha ortopnoického křesla pomáhá zlepšit respirační funkce a také pohodlí pacienta.

- SNAZŠÍ DRENÁŽ PLIC A MÉNĚ NAMÁHAVÁ MANIPULACE S PACIENTEM
- SNÍŽENÍ PLICNÍCH KOMPLIKACÍ DÍKY AUTOMATICKÉ LATERÁLNÍ TERAPII (ALT®) A FUNKCI ORTOPNOICKÉHO KŘESLA
- REDUKCE DODATEČNÝCH NÁKLADŮ NA VAP, ARDS NEBO COPD, ZKRÁCENÍ HOSPITALIZACE

Prevence dekubitů



PREVENCE DEKUBITŮ

Konstrukce lůžka Multicare umožňuje použít různé matracové systémy k prevenci léčby dekubitů podle potřeb pacienta.



Virtuoso s nulovým tlakem a technologií 3 cel.



Integrovaný systém OptiCare.



ERGOFRAME®

Systém zvyšuje pohodlí a ergonomii polohy pacienta na lůžku a minimalizuje stlačení v plicní, břišní a pánevní oblasti.







LATERÁLNÍ NÁKLON

Pomáhá sestrám při pravidelném polohování pacienta. Tuto základní preventivní činnost lze provádět efektivně s minimální námahou a bez rizika poranění zad.

Multicare je praktický



MULTIBOARD

Snadno přístupný ovládací panel s intuitivním ovládáním je orientován tak, aby indikoval polohu hlavové části lůžka 30°.



i-DRIVE

Výsuvné 5. kolečko i-Drive pomáhá snížit námahu personálu při transportu lůžka.





BOČNÍ DRŽÁK RENTGENOVÉ KAZETY

Boční držák rentgenové kazety umožňuje snadné snímkování hrudníku bez nutnosti manipulovat s pacientem.



VÁŽENÍ

Pokročilý systém vážení integrovaný do lůžka Multicare umožňuje přesně zvážit pacienta téměř ve všech polohách lůžka. Zaznamená nejen aktuální hmotnost pacienta, ale poskytuje také cenné informace o změnách hmotnosti v čase.





NOŽNÍ OVLADAČE

Pohodlné nastavení výšky lůžka a laterálního náklonu nohou.



PODSVĚTLENÁ KLÁVESNICE

Pro lepší orientaci pacienta v noci.

Prevence infekcí



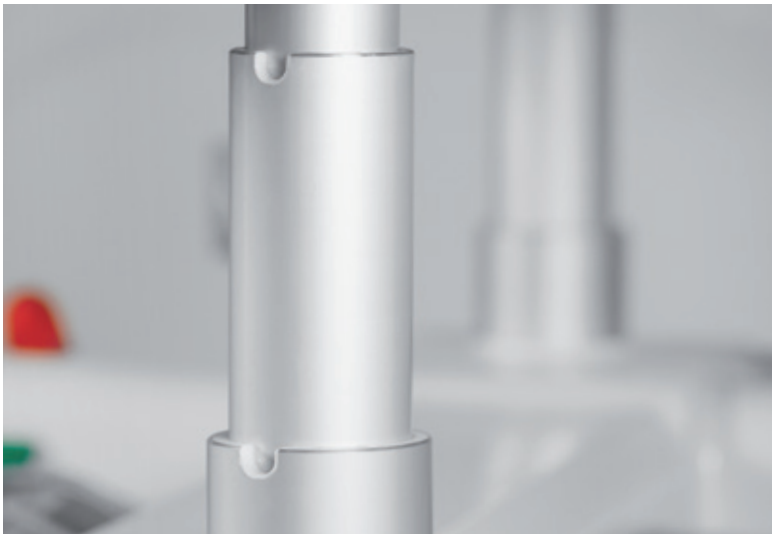






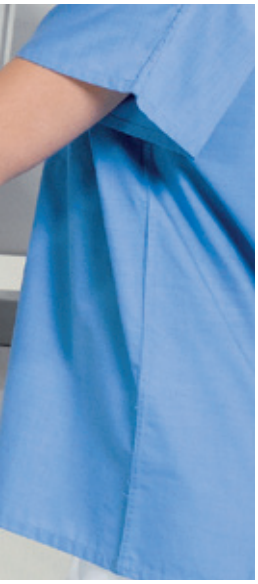
DOKONALÁ DEZINFEKCE

Sloupová konstrukce a hladké a bezespárové povrchy umožňují snadnou a úplnou očistu.



ANTIMIKROBIÁLNÍ ÚPRAVA SANITIZED®

Úprava Sanitized® těch nejexponovanějších povrchů lůžka Multicare brání množení a aktivitě mnoha mikrobů. Přirozená aktivita iontů stříbra je při kontaktu s pacientem bezpečná a vydrží po celou dobu životnosti lůžka. Tato úprava doplňuje standardní hygienické vlastnosti lůžka LINET Multicare bez dalších nákladů.



Sanitized®

- Chrání polymery před narušením mikroby a plísněmi.
- Je bezpečná při kontaktu s pacientem.
- Nesmývá se a je dlouhodobě účinná.
- Využívá přirozeně aktivních iontů stříbra.
- Doplňuje další hygienické vlastnosti lůžka.
- Jde o standardní výbavu.

Tato brožura obsahuje informace o produktech, které mohou, ale nemusejí být v dané zemi dostupné. Pokud dostupné jsou, mohou mít v různých zemích schválení či povolení k uvedení na trh, případně omezení ze strany státních regulačních orgánů pro různé indikace a restrikce v různých zemích. Každá země má specifické zákony, předpisy a zdravotní praxi, kterou se řídí uvádění zdravotnických či jiných informací o zdravotnických výrobcích na internetu. Nic v tomto prospektu by nemělo být chápáno jako pobídka nebo propagace jakéhokoli produktu nebo označení produktu, který není povolen zákony a předpisy země, ve které má čtenář bydliště.

Technologie Sanitized® nechrání uživatele před onemocněním způsobeným bakteriemi.

Parametry lůžka





CERTIFIKACE

Společnost LINET je certifikovaná podle evropských norem a systémů řízení kvality: EN ISO 9001:2000, EN ISO 13485:2003.
Produkty jsou vyráběny v souladu s evropskými normami pro zdravotnickou techniku a nemocniční lůžka: EN 60601-1, EN 60601-1-2, EN 60601-1-4, EN 60601-2-52, EN ISO 14971, 93/42/EEC, 90/384/EEC.

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení	230 V, 50 / 60 Hz
Maximální příkon	370 VA
Krytí proti vniknutí vody a prachu	IP X4
Stupeň ochrany před elektrickým proudem	Třída I
Stupeň ochrany před úrazem elektrickým proudem	Příložná část typu B
Režim provozu elektromotoru (zátěžový faktor)	max. 2 min ZAP. / 18 min VYP.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vnější rozměry	215 × 105 cm (minimální délka lůžka)
	237 × 105 cm (maximální délka lůžka)
Rozměry matrace	208 × 86 cm
Max. výška matrace	23 cm
Výška ložné plochy	44–82 cm
Laterální náklon	±30°
TR/ATR	13°/16°
Váha lůžka (základní výbava)	224 kg
Bezpečné pracovní zatížení	250 kg



Multicare

Pacient

- Méně plicních komplikací díky automatické laterální terapii (ALT®)
- Rychlejší mobilizace pomocí madla Mobi-Lift®
- Koncepce postranic, bed exit alarm (BEA) a brzdy i-Brake omezují riziko pádu

Personál

- Náklon lůžka do stran snižuje fyzickou námahu a usnadňuje manipulaci
- Bezpečnější a rychlejší transport pomocí i-Drive Power
- Méně nutného polohování díky funkci Ergoframe®

Management

- Nižší dodatečné náklady na VAP (Ventilator Associated Pneumonia), pády, infekce a dekubity
- Úspora času zaměstnanců pro kvalifikovanou práci
- Efektivní řízení nákladů díky kratší hospitalizaci



wissner-bosserhoff

LINET®

Members of LINET Group

LINET spol. s r.o.
Želevčice 5 | 274 01 Slaný | Česká republika
tel.: +420 312 576 400 | fax: +420 312 522 668 | e-mail: info@linet.cz | www.linet.cz

LINET | Edice 05/2018 | Možnost odchylky barevných odstínů. Změna technických parametrů vyhrazena.