

# Multicare



Pat pentru Terapie Intensivă

# Alege calitatea Multicare







100%

ajutor pentru personalul  
medical și pacienți

# Beneficiile patului Multicare







- Mai puține complicații pulmonare datorită funcției de terapie laterală automată (ALT<sup>®</sup>)
- Recuperare rapidă datorită funcției Mobi-Lift
- Risc mai mic de căzături datorită panourilor laterale, a alarmei în caz de părăsire a patului (BEA) și a funcției i-Brake



Pacient

- Mai puțin efort fizic și o manevrare mai ușoară a pacientului datorită funcției de înclinare laterală a patului
- Transport mai rapid și mai sigur datorită funcției i-Drive Power
- Repoziționări reduse ale pacientului datorită funcției Ergoframe<sup>®</sup>



Personal

- Reducerea extra costurilor asociate pneumoniei de ventilație (VAP), căzăturilor, infecțiilor și a escarelor de decubit
- Economisirea timpului personalului medical pentru sarcini calificate
- Optimizarea costurilor pentru tratamentul pacientului datorită perioadei de spitalizare mai scurte



Management

# Patul Multicare este ușor de utilizat

## ÎNCLINARE LATERALĂ

- Un ajutor pentru manevrarea pacientului cu efort minim.
- Activități de asistență medicală de rutină, cum ar fi spălarea, re poziționarea, toaletarea și îmbrăcarea ușoară și ergonomică a pacientului.
- Întoarceți pur și simplu pacientul în lateral, folosind funcția de înclinare laterală a patului.





## DURERI DE SPATE

Ergonomic



Patul Multicare cu înclinare laterală.

Neergonomic

52% din asistenții medicali suferă de dureri cronice de spate.



Pat fără înclinare laterală. Risc foarte mare de leziuni ale spatelui în zona lombară.



## ÎNCLINAREA LATERALĂ

Poate minimiza efortul depus de personalul din departamentul de A.T.I. și optimizează condițiile de lucru în timpul altor activități cum ar fi mobilizarea și transferul de pe pat pe targă.



RECUPERARE RAPIDĂ ȘI CONFORT SPORT



MAI PUȚINE LEZIUNI ALE SPATELUI ȘI DURERI FIZICE



COSTURI REDUSE CU AFECȚIUNILE OCUPAȚIONALE ALE PERSONALULUI MEDICAL ȘI EFECTELE SINDROMULUI DE IMOBILIZARE



# Uşor de utilizat







## MOBI-LIFT®

- Ajută la coborârea în siguranță a pacienților din pat, cu efort redus din partea personalului medical.
- Soluția unică LINET combină mânerul de sprijin cu reglarea înălțimii patului.
- Încurajează participarea activă a pacientului.
- Ajută la minimizarea sindromului de imobilizare prin mobilizarea timpurie.



## I-DRIVE POWER

- Transportul pacientului motorizat cu efort minim.
- Caracteristica unică Safety Sense™ evită riscul de autoactivare, de activare neintenționată sau de utilizare incorectă.
- Acceleratorul inteligent optimizează viteza de deplasare în diferite situații.

# Siguranță absolută





Siguranța este un parametru cheie al patului Multicare. Toate funcțiile patului sunt setate astfel încât pacientul să fie și să se simtă în siguranță deplină.

**SAFEPlus**  
CONCEPT



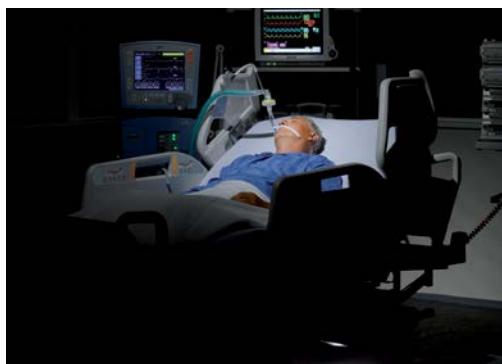
## PANOURI LATERALE DE PROTECȚIE

Panourile laterale cu coborâre progresivă, prevăzute cu spații sigure și senzori laterali care detectează gradul de înălțime a patului, asigură o protecție excelentă împotriva căzăturilor accidentale.



## I-BRAKE

Frânele automate previn mișcările necontrolate și căzăturile pacientului din pat.



## ALARMĂ ÎN CAZ DE PĂRĂSIRE A PATULUI

Un regim de alertă sonoră adecvat poate fi selectat în funcție de riscul de cădere a pacientului. Această funcție poate ajuta personalul să controleze permanent riscul de cădere și să reacționeze rapid.



## APELARE ASISTENTĂ

Funcția apelare asistentă este întotdeauna la îndemână pentru a preveni situațiile periculoase sau pentru a apela personalul medical.

# Echipat să prevină







## TERAPIA LATERALĂ AUTOMATĂ (ALT®)

Terapia laterală automată este o platformă bazată pe înclinare laterală, programată individual în cicluri, pentru a îmbunătăți drenajul pulmonar și pentru a preveni pneumonia asociată ventilației mecanice VAP 1,2.



## SCAUN ORTOPNEIC

Poziția scaun ortopneic ajută la maximizarea funcției respiratorii și sporește confortul pacientului.



DRENARE MAI UȘOARĂ A PLĂMÂNILOR ȘI MANIPULARE FĂRĂ EFORT A PACIENTULUI



MAI PUȚINE COMPLICAȚII PULMONARE DATORITĂ TERAPIEI LATERALE AUTOMATE (ALT®) ȘI A POZIȚIEI SCAUN ORTOPNEIC



REDUCEREA COSTURILOR SUPLIMENTARE GENERATE DE PNEUMONII ASOCIATE VENTILAȚIEI MECANICE, SINDROMULUI DE DETRESĂ RESPIRATORIE ACUTĂ, BOALA PULMONARĂ OBSTRUCTIVĂ CRONICĂ PRIN SCURTAREA DURATEI DE SPITALIZARE.

# Prevenirea escarelor



## PREVENIREA ESCARELOR DE DECUBIT

Arhitectura deschisă a patului MULTICARE permite utilizarea diferitelor sisteme de saltele pentru prevenirea sau vindecarea escarelor de decubit, în funcție de nevoile pacientului.



*Virtuos cu presiune zero și tehnologie cu 3 celule*

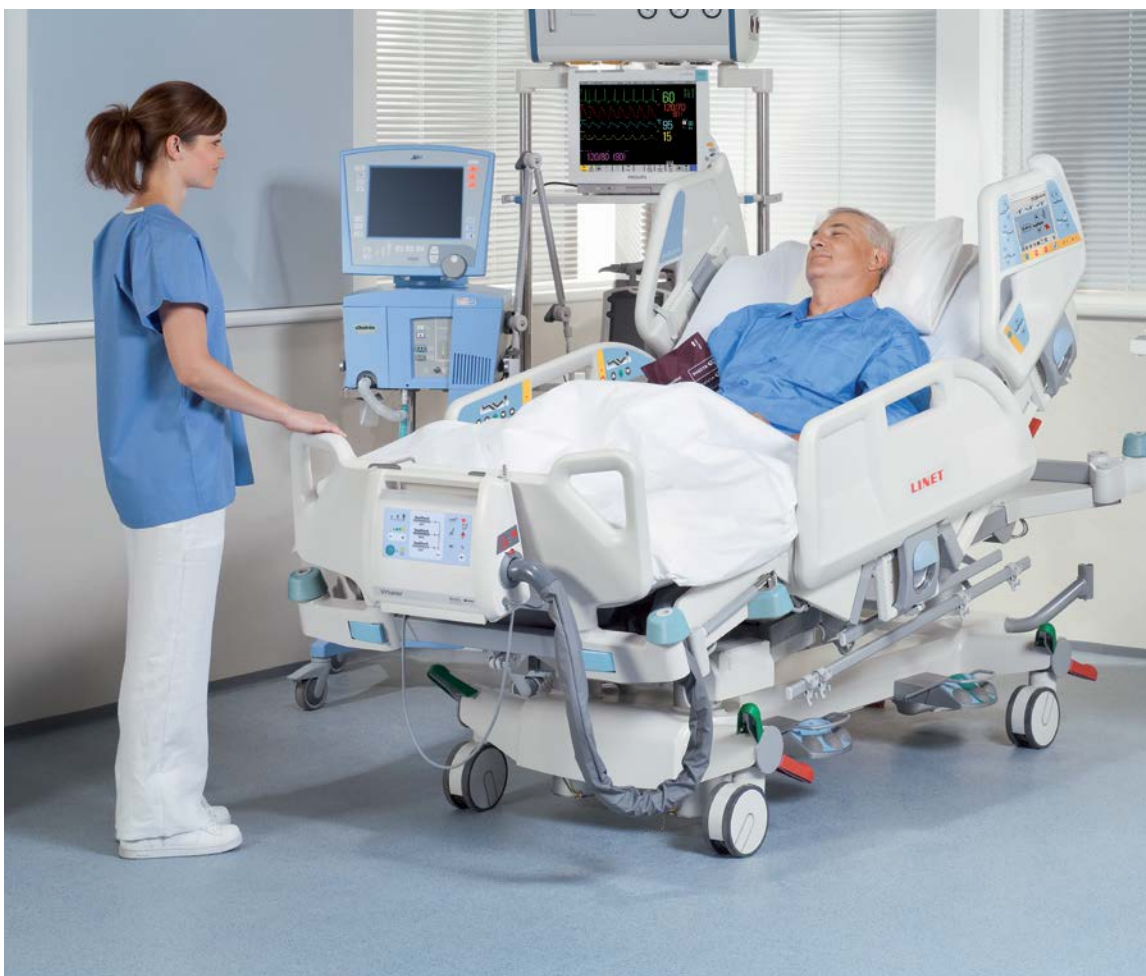


*OptiCare cu design integrat*



## ERGOFRAME®

Sistemul contribuie la confortul pacientului și la ergonomie atunci când pacientul se așază în pat și, de asemenea, reduce presiunea asupra plămânilor și zona abdominală.



## ÎNCLINAREA LATERALĂ

Poate ajuta personalul medical în re poziționarea preventivă și regulată a pacientului. Acest tratament de prevenire poate fi efectuat în mod eficient, cu efort redus și risc scăzut de leziuni ale spatelui.

# Multicare este practic

## MULTIBOARD

Panoul de control ușor accesibil cu interfață intuitivă este orientat astfel încât să indice poziția de 30 de grade a secțiunii pentru cap.



## I-DRIVE

Cea de-a 5-a roată retractabilă ajută la reducerea efortului personalului medical, necesar pentru a conduce și a direcționa patul.







## SUPPORT LATERAL PENTRU CASETA RADIOLOGICĂ

Suportul lateral pentru caseta radiologică permite radiografierea în siguranță a toraxului fără a fi necesară re poziționarea pe pat a pacientului.



## CÂNTAR

Sistemul avansat de cântărire integrat în patul Multicare® poate calcula greutatea exactă a pacientului, în orice poziție. Astfel, obțineți nu numai valoarea exactă a greutății pacientului, ci și informații prețioase cu privire la modificările în greutate ale acestuia.



## PEDALA DE CONTROL

Reglare confortabilă, fără mâini, a înălțimii patului și a înclinării laterale.



## TELECOMANDA CU ILUMINARE PENTRU PACIENT

Pentru o mai bună orientare a pacientului pe timp de noapte.

# Controlul infecțiilor







## DEZINFECTARE PERFECTĂ

Construcția pe coloane, precum și suprafețele plane și fără sudură, permit decontaminarea completă, într-un mod cât mai facil.



## SANITIZED® – TRATAMENT ANTIMICROBIAL

Tratamentul Sanitized® a celor mai frecvent atinse suprafețe ale patului Multicare, contribuie la reducerea creșterii și activității microbilor.

Activitatea naturală a ionilor de argint este sigură pentru pacient, pe toată durata de viață a patului. Acest tratament nu include costuri adiționale și vine în completarea celorlate caracteristici ale produsului.

### Sanitized®

- Protejează polimerul împotriva deteriorării microbiene și fungice.
- Este sigur pentru contactul cu pacientul.
- Rezistent la spălare și cu durată mare de viață.
- Folosește un ion activ de argint.
- Completează celelalte caracteristici igienice ale patului.
- Este o caracteristică standard a produsului.



Această broșură conține informații despre produse care pot sau nu să fie disponibile în anumite țări și, dacă este cazul, este posibil să fi primit aprobare sau autorizare de la un organism guvernamental de reglementare pentru diferite indicații și restricții în țări diferite. Fiecare țară are legi, reglementări și practici medicale specifice care guvernează comunicarea medicală sau alte informații despre produsele medicale de pe Internet. Nimic din acest document nu trebuie interpretat ca o solicitare sau promovare pentru orice produs sau pentru o indicație a unui produs care nu este autorizat de legile și reglementările țării în care cititorul are reședința.

Sanitized® nu va reduce sau proteja utilizatorul împotriva bacteriilor care cauzează boala.

# Pat inteligent

Patul inteligent LINET Multicare poate fi echipat astfel încât să ofere informații despre siguranța pacientului, starea patului și cerințele de întreținere curente, fără a fi nevoie de o instruire complexă – fiind simplu de utilizat.



## SafetyMonitor

Sistemul inteligent SafetyMonitor îmbunătățește gestionarea riscurilor, în special atunci când pacienții sunt îngrijiți în departamentul de terapie intensivă. Sistemul colectează automat informații de la funcțiile de siguranță ale patului, prezentând acest lucru personalului medical într-un mod intuitiv.







Informațiile  
de pe SafetyMonitor  
pot fi vizualizate oricând de pe iPad,  
smartphone, PC.



## BedMonitor

Confortul pacientului este menținut datorită  
utilizării tehnologiei fără contact care monitorizează  
în permanență funcțiile de siguranță ale patului  
(înălțimea patului, poziția laterală, unghiul de sprijin  
a spătarului, activarea frâneli).

# Caratteristiche generale







## CERTIFICATE

LINET este o companie certificată în conformitate cu standardele europene și sistemele de calitate: EN ISO 9001: 2000, EN ISO 13485: 2003.

Produsele sunt fabricate în conformitate cu standardele europene pentru tehnologia medicală și paturile de spital: EN 60601-1, EN 60601-1-2, EN 60601-1-4, EN 60601-2-52, EN ISO 14971, 93/42 / CEE, 90/384 / CEE.

## PARAMETRI ELECTRICI

Tensiune de alimentare	230 V AC, 50 / 60 Hz
Tensiunea maximă de intrare	370 VA
Carcasă împotriva apei și prafului	IP X4
Tipul de protecție la curentul electric	Clasa I
Nivelul de protecție la curentul electric	Parte aplicată de tip B
Modul de funcționare a motorului electric (factor de încărcare)	max. 2 min ON / 18 min OFF

## PARAMETRI TEHNICI

Dimensiuni externe	215×105 cm (cea mai joasă poziție a platformei saltelei)
	237×105 cm (cea mai joasă poziție a platformei saltelei)
Dimensiune saltea	208 × 86 cm
Înălțimea maximă a saltelei	23 cm
Ajustare înălțime	44–82 cm
Înclinare laterală	±30°
Înclinare TR/ATR	13°/16°
Greutate (echipament standard)	224 kg
Sarcină maximă de încărcare	250 kg



# Multicare

Pacient

- Mai puține complicații pulmonare datorită funcției de terapie laterală automată (ALT®)
- Recuperare rapidă datorită funcției Mobi-Lift
- Risc mai mic de căzături datorită panourilor laterale, a alarmei în caz de părăsire a patului și a funcției i-Brake



- Mai puțin efort fizic și o manevrare mai ușoară a pacientului datorită funcției de înclinare laterală a patului
- Transport mai rapid și mai sigur datorita funcției i-Drive Power
- Repoziționări reduse ale pacientului datorită funcției Ergoframe®



Personal

Management

- Reducerea costurilor suplimentare asociate pneumoniei de ventilație (VAP), a căzăturilor, a infecțiilor și a escarelor de decubit
- Economisirea timpului personalului medical pentru sarcini calificate
- Optimizarea costurilor pentru tratamentul pacientului datorită unei perioade mai scurte de spitalizare



Reprezentant în România:



**Tehnoplus Medical**

Odobești nr.1, Sector 3 | București | România  
Tel: +40 21 348 52 72 | Fax: +40 372 872 626  
E-mail: [tehnoplus@tehnoplus.ro](mailto:tehnoplus@tehnoplus.ro) | [www.tehnoplus.ro](http://www.tehnoplus.ro)

Distribuitor: