

Eleganza 5



ELEGANZA

5

Innovation with human touch

Customized options for more flexibility

Discover the new variants of iBoard

Smart technology and bed connectivity for a new way of communication. iBoard offers a high level of ergonomics – operating the bed and further equipment from one point.

iBoard Standard



Logical display of all information. Display is visible from all angles and has intuitive and single-level controls with preselected functions and safety features.

iBoard Basic

NEW



The new version with 2.4 inch display. Simple and handy.

Without scale

NEW



The bed is also available in a non-scales version without iBoard.

Different iBoards – your customized flexibility

			
NURSING			
Platform based lateral tilt	■	■	■
SAFETY			
Split siderails	■	■	■
i-Brake	○	○	○
SafeStop®	○	○	○
Multizone bed exit alarm	■	■	N
30°/40° degreee autostop	■	■	N
BedMonitor system	○	○	N
MOBILIZATION			
MobiLift®	○	○	○
MobiRail	■	■	■
Lateral tilt with siderail override	■	N	N
POSITIONING			
Fowler position – ErgoFrame®	■	■	■
Tilt table position	■	■	■
Vascular position	■	■	■
Full vascular position	■	■	■
Cardiac Chair position	■	■	■
Electric foot extension	■	■	■
ADDITIONAL			
Scale	■	■	N
X-ray cassette holder	○	○	○
i-Drive power	○	○	○
MATTRESSES			
OptiCare (integrated LAL system)	○	N	N
Virtuoso	○	○	○
CliniCare 100 HF	○	○	○
CliniCare 30	○	○	○
CliniCare 20	○	○	○

■ – standard ○ – option N – not available

Mattress to meet your needs

Selecting a suitable mattress helps to prevent pressure ulcers or helps to treat them effectively. The mattress can also significantly affect the patient's bed comfort.



OPTICARE

An integrated low air loss system with an automatic pressure setting, automatic foot extension and bottoming out detection.



CLINICARE 30

The viscoelastic foam mattress offers high reclining comfort. The Thermic™ layer increases the anti-decubitus effect.



CLINICARE 100HF

This reactive mattress combines the benefits of passive and active systems. It also offers microclimate management.



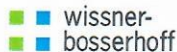
CLINICARE 20

The top of the passive mattress surface is sculpted for air circulation and better pressure distribution.



VIRTUOSO

The active mattress works on the principle of zero pressure alternation in air cells. It is fully compatible with the bed.



Members of LINET Group

LINET spol. s r.o.

Železnice 5 | 274 01 Slaný | Czech Republic

tel.: +420 312 576 400 | fax: +420 312 522 668 | e-mail: info@linet.com | www.linet.com



LINET | Edition 05/2018 | Slight colour differences are possible. We reserve the right to change the technical parameters.



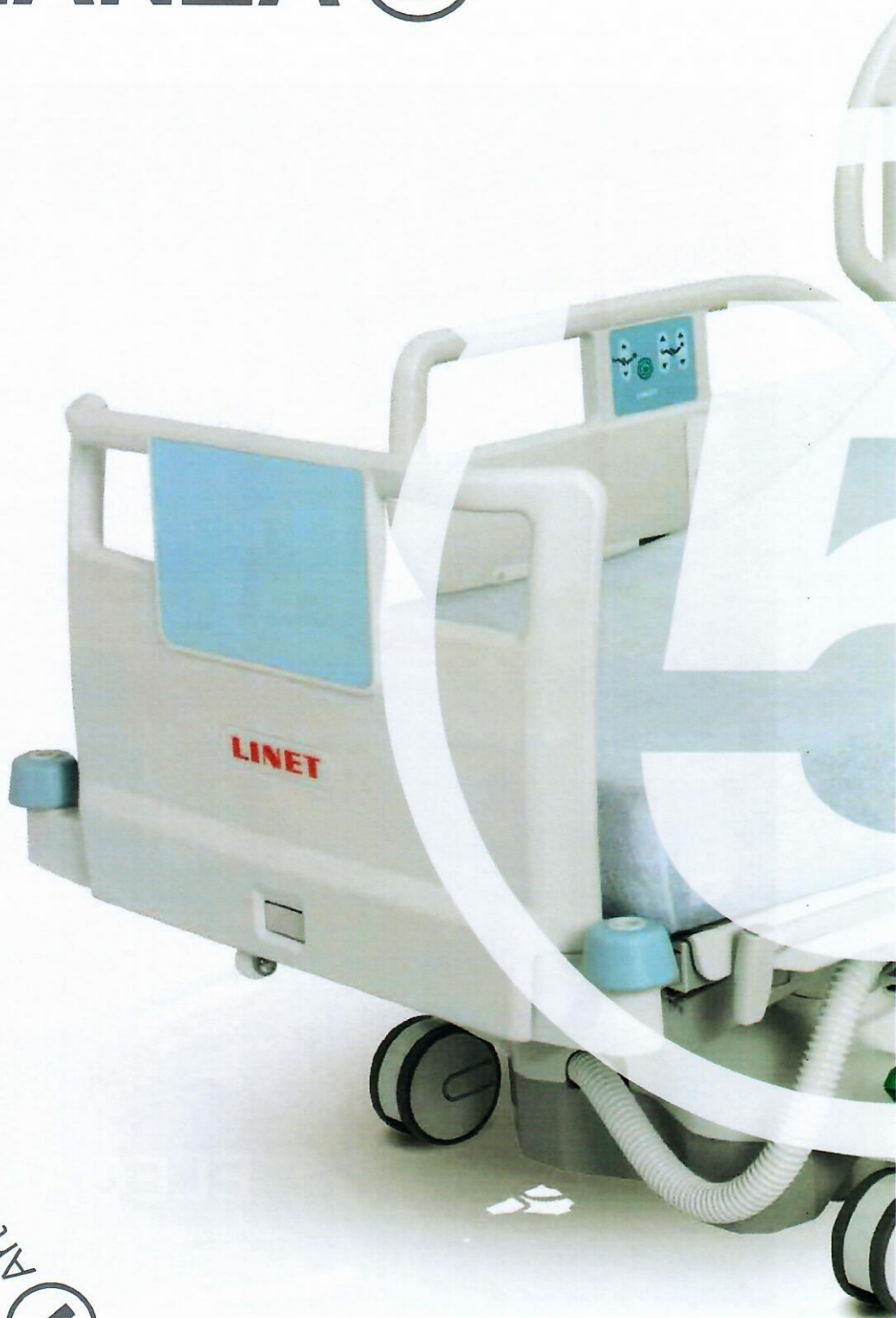
art of nursing

ELEGANZA ⑤

③ Art of mobilization

② Art of safety

① Art of turning





④ Art of positioning

⑤ Art of communication



① Art of turning

SNADNÁ A ŠETRNÁ MANIPULACE S PACIENTEM ŠETRÍ VAŠE ZÁDA!

Inovativní laterální náklon s plynulým pohybem sloupů pomáhá otáčet pacienta zlehka a s menším fyzickým úsilím.

- Sestra provádí rutinní ošetrovatelské úkony ergonomicky a snadno.
- Zlepšuje se prevence dekubitů, protože pravidelné polohování pacienta je jednoduché.
- Nová technologie: plynulé naklápění lůžka pro ještě šetrnější péči.



Testováno
v praxi

„Empirickým měřením bylo zjištěno, že laterální náklon snižuje vynaloženou námahu při výměně ložního prádla na lůžku v průměru o 30 %.“

LINET, měření certifikováno CASRI



* blog.nurserecruiter.com, Bureau of Labor Statistics USA

15° DOLEVA, 15° DOPRAVA, HOTOVO!

V roce 2013 bylo v USA hlášeno 35 000 případů poranění pohybového aparátu u nemocničního personálu.* Eleganza 5 to změní!



Laterální náklon pro ergonomicky správnou péči

Polohování

Stlání lůžka

Převlékání lůžka

Hygiena pacienta



Tradiční způsob otáčení pacienta může vést k poranění zad

"HANDS-FREE" NÁKLON

Ovládání náklonu pomocí nožních ovladačů zvyšuje efektivitu atraumatické metody přetáčení pacienta. Sestra má volné ruce a může se plně věnovat pacientovi bez vynaložení sebemenší námahy.



MÉNĚ PORANĚNÍ POKOŽKY A ŠETRNĚJŠÍ MANIPULACE



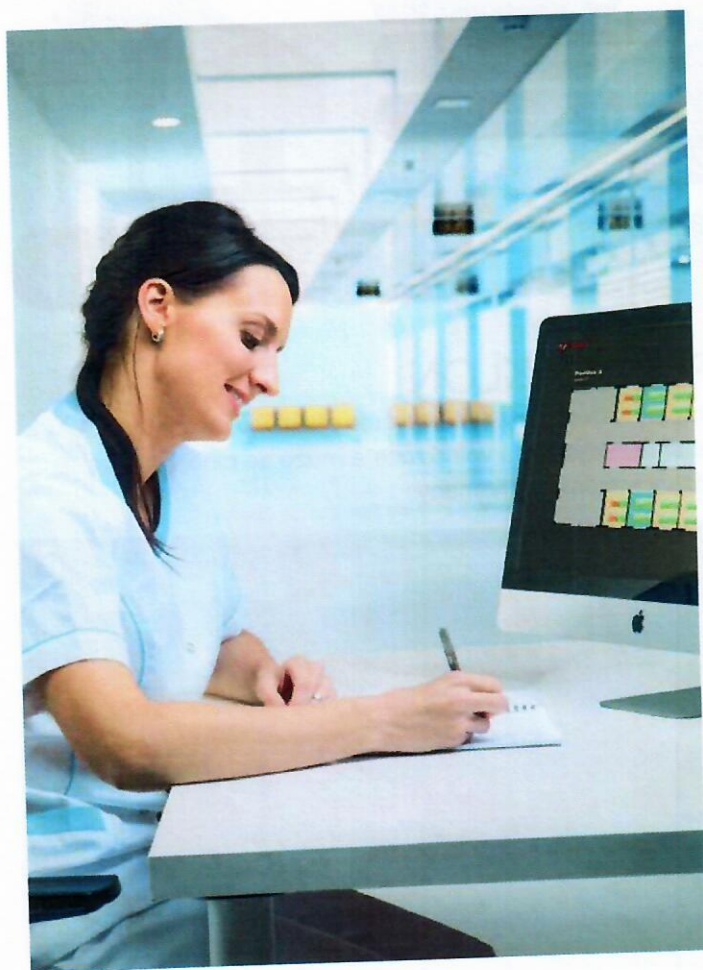
MINIMÁLNÍ FYZICKÁ NÁMAHA, SNÍŽENÍ RIZIKA PORANĚNÍ ZAD I PSYCHICKÉ ZÁTĚŽE



MÉNĚ PRACOVNÍCH ÚRAZŮ A PRACOVNÍ NESCHOPNOSTI = ÚSPORA NÁKLADŮ

② Art of safety

BEZPEČNOST NA DRUHOU: SOFISTIKOVANÉ BEZPEČNOSTNÍ FUNKCE JSOU NAVÍC POD KONTROLOU MONITOROVACÍ SYSTÉMU.



BEZPEČNOST POD KONTROLOU

Systém BedMonitor nepřetržitě sleduje hlavní bezpečnostní parametry všech lůžek na oddělení. Personál má informace k dispozici na jednom místě (PC, tablet nebo mobilní telefon).



LINET | Eleganza 5



KONCEPT POSTRANIC

Spuštěné postranice nezabírají dodatečný prostor vedle lůžka.

- Hladký a plynulý pohyb díky funkci Soft Drop.
- Minimální riziko uvíznutí.
- Senzory spuštěných postranic.

I-BRAKE

Automatická brzda předchází pádům způsobených nezabrzdnutým lůžkem, zejména při opouštění lůžka pacientem.

SAFESTOP®

Prevence zranění při polohování do nejnižší polohy ložné plochy.

MULTIZONE BED EXIT ALARM

Prevence pádu díky sledování pohybové aktivity pacienta a jeho přítomnosti na lůžku. K dispozici jsou dva módy monitorování podle úrovně rizika.

30° AUTOSTOP

Zádový díl se automaticky nastaví do polohy 30°, která usnadňuje dýchání.

NEJNIŽŠÍ POLOHA LŮŽKA

Tato poloha minimalizuje negativní následky v případě pádu z lůžka.

* Thomayerova fakultní nemocnice, Praha, ČR, 2005

③ Art of mobilization

NOVÉ PROGRESIVNÍ FUNKCE PRACUJÍ SPOLEČNĚ
PRO RYCHLOU MOBILIZACI PACIENTA.

o 50%

nižší námaha
při vstávání z lůžka



RYCHLEJŠÍ
A BEZPEČNĚJŠÍ
REKONVALESCENCE



SNÍŽENÍ FYZICKÉ NÁMAHY
PERSONÁLU BĚHEM MOBILIZACE



NIŽŠÍ NÁKLADY NA LÉČBU DÍKY KRATŠÍ
HOSPITALIZACI

SYMBIÓZA 3 PRVKŮ

Při vstávání z lůžka má pacient k dispozici 3 účinné pomůcky, které ho doslova postaví na nohy. Mobilizace může začít brzy, takže pacient získá sebedůvěru. Zároveň je odstraněna fyzická námaha pro personál.

1

Mobi-Lift®

UNIKÁTNÍ funkce! Pacient může pomocí madla Mobi-Lift® ovládat výšku lůžka.

2

MobiRails

Ergonomicky tvarované madlo v postranici.

3

Laterální náklon

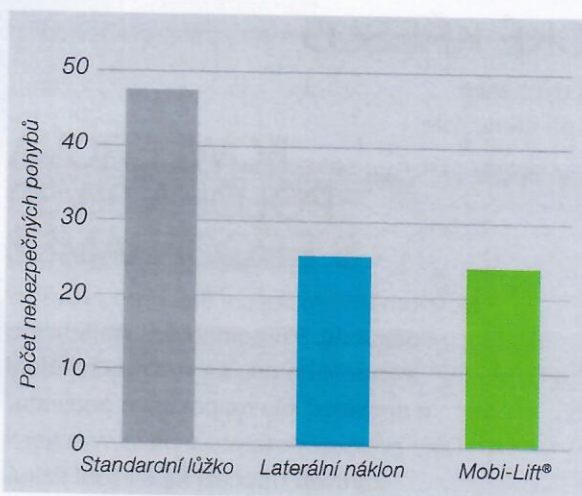
Nastavení výšky a boční náklon pomáhají pacientovi vstát bezpečně z lůžka.



STANDARDNÍ LŮŽKO VERSUS MOBILIZAČNÍ FUNKCE

Testováno
v praxi

Měření aktivní mobilizace pomocí vibračních pásů na standardním lůžku a na lůžku vybaveném laterálním náklonem nebo madlem Mobi-Lift®.



Počet nebezpečných pohybů, které musí pacient vykonat při vstávání ze standardního lůžka, je o 50 % vyšší ve srovnání s lůžkem vybaveným laterálním náklonem nebo Mobi-Lift® madlem.

④ Art of positioning

MULTISEKČNÍ ŘEŠENÍ DESIGNU LOŽNÉ PLOCHY UMOŽŇUJE NEOMEZENÝ KOMFORT PACIENTA A ZVYŠUJE EFEKTIVITU OŠETŘOVATELSKÉ PÉČE.



POLOHA KARDIACKÉ KŘESLO

Poskytuje úlevu při problémech s dýcháním a je velmi komfortní pro pacienta při čtení, jídle nebo sledování televize.

sestra zvedne
během standardní
8hodinové směny

1,8 tuny*

FOWLEROVA POLOHA 30/30 S ERGOFRAME®

Rovnoměrné rozložení tlaku pro prevenci dekubitů. Při polohování stehenního a zádového dílu se minimalizují třecí a smykové síly na pokožku pacienta. Díky zvětšení prostoru v pánevní oblasti zároveň dochází ke snížení tlaku.





NAKLONĚNÁ POLOHA

Uspadňuje dýchání pacienta
a udržuje krevní tlak ve stabilnějším
rozpětí.



VASKULÁRNÍ POLOHA

Poloha, při které jsou nohy v úrovni
srdce: optimalizuje zpětný tok krve
a má kladný vliv na omezení otoků.
Ulevuje při bolestech zad.



ÚPLNÁ VASKULÁRNÍ POLOHA

Umožňuje snadný přístup
k pacientovi při kontrole nebo
ošetřování dekubitů a ran v oblasti
pat. Pasivní zdvih nohou (PLR)
je klinická technika používaná
na doporučení lékaře s cílem
posoudit stav tekutin v těle bez
nutnosti použití centrálního žilního
katetru.

⑤ Art of communication

SMART TECHNOLOGIE A INTELIGENTNÍ PROPOJENÍ
LŮŽKA PŘINÁŠEJÍ NOVÝ ZPŮSOB KOMUNIKACE.

Logické zobrazení všech informací

Sestra nablízku pacientovi

Tlačítka předvoleb a bezpečnostní funkce

Intuitivní a jednoúrovňové ovládání

Displej viditelný ze všech úhlů

Ergonomie = ovládání z jednoho místa

iBoard
1 ovládací místo pro personál



BEDMONITOR

Pomocí čidel zabudovaných v lůžku sleduje systém nastavení bezpečnostních parametrů.

- Umožňuje dlouhodobé monitorování nastavení lůžka a přizpůsobení individuálním potřebám pacienta.
- Díky relevantním informacím je možné zvýšit účinnost využití lůžka.
- Efektivní nástroj pro řízení rizik na oddělení.

KONEKTIVITA

Pomocí integračního modulu vysílá lůžko potřebné údaje do informačního systému nemocnice. Připojení pomocí Wi-Fi nebo LAN.

- Bezpečnostní parametry (nastavení lůžka)
- Technické informace (stav komponent a historie)
- Monitorování využívání funkcí lůžka (efektivita)

iBED DIAGNOSTIKA

Servis

- Snadná detekce závad
- Zaslání údajů na servis LINET
- Archivace dat

Budoucí vývoj

- Rychlá běžná údržba
- Kontrolní seznam běžné údržby
- Náhradní díly on-line



ERGONOMICKÉ A JEDNODUCHÉ OVLÁDÁNÍ



VYSOKÁ TECHNOLOGICKÁ ÚROVEŇ, EFEKTIVNÍ NÁSTROJE PRO ŘÍZENÍ, ÚSPORA NÁKLADŮ

Eleganza 5



www.eleganza5.com

Art of nursing

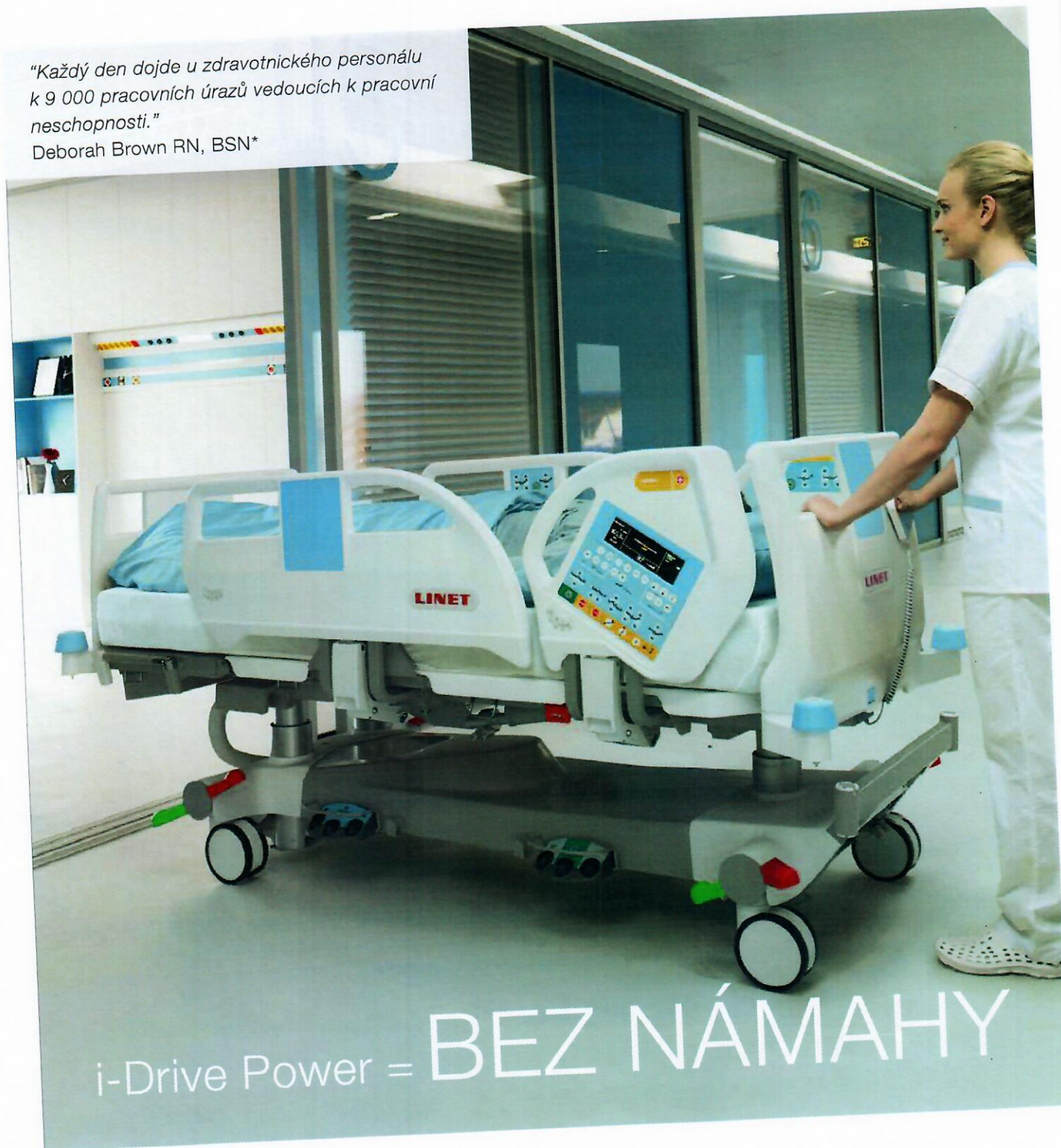
Innovation with
human touch



Art of nursing

"Každý den dojde u zdravotnického personálu k 9 000 pracovních úrazů vedoucích k pracovní neschopnosti."

Deborah Brown RN, BSN*



i-Drive Power = BEZ NÁMAHY

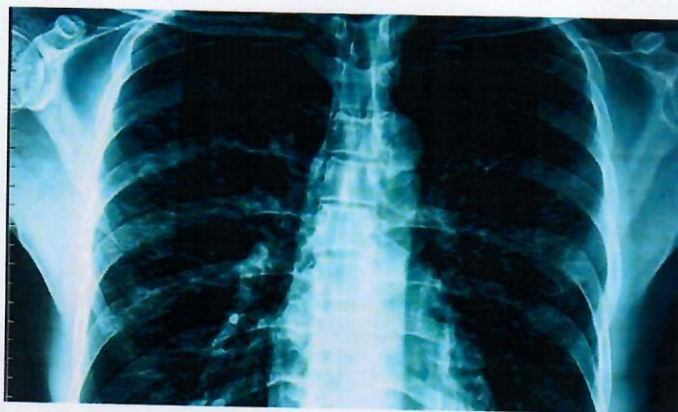


i-DRIVE POWER

Inteligentní ovladač optimalizuje rychlost jízdy v různých situacích.

Safety Sense Control

Tato jedinečná funkce eliminuje riziko náhodného nebo nechtěného spuštění. Lůžko se rozjede pouze v případě, kdy sestra položí ruku na ovladač Safety Sense. Ten slouží zároveň jako vodící madlo.



RENTGENOVÁNÍ

RTG transparentní ložná plocha a speciální konstrukce lůžka umožňují provádět rentgen plic přímo na lůžku bez nutnosti manipulace s pacientem.



VÁHY

Integrované váhy zobrazují aktuální hmotnost pacienta a zaznamenávají definované hodnoty. Na lůžko lze přidávat (nebo odebírat) zařízení, aniž by to mělo vliv na přesnost vážení hmotnosti pacienta.

Art of comfort

MATRACE PODLE VAŠICH POTŘEB

Volba vhodné matrace může pomoci v prevenci dekubitů nebo v jejich účinné léčbě. Matrace také významně ovlivňuje komfort pacienta na lůžku.



OPTICARE

Integrovaný low air loss systém s automatickým nastavením tlaku, automatickým prodloužením nožní části a detekcí nejnižší polohy.



CLINICARE 100HF

Integrovaná reaktivní matrace spojuje výhody pasivního a aktivního systému. Je vybavena mikroklima managementem.



VIRTUOSO

Aktivní matrace funguje na principu střídání nulového tlaku ve vzduchových celách. Je plně kompatibilní s lůžkem.



CLINICARE 30

Matrace z termoelastické pěny nabízí vysoký komfort ležení. Systém Clima™ zvyšuje antidekubitní efekt.



CLINICARE 20

Povrch pasivní matrace umožňuje lepší cirkulaci vzduchu a distribuci tlaku.



90%

dekubitů
je možné předejít*



Pokud je **POLOHOVÁNÍ PACIENTA KAŽDÉ 2 HODINY** standardem péče, proč se tato norma nedodrhuje?

- 1 Vhodná antidekubitní matrace
- 2 Ergoframe®
- 3 Laterální náklon

USB NABÍJEČKA

Pacient má v zádové části lůžka k dispozici USB nabíječku pro mobilní telefony a jiná zařízení.



ELEKTRICKÉ PRODLOUŽENÍ LŮŽKA

Snadno nastavitelná délka ložné plochy pro všechny typy pacientů. Zvyšuje pohodlí pacienta a umožňuje léčení kontraktury Achillovy šlachy.

Praktické detaily

- 1 **Nožní ovladače**
Praktické nožní ovladače pro snadnou manipulaci s pacienty.
- 2 **Horizontální rohová kolečka**
Pro ochranu lůžka.
- 3 **Ložná plocha**
Ložnou plochu lze snadno vyjmout a vyčistit.
- 4 **Mechanické CPR**
Alternativa k elektrickému CPR pro urgentní použití.
- 5 **5. kolečko**
Zlepšuje manévrování s lůžkem v malém prostoru. Uspadňuje také jeho pohyb po dlouhých chodbách.
- 6 **Integrovaný patientský ovladač**
S podsvětlenou klávesnicí.
- 7 **Čela lůžka**
Ergonomicky tvarovaná čela lůžka pro snadný transport.



Certifikáty

LINET je certifikován v souladu s evropskými normami a systémy kvality:
EN ISO 9001:2000, EN ISO 13485:2003.

Produkty jsou vyrobeny v souladu s evropskými normami pro zdravotnictví 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, $\pm 10\%$, 50–60 Hz
Maximální příkon	max. 1,6 A, 370 VA
Krytí proti vniknutí vody a prachu	IP 54
Typ ochrany před elektrickým proudem	třída I
Stupeň ochrany před úrazem elektrickým proudem	příložná část typu B
Režim provozu elektromotorů (zátěžový faktor)	10 %, max. 2 min/18 min

Technické parametry

Vnější rozměry	219×100 cm (minimální délka lůžka)
	241×100 cm (maximální délka lůžka)
Rozměry matrace	208×90 cm
Max. výška postranic	45 cm
Výška ložné plochy	43,5–81,5 cm
Laterální náklon	$\pm 15^\circ$
Náklon TR/ATR	$15^\circ/15^\circ$
Bezpečné pracovní zatížení	250 kg
Max. hmotnost pacienta	185 kg

Art of LINET

NEŽ SE ROZHODNETE ①

Vaše investice by měla být efektivní a respektovat vaše potřeby a možnosti. Proto nabízíme:

- Analýzu lůžkového fondu a vhodné konfigurace lůžek.
- Vizualizaci, barevnou koncepci a design lůžek.
- Optimální řešení financování.
- Pronájem lůžek a matrací.
- Širokou škálu matrací, příslušenství a dalšího zařízení.



ZAČÍNÁ TO ② NÁKUPEM LŮŽKA

Budujeme dlouhodobé vztahy a pomůžeme vám maximalizovat zisk z nákupu lůžka.

- Instalace a zaškolení.
- Vzdělání pro sestry a ošetřovatele.
- Rychlý servis, pravidelná údržba.
- Vynikající záruční servis.

⑤

1 000 000

prodaných lůžek od roku 1952

PROČ SI VYBRAT ③ LINET

LINET Group SE s výrobními závody v Německu a České republice vyváží lůžka pro zdravotnická i ošetrovatelská zařízení do celého světa. Skupina je jedním z největších dodavatelů lůžek v Evropě a zaujímá třetí místo na trhu USA. Stejně jako za kvalitu ručí LINET Group SE také za následnou péči o zákazníka.

ZKUŠENOSTI MLUVÍ ZA NÁS ④



facebook.com/northwesternmedicine

Northwestern Memorial Healthcare,
Chicago, USA
499 lůžek Multicare LE, 2015



MOH Hospitals, Rijád, Saúdská Arábie
823 lůžek Eleganza 2,
225 lůžek Eleganza Smart, 2015

Eleganza 5

Pacient

- Rychlá a bezpečná mobilizace
- Maximální bezpečnost
- Zajištění komfortu pacienta



- Vyšší bezpečnost práce
- Úspora cenného času
- Jednoduchá a snadná obsluha lůžka



Personál

Management

- Akutní lůžko pro všestranné využití, inteligentní a plně kompatibilní
- Významné zlepšení procesů v nemocnici
- Nástroje pro efektivní management – lůžko, které šetří náklady



 **wissner-
bosserhoff**

 **LINET®**

Members of LINET Group

LINET spol. s r.o.

Želečnice 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 | Art. n° 9600-1037 | Edice 02/2017 | Možnost odchylky barevných odstínů. Změna technických parametrů vyhrazena.

Pasivní matrace

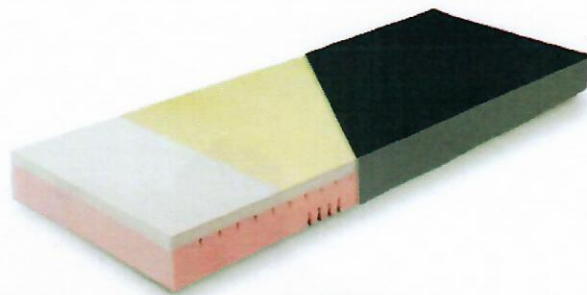


pro komfort, bezpečnost a hygienu

CliniCare 30 s vrstvou Thermic™

Matrace CliniCare 30 využívá unikátní technologii Thermic™, díky níž se výrazně zvyšuje antidekubitní účinek na pacienta.

- Matrace je vyrobena ze studené polyuretanové a termoelastické pěny.
- Termoelastická pěna tvoří celou vrchní vrstvu, takže matrace nabízí vysoký komfort ležení.
- Vrstva Thermic™ zajišťuje optimální teplotu pod pacientem, čímž zvyšuje antidekubitní účinek matrace.



Specifikace matrace	Riziko IV	Hmotnost 16,5 kg	Max. nosnost 230 kg
---------------------	-----------	------------------	---------------------



stabilita



optimální tlak



hygiena



TECHNOLOGIE THERMIC™

Díky technologii Thermic™ pěnová matrace aktivně zlepšuje prostředí mezi matrací a pokožkou pacienta.

- Základem technologie Thermic™ je materiál PCM (Phase Changing Material), který tvoří souvislou vrstvu na povrchu matrace. PCM materiál je schopný absorbovat přebytečné teplo, rozložit ho a vyzářit zpět v místech mimo tělo pacienta.
- Technologie PCM pomáhá kontrolovat teplotu matrace, optimalizovat komfort pacienta a chránit ho před přehřátím nebo podchlazením.
- Nedochází k nežádoucímu nadměrnému hromadění tepla v místech s vysokým rizikem dekubitů.



VLIV TEPLA NA PACIENTA

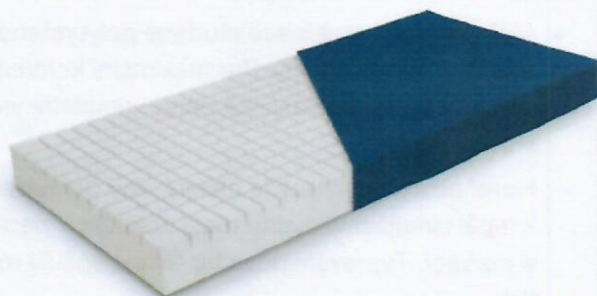
Stále více důkazů nasvědčuje tomu, že na vznik proleženin 1. a 2. stupně má vliv mikroklima mezi pokožkou pacienta a povrchem ložné plochy. Mikroklima je dáno vlhkostí a teplotou. S rostoucí vlhkostí a teplotou pokožka slábne (je zranitelnější) a ztrácí pevnost.* Pacienti v nemocnicích, jejichž pokožka se více zahřívá a potí, jsou vystaveni většímu riziku vzniku proleženin.*

* Haesler, E. (n.d.). Emerging therapies for prevention of pressure ulcers. V publikaci Prevence a léčba proleženin: Směrnice pro klinickou praxi (2. vydání, str. 20–21, 71)

Testováno
v praxi

PRIMACARE 10

- Jednotlivá matrace PrimaCare 10 má průřezy v jádře rovnoměrně po celé délce horní části.
- V hlavové a nožní části jsou průřezy hustší, aby zajišťovaly větší komfort a lepší rozložení tlaku.

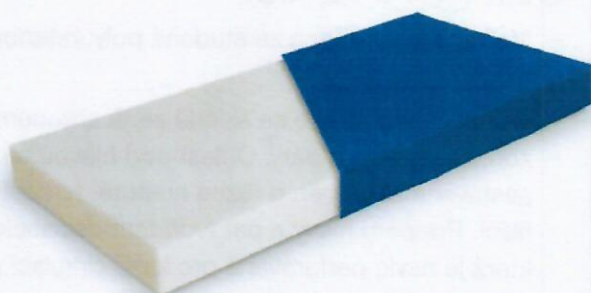


Specifikace matrace	Riziko	Hmotnost	Max. nosnost
	III	11 kg	200 kg



EFFECTACARE 20

- Jednotlivá matrace s preventivním účinkem proti dekubitům.
- V oblasti boků má navíc průřezy v jádře pro lepší rozložení tlaku.

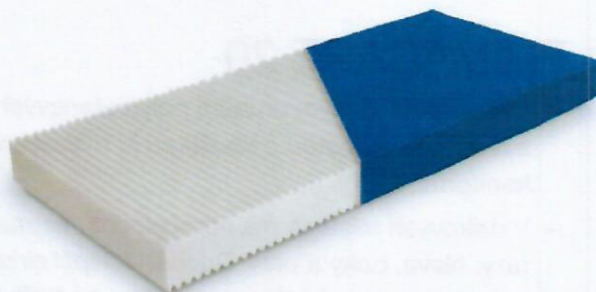


Specifikace matrace	Riziko	Hmotnost	Max. nosnost
	II	8,5 kg	150 kg



EFFECTACARE 10

- Povrch jednotlivé matrace je členěn pravidelnou vlnkovou strukturou, která zlepšuje cirkulaci vzduchu mezi pokožkou pacienta a matrací.
- Díky symetrické struktuře lze matraci rotovat i překlápět pro delší využití.



Specifikace matrace	Riziko	Hmotnost	Max. nosnost
	II	6,5 kg	110 kg

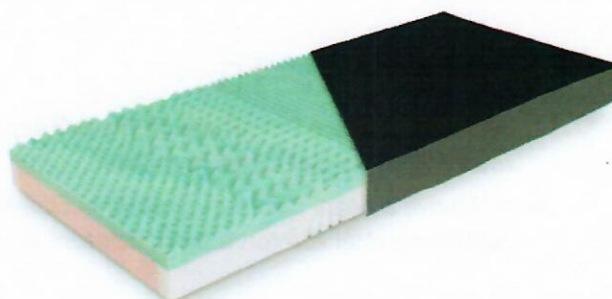


Portfolio matrací

CLINICARE 20

- Matraci tvoří kombinace studené polyuretanové a termoelastické pěny. Pro maximální komfort pacienta tvoří termoelastická pěna kompletní vrchní vrstvu matrace.
- Horní povrch matrace je členitý, aby docházelo k lepší cirkulaci vzduchu mezi pokožkou pacienta a matrací. Tvarování povrchu také zlepšuje rozložení tlaku.

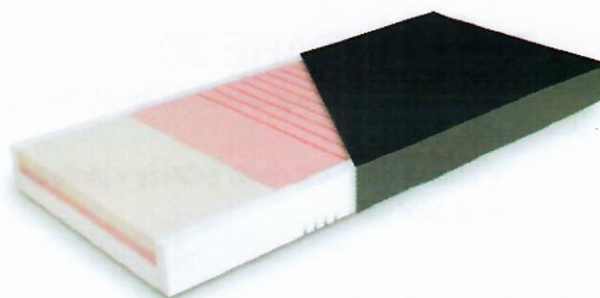
Specifikace matrace	Riziko IV	Hmotnost 16,5 kg	Max. nosnost 230 kg
---------------------	-----------	------------------	---------------------



CLINICARE 10

- Matrace je vyrobena ze studené polyuretanové a termoelastické pěny.
- Vrchní část matrace se skládá ze tří ergonomických zón: hlava, tělo a paty. Oblast pod hlavou a patami je sestavena ze tří pěn o různé hustotě, tvrdosti a profilaci. Podpěru hlavy a pat tvoří termoelastická pěna, která je navíc perforovaná pro lepší cirkulaci vzduchu mezi pokožkou pacienta a matrací.

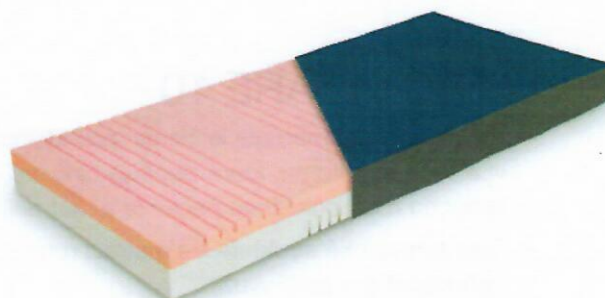
Specifikace matrace	Riziko IV	Hmotnost 13 kg	Max. nosnost 200 kg
---------------------	-----------	----------------	---------------------



PRIMACARE 20

- Díky dvěma různým druhům polyuretanových pěn s rozdílnou hustotou a tloušťkou je matrace velmi komfortní.
- V rizikových místech má horní plocha matrace prořezy: hlava, boky a paty. Dochází k lepší cirkulaci vzduchu mezi pokožkou pacienta a podložkou a také k optimálnímu rozložení tlaku.

Specifikace matrace	Riziko III	Hmotnost 11,5 kg	Max. nosnost 200 kg
---------------------	------------	------------------	---------------------



Pro komfort, bezpečnost a hygienu

STABILITA



stabilita

Po stranách je matrace vyztužena pěnou s vyšší hustotou. Tím je zajištěna stabilita pacienta a pohodlí při sezení na okraji lůžka. S matrací se rovněž snadněji manipuluje.



OPTIMÁLNÍ TLAK



optimální tlak

Na spodní straně je matrace speciálně prořezaná tak, aby při polohování lůžka docházelo k optimalizaci tlaku na pacienta.



HYGIENA



hygiena

Matrace je chráněna voděodolným a paropropustným elastickým potahem, který je šetrný k pokožce pacienta. Švy jsou šity a vysokofrekvenčně svařovány, aby umožňovaly snadnou očistu.



hygiena

Matrace je chráněna voděodolným a paropropustným elastickým potahem, který je šetrný k pokožce pacienta.

	Max. nosnost	Standardní rozměry	Druh pěny	Potah matrace	Oboustranné použití	Možnost rotace hlava/nohy	Thermic™
CliniCare 30	230 kg	200×86×14 200×90×14	PU + visco	Voděodolný, zip 360°	✗	✓	✓
CliniCare 20	230 kg	200×86×14 200×90×14	PU + visco	Voděodolný, zip 360°	✗	✓	✗
CliniCare 10	200 kg	200×86×14 200×90×14	PU + visco	Voděodolný, zip 360°	✗	✓	✗
PrimaCare 20	200 kg	200×86×14 200×90×14	PU	Voděodolný, zip 360°	✗	✓	✗
PrimaCare 10	200 kg	200×86×14 200×90×14	PU	Voděodolný, zip 180°	✗	✓	✗
EffectaCare 20	150 kg	200×86×14 200×90×14	PU	Voděodolný, zip 180°	✗	✓	✗
EffectaCare 10	110 kg	200×86×14 200×90×14	PU	Voděodolný, zip 180°	✓	✓	✗

Variabilita

Možnost objednání	Parametr	Dostupné pro
Bariatrická verze	Váhový limit 300 kg	EffectaCare 20, CliniCare 20
Juniorská verze	Vhodné pro lůžko Eleganza Smart Junior	PrimaCare 10, PrimaCare 20, CliniCare 10, CliniCare 20, CliniCare 30
Dětská verze	Vhodné pro lůžko Tom 2	EffectaCare 20, CliniCare 10
Seříznuté rohy	Více prostoru pro příslušenství	EffectaCare 20+ (bariatrická verze), PrimaCare 20, CliniCare 10, CliniCare 20, CliniCare 30
Verze Ergoframe	Vhodné pro lůžka s Ergoframe	PrimaCare 20, CliniCare 10, CliniCare 20, CliniCare 30



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





Virtuoso® Series 2

to nejlepší pro pacienty i zdravotníky

ZDRAVOTNICTVÍ

A photograph of a hospital bed in a clinical setting. The bed is white with blue accents and is positioned at an angle. A large monitor is mounted on a stand behind the bed, displaying a dark screen. The bed's headboard and side rails are visible, with various control buttons and a small display on the side rail. A grey tube or hose is connected to the bed's base. The background shows a window with blinds and a wall-mounted monitor.

virtuoso



EFEKTIVNÍ A PROVĚŘENÁ PREVENCE I LÉČBA

Virtuoso napomáhá účinné a v praxi prověřené prevenci a léčbě dekubitů u všech rizikových pacientů v každodenní ošetrovatelské péči.

BEZPEČNÁ PÉČE

Design systému Virtuoso a jeho parametry byly navrženy tak, aby splňovaly nejprísnejší kritéria pro bezpečnost pacienta i ošetrujícího personálu.

OPTIMÁLNÍ PÉČE

Matrace Virtuoso maximálně vyhovuje požadavkům a potrebám náročné ošetrovatelské péče o vysoce rizikové pacienty. Speciální vlastnosti a prvky aktivního systému umožňují flexibilní 24hodinovú péči i pro zcela imobilní pacienty, zejména v intenzivní péči.

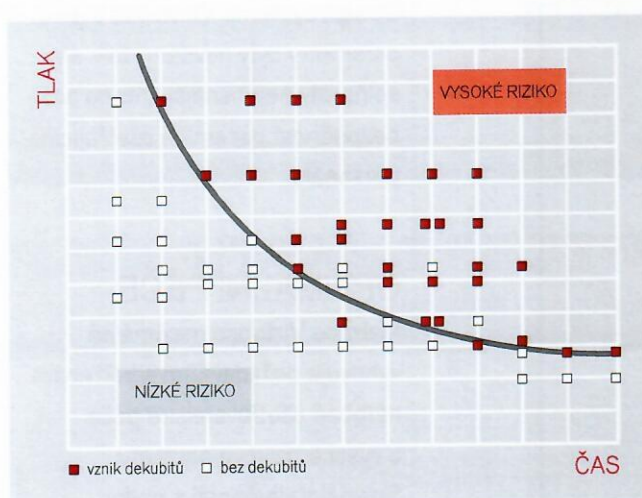
ZÁRUKA SPOLEHLIVOSTI A KVALITNÍHO SERVISU

Na základě mnohaletých zkušeností poskytuje systém Virtuoso řešení pro zdravotní péči po celém světě. Speciální vlastnosti systému snižují nároky na servis a opravy na minimum.



Efektivní a prověřená prevence i léčba

Virtuoso se systémem 3 spojených cel pracuje na principu střídání nulového tlaku. Díky tomu zcela odstraňuje působení tlaku zejména v nejrizikovějších partiích těla. 7,5minutový interval střídání tlaku plně respektuje potřebu přirozeného pohybu lidského těla.



[01]

[01] NULOVÝ TLAK

Kosiak¹ zkoumal souvislosti mezi působením tlaku a časem a prokázal, že i při trvalém působení nízkého tlaku po dlouhou dobu dochází k poškození tkání. Dospěl k závěru, že i když z dlouhodobého hlediska není možné zcela eliminovat veškeré působení tlaku, je nezbytné působení tlaku vyloučit alespoň v častých intervalech, aby byl zachován oběh v ischemických tkáních.



[02]

[02] PRAVIDELNÉ PŘERUŠOVÁNÍ PŮSOBNÍ TLAKU

Díky inovativní konstrukci vzduchových cel matrace dochází ke střídavému odstranění tlaku. Bylo prokázáno, že tento efekt zvyšuje terapeutickou účinnost systému a urychluje hojení ran.^{2,3}

ZDROJE

- 1 Kosiak, M., Etiologie dekubitů. Archives Physical Medicine and Rehabilitation. 1961; 5: 19–29.
- 2 West, J. a kol. Účinky unikátní alternující tlakové matrace na perfuzi a teplotu tkání. Prezentováno na konferenci European Tissue Repair Society v roce 1995.
- 3 Gunter, R. A. a Clark, M. Účinky lůžka s dynamickou redistribucí tlaku na systémovou cirkulaci a složení lymfy. Trend of Tissue Usability 10 (3): 10–15.

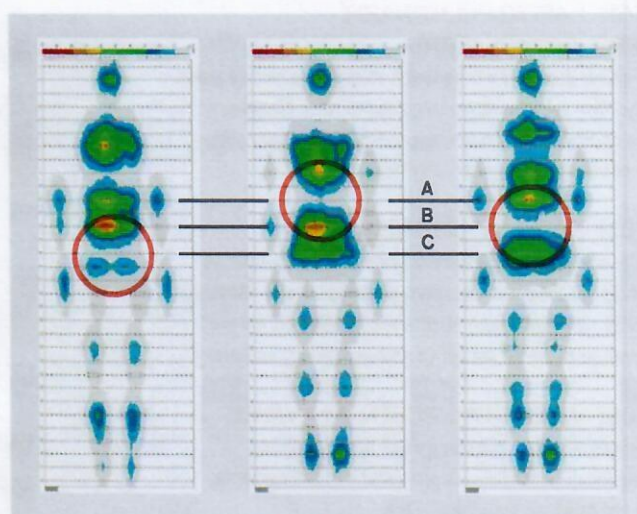
Aktivní systémy hrají v boji s dekubity klíčovou roli. Ošetřovatelé by měli využívat spolehlivé a ověřené technologie pro poskytování maximální péče pacientům.

[03] TECHNOLOGIE 3 SPOJENÝCH CEL (A, B, C)

Hmotnost pacienta je rozložena na dvou třetinách povrchu matrace, která zůstává měkká a pohodlná, přičemž není narušen klinický účinek systému. Dynamicky se chová jedna třetina povrchu (nafukování/vyfukování), takže matrace poskytuje optimální stabilní podporu tělu a současně dochází k maximálnímu uvolnění od působení tlaku.

7,5MINUTOVÝ CYKLUS

Exton-Smith a Sherwin testovali počet pohybů u zdravých lidí ve spánku, aby zmapovali přirozené chování těla.⁴ Zjistili, že u žádného pacienta, který za noc změnil polohu více než 56krát, nedošlo k rozvoji poškození tkání. Tato frekvence odpovídá změně polohy přibližně v intervalu 7,5 minuty.



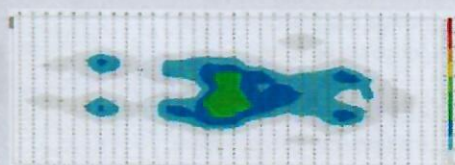
[03] Systém 3 cel (A, B, C) s „nulovým“ tlakem

[04] KONSTANTNĚ NÍZKÝ TLAK (CLP)

Systém automaticky udržuje zvolenou hodnotu tlaku bez ohledu na změny rozložení pacientovy hmotnosti nebo polohy. Je tak dosaženo konstantně příznivého rozložení působení tlaku.

Používání zařízení s aktivní redistribucí působení tlaku, jako je CLP, se doporučuje pro pacienty s vysokým rizikem rozvoje dekubitů, u kterých není možné provádět časté manuální změny poloh. Efekt používání takových systémů je podložen vědeckými důkazy z vhodně navržených a již implementovaných klinických studií.⁵

Výsledky byly získány u ženy s hmotností 51 kg a výškou 158 cm
CLP úroveň působení tlaku 1 – supinační poloha



Průměrný tlak
14 mmHg. Více
než 75 % senzorů
naměřilo tlak nižší
než 20 mmHg.

Výsledky byly získány u muže s hmotností 112 kg a výškou 186 cm
CLP úroveň působení tlaku 2 – supinační poloha



Průměrný tlak
22 mmHg. Více
než 50 % senzorů
naměřilo tlak nižší
než 20 mmHg.

Postup

Tlak styčných ploch byl měřen v laboratorních podmínkách klinickým odborníkem po 20 minutách, aby bylo dosaženo ustálení sil. Všichni testovaní byli zdraví jedinci a přibližně po hodině používání systému se cítili pohodlně.

[04] Constant Low Pressure (CLP)

- 4 Exton-Smith, AN, Sherwin RW. Prevence rozvoje dekubitů: význam spontánních tělesných pohybů. Lancet. 1961; 2: 1124–1126.
- 5 EPUAP a NPUAP Prevence a léčba dekubitů: stručná příručka 2009.

Bezpečná péče

Design systému Virtuoso a jeho parametry byly navrženy tak, aby splňovaly nejprísnejší kritéria pro bezpečnost pacienta i ošetřujícího personálu.



[01] KARDIO-PULMONÁRNÍ RESUSCITACE (CPR)

Polohu pro CPR v urgentních situacích je možné získat rychlým vyfouknutím pomocí jedné ruky. Nastavení je doprovázeno vizuálním a zvukovým alarmem, aby nedošlo k neúmyslnému vyfouknutí.



[01]



[02]

[02] KABELOVÝ SYSTÉM

Uživatelsky příznivě řešený systém kabelů eliminuje možnost zakopnutí ze strany personálu nebo návštěvy. Nižší riziko možného nechtěného poškození zároveň zvyšuje životnost zařízení a snižuje náklady na opravy.

[03] VZDUCHOVÉ POSTRANNÍ VÁLCE

Podélné vzduchové válce na stranách matrace poskytují bezpečnou oporu a stabilitu pro pacienta vleže nebo při opouštění lůžka.



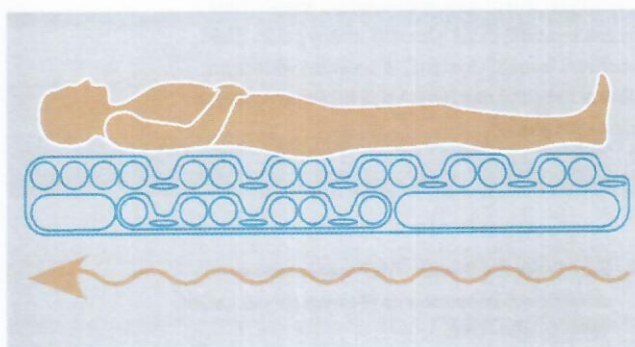
[03]

VODĚODOLNÝ A PAROPROPUSTNÝ POTAH

Potah Dartex pružný ve dvou směrech je zcela voděodolný a paropropustný. Zlepšuje kontrolu rizika infekce v souvislosti s možnou absorpcí tekutin do matrace. Rovněž zmírňuje riziko macerace kůže v důsledku vlhkosti a perspirace pacienta.

[04] VLNOVÉ PŮSOBNÍ

Nafukování 3 cel probíhá směrem od nohou k hlavě a pomáhá předcházet případnému sklouznutí pacienta k nožní části lůžka, čímž se eliminuje následná asistence pečovatele pro přesun pacienta zpět.



[04]

GO TLAČÍTKO

Zamkne všechny ovládací prvky po třech minutách nečinnosti, což snižuje riziko pochybení lidského faktoru a neúmyslného spuštění.

AUTOMATICKÉ NASTAVENÍ TLAKU

Plně automatické nastavení cel zajišťuje optimální ochranu pacienta a snadnou instalaci systému.

Ovládací jednotka systému Virtuoso®

MANIPULACE A OBSLUHA SYSTÉMU | Ovládací jednotka systému Virtuoso® (kompresor SCU s ovládacím panelem) je vyrobena s ohledem na snadnou manipulaci a ergonomii. Jednoduše se přenáší a připevňuje k lůžku. Unikátní připojení vzduchového konektoru je snadno dostupné a ovladatelné. Díky ovládacímu panelu s jednoznačnými grafickými symboly je obsluha snadno zapamatovatelná a intuitivní.



[01] ALTERNUJÍCÍ TERAPEUTICKÝ MÓD (APT)

Jakmile dojde k zapnutí tohoto režimu, matrace automaticky přepne do alternujícího módu a přizpůsobí tlak uvnitř matrace individuální hmotnosti a poloze pacienta tak, aby bylo zajištěno optimální rozložení tlaku.

[02] INDIKÁTOR ZVÝŠENÉ ZÁDOVÉ ČÁSTI LŮŽKA

Systém Virtuoso® specificky přizpůsobuje vnitřní tlak matrace poloze zádové části lůžka a flexibilně reaguje na zatížení v oblasti pánve.

[03] MAXIMÁLNÍ NAFOUKNUTÍ

Režim poskytuje pevnou a stabilní plochu pro nejrozličnější ošetřovatelské úkony, jako

je čištění ran, výměna ložního prádla apod. Tento mód je vybaven časovačem, který po 30 minutách automaticky přepíná systém do alternujícího režimu.

[04] REŽIM KONSTANTNĚ NÍZKÉHO TLAKU (CLP)

Pět různých nastavení umožňuje ošetřujícímu personálu zvolit nejlepší stupeň tlaku pro pacienta na základě klinického zhodnocení fyziologických faktorů, BMI, polohy těla, hmotnosti a psychosociálních potřeb pacienta. Ovládací jednotka automaticky udržuje zvolenou hodnotu tlaku bez ohledu na změny rozložení hmotnosti pacienta nebo jeho polohy. Tím je možné dosáhnout trvale příznivého rozložení tlaku. Dvoustupňová

kontrola tlaku matrace umožňuje reakci na velké i malé změny zatížení.

[05] GO TLAČÍTKO

GO tlačítko je vybaveno třiminutovým časovačem. Pokud nejsou ovladače používány po dobu 3 minut, dojde k automatickému vypnutí jejich funkce. Snižuje se tak riziko lidské chyby a ošetřovatelé se mohou plně koncentrovat na péči o pacienta.

[06] INDIKÁTOR REŽIMU SEDÁKU

Vizuální indikátor na předním panelu dává ošetřovateli signál, že byl sedák správně připojen.

Optimální péče

Matrace Virtuoso maximálně vyhovuje požadavkům a potřebám náročné ošetrovatelské péče o vysoce rizikové pacienty.

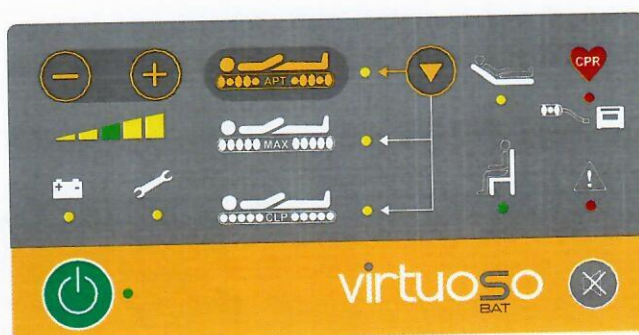
[01] 4 PRACOVNÍ MÓDY – OPTIMÁLNÍ PÉČE

ALTERNUJÍCÍ MÓD je základní terapeutický režim simulující přirozené pohyby pacienta, preventivně eliminuje vznik a rozvoj dekubitů.

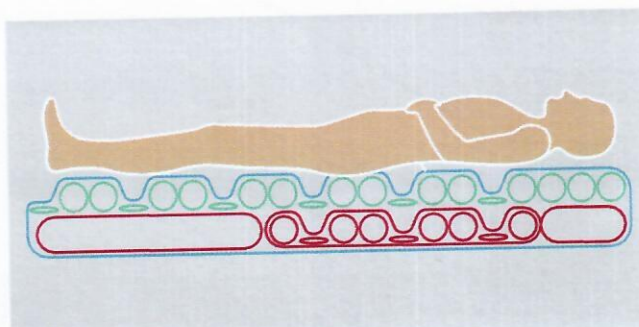
STATICÝ MÓD poskytuje pevnou a stabilní podporu pro pacienta během ošetrovatelských procedur. Po 30 minutách se automaticky přepne do alternujícího režimu, čímž eliminuje riziko rozvoje dekubitů.

MÓD S KONSTANTNĚ NÍZKÝM TLAKEM dosahuje stabilně příznivého tlaku a automaticky udržuje vybranou hodnotu tlaku bez ohledu na změny rozložení pacientovy hmotnosti nebo jeho polohy.

TRANSPORTNÍ MÓD umožňuje převoz pacienta na lůžku. Matrace zůstává nafouknutá po dobu 24 hodin po odpojení z kompresorové jednotky.



[01] 4 pracovní módy



[02] Inovativní dvojité vzduchová vrstva

[03] DYNAMICKÝ SEDÁK – 24HODINOVÁ PÉČE

Možnost použití sedáku s alternujícím tlakem poskytuje řešení pro 24hodinovou péči. Využívá stejnou ovládací jednotku (SCU) jako matrace. SCU automaticky mění režim sedáku v okamžiku jeho připojení, není nutné žádné manuální nastavování.



[03] Dynamický sedák – 24hodinová péče

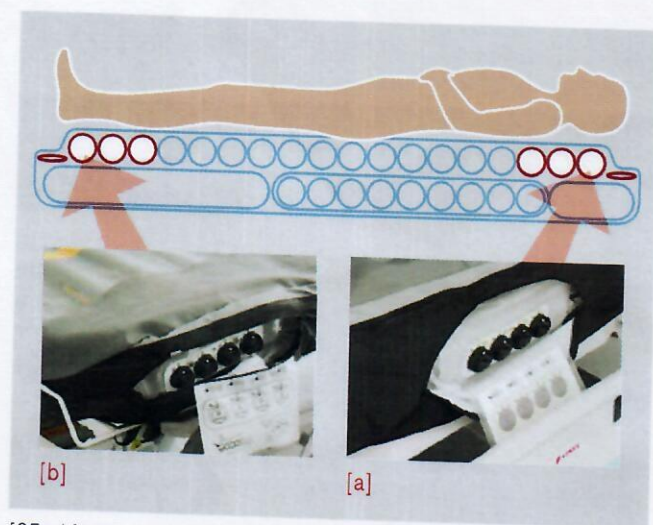
Speciální vlastnosti a prvky aktivního systému umožňují flexibilní 24hodinovou péči i pro zcela imobilní pacienty zejména v intenzivní péči.



[04] Možnost záložní baterie

[04] ZÁLOŽNÍ BATERIE (VOLITELNÉ)

Díky záložní baterii lze využít aktivní režimy i v době převozu pacienta a během výpadku elektrické energie.



[05a, b] Možnost hlavové a patní zóny

[05a] HLAVOVÁ ZÓNA (VOLITELNÉ)

Poskytuje možnost zvolit alternující nebo statický režim v závislosti na potřebách daného pacienta. Vyfouknutí cel usnadňuje specializované nebo běžné úkony, např. intubace nebo mytí vlasů.

[05b] PATNÍ ZÓNA (VOLITELNÉ)

Selektivní vyfukování maximálně eliminuje tlak ve vysoce rizikové oblasti, kterou jsou paty pacienta. Rovněž aktivuje svaly, což pomáhá předcházet deformacím kloubů a chodidel u zcela imobilních pacientů.

Virtuoso® pracovní zóny

ZÓNOVÉ ROZDĚLENÍ VZDUCHOVÝCH VRSTEV | Moduly svrchní vrstvy matrace Virtuoso® byly vyvinuty tak, aby vyhovovaly ergonomickým i funkčním potřebám různých částí těla pacienta.

SVRCHNÍ VRSTVA MATRACE

SPODNÍ VRSTVA MATRACE

[01] HLAVOVÁ ZÓNA

Hlavová zóna je standardně statická. Lze však využít možnosti individuálně nastavitelné hlavové zóny, nabízející tři režimy – alternující, statický nebo vyfouknutí cel.

[02] ZÓNA TĚLA

Aktivní terapie je maximalizována střídáním hodnoty tlaku v celách obou vrstev matrace.

[03] PATNÍ ZÓNA

Menší cely zajišťují ještě nižší tlak ve velmi citlivé a rizikové oblasti pat. Individuálně lze nastavit v patní zóně vyfouknutí cel nebo zvolit alternující režim.

[04] INTEGROVANÉ POSTRANNÍ VÁLCE

Postranní válce slouží k posílení okrajů matrace, čímž zajišťují stabilitu při převozu pacienta. Rovněž u pacienta zvyšují pocit bezpečí při ležení či opouštění lůžka.

Záruka spolehlivosti a kvalitního servisu

Na základě mnohaletých zkušeností poskytuje systém Virtuoso řešení pro zdravotní péči po celém světě. Speciální vlastnosti systému snižují náklady na servis a opravy na minimum.

[01] STRATEGIE OPRAV

Strategie oprav zahrnuje tři úrovně – záplatu, výměnu jedné cely nebo celého modulu. To umožňuje ekonomicky výhodnou údržbu vzduchových cel a potahu.

[02] SERVISNÍ DATOVÁ JEDNOTKA (SDIU)

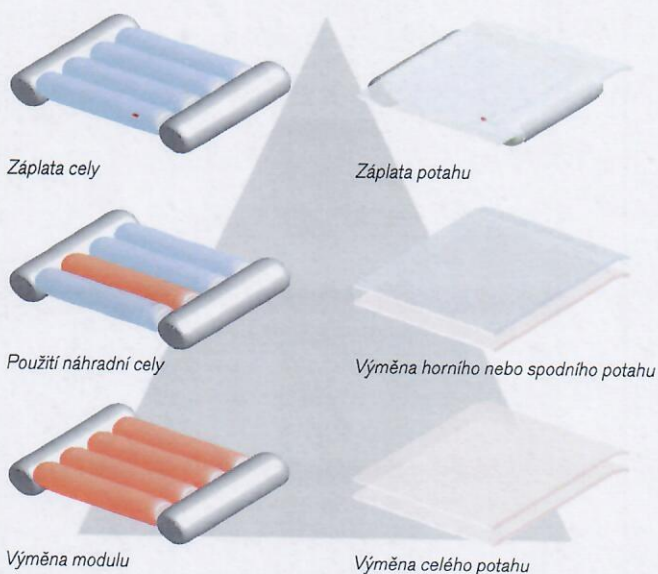
Servisní datová jednotka s infračerveným připojením usnadňuje opravy a snižuje tak náklady i dobu oprav na minimum.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozměry matrace	2040×860×230 mm
Rozměry sedáku	450×500×125 mm
Rozměry SCU	136×360×290 mm
Maximální nosnost matrace	254 kg
Hmotnost matrace (včetně kompresoru)	13 kg

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Spotřeba	220/240 Vac 50 Hz
Elektrická bezpečnost	EN 60601-1
Ochrana proti přepětí	Třída II, Typ B



[01] Tři úrovně strategie oprav



[02]

virtuoso

to nejlepší pro pacienty i zdravotníky



Želevčice 5, 274 01 Slaný, Česká republika

tel.: +420 312 576 111, fax: +420 312 522 668, e-mail: info@linet.cz, www.linet.cz

10/2013

Možnost odchylky barevných odstínů. Změna technických parametrů vyhrazena.

Technické podmínky**VZ: Vybavení ONN pro návaznou péči – lůžka JIP vč. matrace**

Zadavatel požaduje dodávku nových, nepoužitých zařízení a jejich částí. Nepřipouští možnost dodávky repasovaných zařízení nebo jejich částí.

Zadavatel akceptuje dodávku přístroje s tolerancí +/- 10 % od uvedených technických parametrů, pokud uchazeč v nabídce prokáže, že nabízené zařízení je vyhovující pro požadovaný medicínský účel, tj. diagnostické využití. Technické parametry, označené jako minimální nebo maximální musí být dodrženy bez možnosti uplatnit toleranci.

Zadavatelem požadované parametry	Účastníkem nabízená hodnota (účastník vyplní všechny řádky – u číselných údajů hodnotu, u ostatních slovo „splňuje (A)“ nebo „nesplňuje (N)“
Název přístroje	Eleganza 5, CliniCare20, Virtuoso
Elektricky polohovatelná lůžka s laterálním náklonem určené pro potřeby intenzivní péče na chirurgickém oddělení, včetně základního příslušenství a vybavené aktivní a pasivní antidekubitní matrací.	(A), Eleganza 5, CliniCare20, Virtuoso
Lůžko elektricky polohovatelné, 2ks	Eleganza 5
Vnější rozměry lůžka max. 212 x 100 cm s tolerancí 5 % (vázáno na stavební prvky v prostoru).	(A), 219 x 100 cm
Stabilní konstrukce se čtyřdílnou ložnou plochou.	(A)
Polohování všech funkcí lůžka nezávisle pomocí elektromotorů.	(A)
Konstrukce lůžka musí umožnit polohovat ložnou plochu a její jednotlivé části i při zatížení pacientem s maximální možnou vahou.	(A)
Ložná plocha RTG transparentní minimálně od hlavy až po pánevní oblast s držákem pro RTG kazetu 43 x 35 cm.	(A)
Ložná plocha a konstrukce lůžka umožňující vyšetření C-ramenem.	(A)
Elektricky nastavitelná výška ložné plochy min. v rozsahu 45 až 75 cm.	(A), 43,5 – 81,5 cm
Ložná plocha z plastového materiálu min. o velikosti 200 x 90 cm.	(A), 208 x 90 cm
Bezpečná pracovní zátěž lůžka min. 250 kg.	(A), 250 kg
Integrované prodloužení/zkrácení ložné plochy o min. 15 cm, elektricky ovládané.	(A), 22 cm
Dvojnásobná autoregrese ložné plochy pro omezení střížných sil a snížení rizika vzniku dekubitů.	(A)
Náklon do Trendelenburgovy a Antitrendelenburgovy polohy min. v rozsahu +/- 14°.	(A), +/- 15°
Oboustranný laterální náklon min. v rozsahu +/- 15°.	(A), +/- 15°
Mechanické i elektrické rychlopuštění zádového dílu (KPR).	(A)
Ochrana všech motorů proti mechanickému přetížení.	(A)
Sesterský ovládací panel oboustranně integrovaný v postranicích, s ochranou proti nechtěnému polohování, s možností deaktivace funkcí na patientském ovladači a přednastavenými důležitými polohami (minimálně kardiacké křeslo, resuscitační poloha KPR, TR/ATR)	(A)
Ruční patientský ovladač s podsvícenými tlačítky, snadno odnímatelný, připojený na krouceném kabelu.	(A)

Plastové ¾-ní dělené sklopné postranice s blokadí sklápění při zatížení postranice pacientem zevnitř.	(A)
Výška postranice min. 40 cm nad ložní plochu bez matrace.	(A), 45 cm
Dvojitá kolečka, nejlépe s krytem, o průměru min. 150 mm, antistatické kolečko.	(A), 150 mm
Centrální ovládání brzd koleček, 4 brzdové páky, ovládání od nožní i hlavové části, s možností aretace kolečka pro přímý směr.	(A)
Přídavné/výsuvné 5. kolečko, určené pro lepší manévrovatelnost s lůžkem.	(A)
4 horizontální nárazová kolečka pro ochranu rohů lůžka.	(A)
Odnímatelná plastová čela s madly a s fixačními zámkami proti samovolnému vytažení při transportu, mechanicky odolná, kovová pouzdra.	(A)
Pouzdra na hrazdu a infuzní stojan, min. 2 ks u hlavy pacienta.	(A)
Zálohová baterie s autodiagnostikou kapacity na sesterském ovladači.	(A)
Nožní ovladače pro zdvih a laterální náklon po obou stranách spodního rámu lůžka s ochranou proti nechtěnému spuštění.	(A)
Lůžko musí být z hygienického hlediska snadno čistitelné, nejlépe s bezspárovou konstrukcí jednotlivých dílů a ploch pro minimalizaci prostor k usazení infekce.	(A)
Možnost automatického zablokování pohybu lůžka nebo signalizace nezabrzdnutého lůžka.	(A)
Bezpečnost lůžka dle standardu IEC 60601-2-52:2010 v platném znění, bez výhrad.	(A)
V rámci dodávky je: <ul style="list-style-type: none"> - infuzní stojan teleskopický s kovovými háčky, materiál chrom - hrazda a rukojeť - min. 4 háčky na příslušenství 	(A)
Pasivní antidekubitní matrace, 2ks	CliniCare20
Pasivní antidekubitní matrace vhodná pro pacienty až čtvrtého stupně rizika vzniku dekubitů.	(A)
Rozměr matrace dle ložné plochy výše dodaného lůžka, výška min. 14 cm.	(A), 14 cm
Matrace vyrobená z vícevrstvé studené polyuretanové a visco pěny se sníženou hořlavostí nebo více zónová matrace z jedné pěny, pro zajištění zónové tuhosti a dobré ventilace	(A)
Jádru matrace po obvodu vyztuženo tužší PUR pěnou, pro zajištění stability a bezpečí ležícího pacienta a oporu při sezení pacienta na okraji lůžka.	(A)
Potah matrace vyrobený z pružného paropropustného, voděodolného a bakteriostatického materiálu.	(A)
Potah matrace snadno dezinfikovatelný a snímatelný, vybavený transportními madly pro jednoduchou manipulaci, zip po celém obvodu matrace zakrytý ochrannou chlopní proti znečištění.	(A)
Potah pratelný do min. 75°C.	(A), 75°C
Nosnost matrace při plném zachování antidekubitních vlastností min. 230 kg.	(A), 230 kg
Aktivní antidekubitní matrace, 2ks	Virtuoso
Aktivní antidekubitní matrace vhodná pro pacienty do čtvrtého stupně rizika vzniku a léčby dekubitů	(A)
Rozměr matrace dle ložné plochy výše dodaného lůžka, výška min. 20 cm.	(A), 23 cm

Matrace s různou konstrukcí cel a použitím různých materiálů v jednotlivých zónách (hlava, hýždě, paty, spodní bezpečnostní vrstva, vyztužený obvod apod.). Cely v nožní části samostatně ovladatelné.	(A)
Potah matrace vyrobený z pružného paropropustného, voděodolného a bakteriostatického materiálu.	(A)
Potah matrace snadno dezinfikovatelný a snímatelný, vybavený transportními madly pro jednoduchou manipulaci, zip po celém obvodu matrace zakrytý ochrannou chlopní proti znečištění.	(A)
Možnost nastavení optimální funkce při transportu pacienta nebo ošetřovatelské proceduře.	(A)
Možnost jednoduchého a rychlého vypuštění vzduchu (KPR).	(A)
Nosnost matrace při plném zachování antidekubitních vlastností min. 250 kg.	(A), 254 kg
Ostatní	
Napájení přístroje/zařízení 230V/50Hz.	(A)
Záruka na přístroj/zařízení min. 24 měsíců.	(A), 24 měsíců
Pravidelné prohlídky (bezpečnostně technická kontrola dle z. 268/2014 Sb.), validace, revize a opravy prováděné v rámci záruky bezplatně.	(A)
Součástí nabídky bude: <ul style="list-style-type: none"> - prohlášení o shodě - autorizace výrobce k distribuci a servisu nabízeného zařízení - návod k obsluze v českém jazyce - doklad osvědčující způsobilost k prodeji, distribuci a servisu zdravotnických prostředků (doklad o registraci dle z. č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích) pro dodavatele a doklad o notifikaci ZP dle z. č. 268/2014 Sb. 	(A)
Při předání zdravotnického prostředku požadujeme (obsaženo v ceně): <ul style="list-style-type: none"> - doprava, stěhování na místo na příslušné klinické pracoviště - instalace, uvedení do provozu - předvedení přístroje, provedení funkční zkoušky a vstupní validace dodaného zařízení - instruktáž dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích musí provádět osoba pověřená výrobcem), případně zaškolení obsluhy - dodání příslušné dokumentace (prohlášení o shodě, návod k obsluze v tištěné i elektronické podobě, protokoly z provedených zkoušek a měření) 	(A)



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

PŘÍLOHA Č. 3 KUPNÍ SMLOUVY – ZÁVAZNÝ VZOR PŘEDÁVACÍHO PROTOKOLU

Zástupce prodávajícího:											
Zástupci kupujícího:		1. pracovník technického úseku:									
		2. pověřená osoba zdravotnického oddělení (<i>primář/zástupce primáře</i>):									
Název zboží / výrobce / výrobní číslo	Počet kusů	Stav zboží	obalů	Výsledek instalace, zboží do provozu	monitáže, uvedení zboží do provozu	Výsledek ukázky funkčnosti zboží	Výsledek testů a zkoušek, ověření deklarovaných technických parametrů	školení personálu a oddělení klinických činností kupujícího, včetně vystavení protokolu a protokolu opravňujícího provádět instruktáže (ANO / NE)	Seznam předávané dokumentace	Zjištěné vady ANO / NE	
Eleganza 5 / LINET spol. s r.o.	2										
CliniCare20 / LINET spol. s r.o.	2										



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Virtuoso / LINET	2								
spol. s r.o.									

Výsledek předání a převzetí zboží:				
Popis zjištěných vad při předání zboží:	Zboží	Popis vady	Dohodnuté datum odstranění vady	
	Eleganza 5			
	CliniCare20			
	Virtuoso			

V _____, dne _____

zástupce prodávajícího

(jméno, razítko a podpis)

zástupce kupujícího 1.

(jméno, razítko a podpis)

zástupce kupujícího 2.

(jméno, razítko a podpis)

Želevčice 11.11.2014

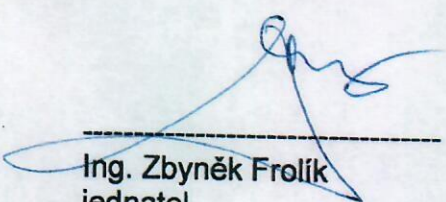
Plná moc

Já **Ing Zbyněk Frolík**, dat. nar. 26. prosince 1953, bytem U Hvězdárny 143, 274 01 Slaný, jako jednatel společnosti Linet spol. s r. o. IČ 00507814

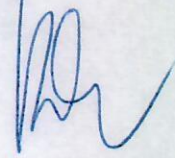
a

já **Ing. Tomáš Kolář**, dat. nar. 23. června 1971, bytem Slaný, U Hvězdárny 144, PSČ 27401, jako jednatel společnosti Linet spol. s r. o. IČ 00507814

dáváme tímto plnou moc pro pana **Petra Smetanu**, datum nar. 8. 10 1973, bytem Svatopluka Čecha 350, Smečno, PSČ 27305, Vedoucí podpory obchodu pro ČR ve společnosti Linet spol. s r. o. IČ 00507814, ke všem právním jednáním spojených se zastupováním společnosti LINET spol. s r.o., IČ 00507814, týkajících se účasti společnosti ve veřejných zakázkách, zejména podepisování všech podkladů při přípravě a podání nabídek do veřejných zakázek za společnost LINET spol. s r. o. a uzavírání smluv se zadavatelem.

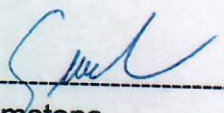


Ing. Zbyněk Frolík
jednatel



Ing. Tomáš Kolář
jednatel

tuto plnou moc přijímám



Petr Smetana
Vedoucí podpory a obchodu

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **112674264-19154-181031112323**, skládající se z **1** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **ALICE PLACHÁ**

Vystavil: **Město Slaný**

Pracoviště: **Město Slaný**

Ve Slaném dne 31.10.2018



112674264-19154-181031112323