

Eleganza 4

LŮŽKO PRO INTENZIVNÍ PÉČI



Řešení podle vašich potřeb

Eleganza 4: Řešení podle vašich



potřeb



Řešení na míru

Eleganza 4 je elektricky polohovatelné lůžko určené speciálně pro intenzivní péči. Univerzální konstrukce a podvozek umožňují vybavit lůžko různými funkcemi přesně podle potřeb daného oddělení a specifických požadavků pacientů. Vyberte si lůžko ušité na míru vašim nárokům, stavu pacientů a také finančním možnostem.



JEDNO LŮŽKO

=

pro různé požadavky



Neurologie



Intenzivní péče



Intermediální péče



Intervenční péče

Eleganza 4 Care BASIC

intenzivní
péče

Eleganza 4 Care SAFETY



Péče na pravém místě

Většina zákroků v intenzivní péči se odehrává v oblasti hlavy pacienta. Eleganza 4 umožňuje dokonalý přístup k horní části těla pacienta. Unikátní koncept postranic se zabudovaným kontrolním panelem usnadňuje a zefektivňuje práci personálu během běžné práce stejně jako v kritických momentech.



Koncept jednoho tlačítka

Ovládací panel je snadno přístupný a jednoduše se ovládá. Většinu funkcí pro běžné polohování, ale i pro kritické situace lze nastavit stiskem jediného tlačítka. Zdravotní sestra dokáže zvládnout každou situaci rychle, jednoduše a bezpečně.



Zaměřeno na oblast hlavy

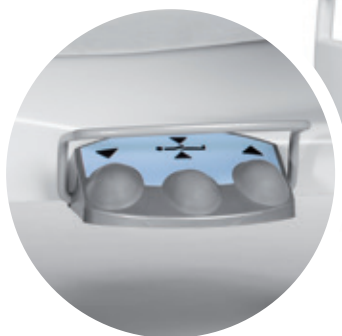
Kontrolní panel je integrovaný do postranice, takže zdravotnický personál má okamžitý přístup k ovládání lůžka z jednoho místa. Technologie SoftDrop, kdy postranice lze hladce sklopit pod lůžko, umožňuje zcela neomezený přístup k pacientovi. Díky těmto možnostem je práce personálu vysoce ergonomická a šetří fyzickou námahu i čas.



„Free-hands“ strategie

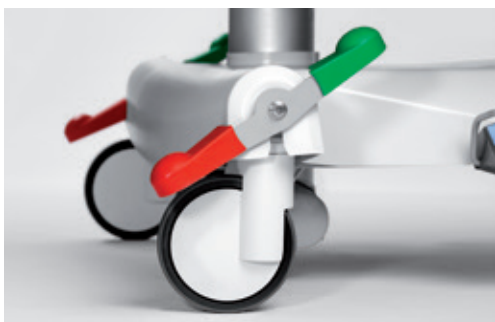
Výšku lůžka a speciální vyšetřovací polohu lze nastavit nožním ovladačem. Zdravotní sestra má volné ruce pro péči o pacienta.

- Snadný přístup
- Snadné používání



Vyšší bezpečnost pacienta

Bezpečí pro pacienta má absolutní prioritu. Lůžko Eleganza 4 je vybaveno sofistikovanými funkcemi, které chrání pacienta v nejrůznějších situacích.



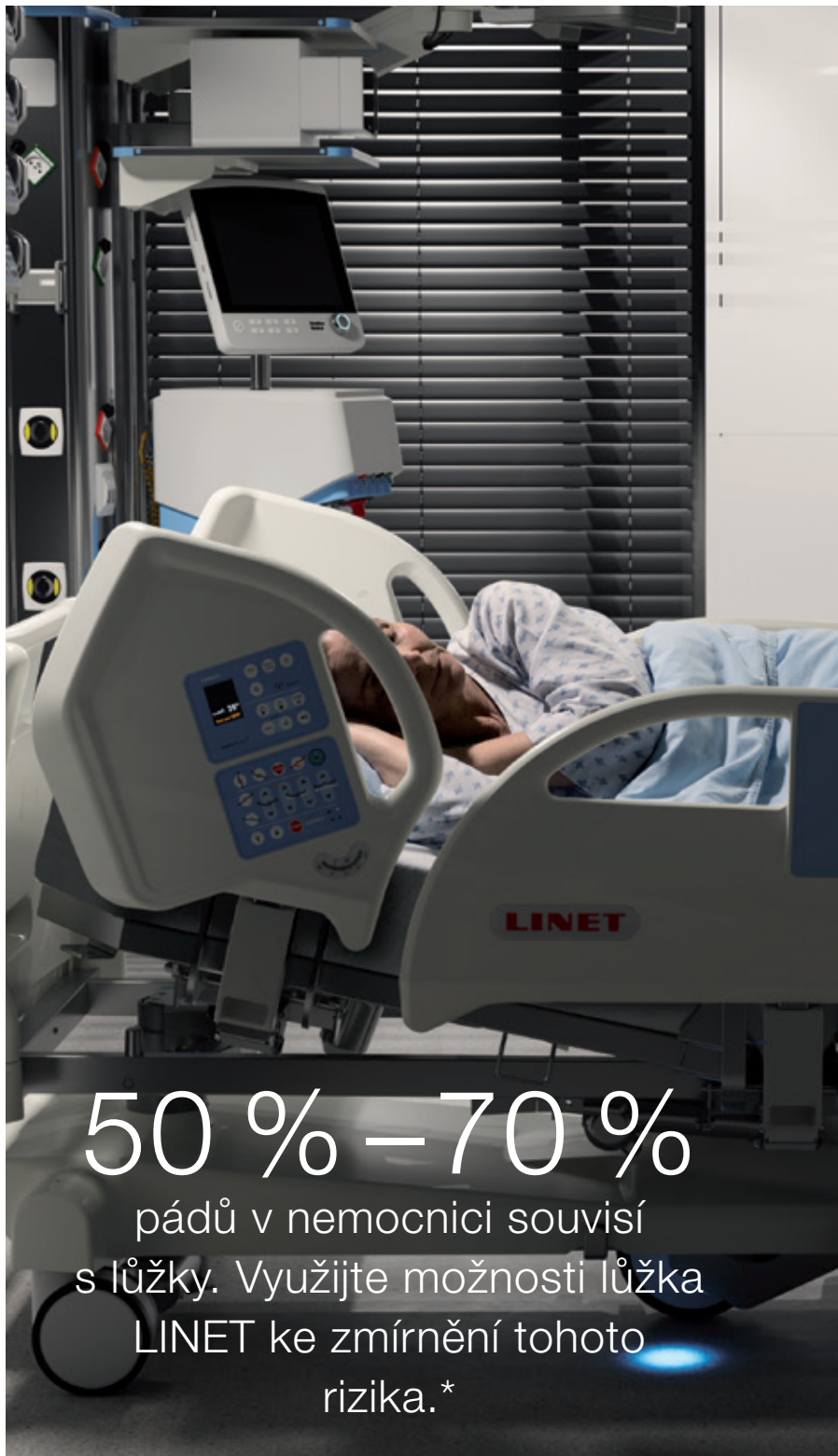
i-Brake

Automatická brzda předchází pádům pacientů způsobeným nezabrzdnutým lůžkem, obzvláště při vstávání.



Bed Exit Alarm

Systém monitoruje pohyb pacienta na lůžku a případně opuštění lůžka. Může být nastaven ve dvou režimech podle stavu a mobility pacienta.





Koncept postranic

Koncept a výška postranic optimalizují speciální potřeby pacientů:

- Bezpečné mezery
- Možnost použití různých pasivních a aktivních matrací
- Prevence pádů

Noční podsvětlení

Funkce podporuje lepší orientaci pacienta v noci a poskytuje pocit bezpečí.

30° a 45° Autostop

Zádový díl se automaticky zastaví v poloze 30 a 45 stupňů. Funkce Ergoframe navíc nabízí pohodlnou a bezpečnou polohu z pohledu prevence dekubitů a dobré ventilace plic.

Safestop

Lůžko se automaticky zastaví v nejnižší poloze.

Konektivita

Lůžko Eleganza 4 je technologicky připraveno k odesílání dat do informačního systému nemocnice. Zvolené informace o stavu lůžka a pacienta je možné zobrazit na ovládacím panelu a na SafetyMonitoru.



Více pohodlí pro pacienta

Lůžko Eleganza 4 je navrženo tak, aby co nejvíce pomáhalo v péči o pacienta a podporovalo dobrý klinický výsledek léčby. Specifické funkce lůžka pomáhají pacientovi k větší samostatnosti a poskytují mu více pohodlí.



Kardiacké křeslo

Tato poloha je vhodná pro pacienty s dýchacími problémy a podporuje funkce kardiovaskulárního systému. Navíc podporuje pacientovu autonomii, je pohodlná i při jídle nebo čtení.

Pro větší samostatnost

Pacient má snadný přístup ke dvěma ovládacím prvkům pro základní polohování lůžka. Jedná se o integrovaný ovladač v postranicích a dále pak samostatný ovladač, který lze zavěsit na postranici.



Pro ergonomii práce zdravotníků

Integrované váhy

Integrované váhy umožňují rychlé a bezpečné rozhodování přímo u lůžka pacienta. Měření aktuální hmotnosti pacienta lze provádět pohodlně a bez stresu – jak pro ošetřující personál, tak pro pacienta – a bez dalších rizik v souvislosti s manipulací s pacientem.

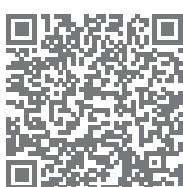
Rentgenování

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



i-Drive Power

Motorizované 5. kolečko a další transportní funkce minimalizují námahu personálu při tlačení lůžka. Snižují riziko poranění zad a dalších problémů pohybového aparátu, které trápí zdravotnický personál. Rizika související s převozem pacienta na lůžku jsou minimalizována a naopak je zajištěna bezpečnost a pohodlí.



Prevence dekubitů

Široká škála pasivních, hybridních a aktivních matrací LINET umožňuje uspokojit individuální potřeby pacientů v souvislosti s prevencí dekubitů a jejich léčbou. Inovativní technologie napomáhají k lepším léčebným účinkům, což dokládají mnohá měření a studie.



90 %

dekubitů je možné předcházet*





Eleganza 4 + Virtuoso



Eleganza 4 + Clinicare 100HF



Eleganza 4 + Clinicare 30

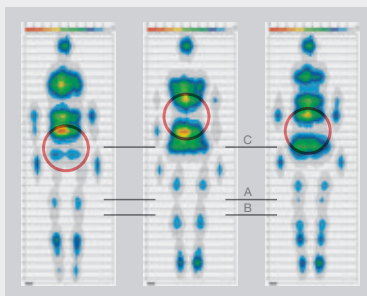


Eleganza 4 + Clinicare 20



ErgoFrame

Rozšíření prostoru v pánevní oblasti zlepšuje pohodlí a ergonomii polohy pacienta na lůžku a minimalizuje tlak v hrudní a břišní části.

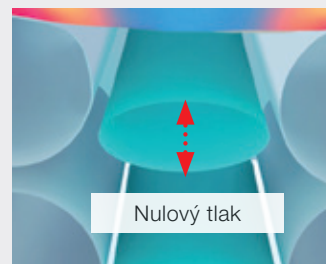


Technologie 3 cel (A, B, C) s nulovým tlakem

Moderní technologie

Matrace LINET fungují na principech nejmodernějších technologií založených na klinických výzkumech.

** Efekt nulového tlaku matrace Virtuoso*



Nulový tlak

Matrace Virtuoso s technologií 3 cel funguje na principu střídavého vytváření nulového tlaku pod určitými partiemi těla. Nabízí maximální prevenci a účinnou terapii v léčbě dekubitů.

Aktivní mobilizace krok za krokem

Díky speciálním funkcím pomáhá lůžko Eleganza 4 řešit problém mobilizace, který patří k nejzávažnějším problémům na jednotkách intenzivní péče. Rychlá a především bezpečná mobilizace s aktivní účastí pacienta zvyšuje jeho samostatnost a urychluje hospitalizaci.



Krok 1: Pacient se dostává do polohy vsedě na lůžku pomocí ergonomicky tvarované postranice a madlo Mobi-Lift®.



Krok 2: Pacient sedí pevně na kraji lůžka s nohama na podlaze. Ergonomické madlo v postranici a madlo Mobi-Lift® mu dodávají stabilitu a pocit bezpečí.



Krok 3: Pomocí tlačítka na madlu Mobi-Lift® si pacient může sám nastavit výšku lůžka, což mu pomáhá při šetrném vstávání. Sestra poskytuje pacientovi pouze pasivní podporu.



Madlo Mobi-Lift®

Mobi-Lift® je unikátní funkcí lůžek LINET. Poskytuje pacientovi stabilní podporu při sezení na okraji lůžka nebo při vstávání. Pacient si může nastavit individuálně výšku lůžka pomocí tlačítka nahoru nebo dolů.



STUDIE

Během prvních 10 dnů dochází denně ke ztrátě svalové hmoty průměrně o 2–3 %.* Zajistěte pacientům dostatečnou oporu pro rychlou mobilizaci.

Polohování



Trendelenburg



Anti-Trendelenburg



Vaskulární poloha



Ergo frame se zádočným dílem 30°



Nejnižší poloha



Vyšetřovací poloha



Kardiacká poloha



30° autostop

* Davis, K. G., & Kotowski, S. E. (2015). Prevalence of Musculoskeletal Disorders for Nurses in Hospitals, Long-Term Care Facilities, and Home Health Care: A Comprehensive Review. Human Factors, 57(5), 754–792. <https://doi.org/10.1177/0018720815581933>

Řešení, která rostou podle vašich po

Jeden podvozek. Mnoho řešení.

Každá investice v nemocnici by měla přinést výsledek: efektivitu, jednodušší pracovní proces, lepší péči o pacienty a nižší náklady. Univerzální kompatibilní podvozek a celá konstrukce lůžka Eleganza 4 umožňují přizpůsobit lůžko specifickým potřebám jakékoliv oblasti v intenzivní péči. Různé funkce a otevřená architektura lůžka Eleganza 4 jsou schopny plnit potřeby náročného klinického prostředí a zároveň zohlednit nutnost mít náklady pod kontrolou.



Intervenční péče



Intermediální péče



Neurologie



Intenzivní péče

Eleganza 4 – lůžko pro různá oddělení intenzivní péče

Eleganza 4 Care BASIC



Vaše volba:

- Různé varianty ovládacích panelů
- Vestavěná polička na lůžkoviny
- Mobi-Lift®

Eleganza 4 Care SAFETY



Vaše volba se zaměřením na bezpečnost:

- Noční podsvětlení
- Alarm i-Brake
- Bed exit alarm

Eleganza 4 Care MOBILITY



Vaše volba se zaměřením na mobilizaci:

- i-Brake
- Nožní ovladač
- 5. kolečko
- Konektivita

Eleganza 4 Care PROFESSIONAL



Vaše volba profesionálně vybaveného lůžka pro intenzivní péči:

- 5. kolečko s i-Drive power
- Krytý podvozek
- Integrovaný rentgen
- Konektivita a SafetyMonitor

Zvolte to správné vybavení pro konkrétní potřeby vašich pacientů!

Servis

Modulární koncepce lůžka přináší řadu ekonomických výhod.

Stejný podvozek a konstrukce všech variant lůžek umožňuje využívat stejné náhradní díly, což znamená efektivní a ekonomicky úspornější servis.

- Stejné náhradní díly pro všechny modely
- Rychlá reakce v případě poruchy
- Servis kdekoli na světě



Servisní smlouvy

Společnost LINET nabízí pravidelnou podporu a kvalitní servis v rámci různých druhů servisních smluv. Servisní smlouva zajišťuje 100% výkon lůžka a matrace.



Školení

- Odborná instalace a školení personálu ve správném ovládání a používání funkcí
- Workshopy a odborné školicí kurzy
- Autorizovaní a zkušení technici, kteří jsou pravidelně školeni
- Možnost školení přímo v nemocnici



Jednoduchá hygiena lůžka

Sloupová konstrukce, hladké a bezespárové povrchy stejně jako odnímatelné plastové díly umožňují snadnou a úplnou dezinfekci.

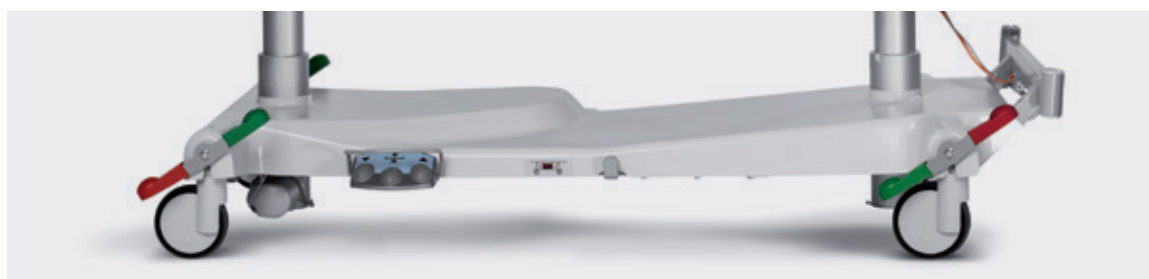
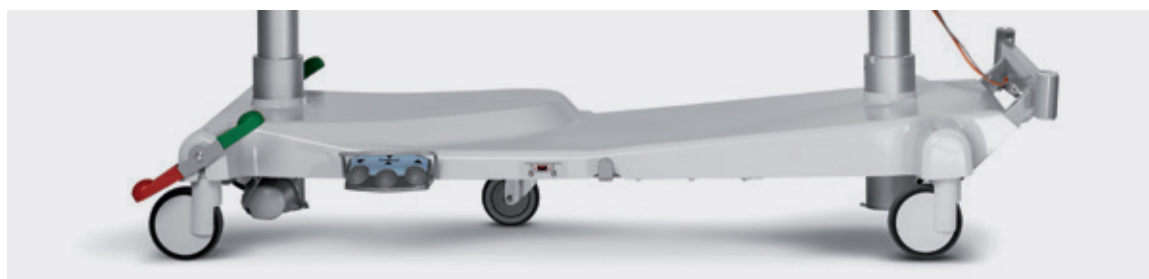


Flexibilita

Varianty ovládacích panelů



Varianty podvozků





Certifikáty

Společnost LINET má certifikaci podle evropských norem a systémů řízení kvality: EN ISO 9001, EN ISO 13485.

Produkty jsou vyráběny v souladu s evropskými normami pro zdravotnickou techniku a nemocniční lůžka: EN 60601-1, EN 60601-1-2, EN 60601-1-6, EN 60601-2-52, EN ISO 14971, EN 45501, 93/42/EHS, 2014/31/EU, 2011/65/EU.

Elektrické údaje

Napájení	230 V AC, 50/60 Hz
Maximální příkon	370 VA
Ochrana 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 údaje

Vnější rozměry	217,5 × 100 cm
Prodloužení lůžka	0–22 cm
Rozměry matrace	208 × 90 cm
Výška postranic nad ložnou plochou matrace	45 cm
Výška ložné plochy	41–79 cm
TR/ATR	14°/14°
Úhel zadového dílu	65°
Úhel stehenního dílu	25°
Bezpečné pracovní zatížení	250 kg
Maximální hmotnost pacienta	185 kg

Eleganza 4

Pacient

- Lepší péče o pacienta, jeho bezpečí a pohodlí
- Zaměřeno na péči a aktivní mobilizaci
- Prevence dekubitů



Management

- Řešení na míru pro požadavky intenzivní péče
- Řešení, které roste s vašimi potřebami
- Komplexní nabídka LINET zahrnuje kvalitní služby a školení



- Zlepšení klinického stavu pacienta
- Zjednodušení každodenních ošetrovatelských úkonů
- Snadnější manipulace díky zabudovanému ovladači v postranici



Personál



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

