

Multicare



bed voor intensieve zorg

Multicare de draai naar vooruitgang





100%

oplossing voor
personeel en patiënt

Voordelen van de Multicare





- Minder pulmonale complicaties dankzij automatische laterale therapie (ALT®)
- Sneller herstel dankzij de Mobi-Lift®
- Minder valincidenten dankzij het onrusthekkoncept en het Bed-Exit-Alarm (BEA) en de i-Brake



Patiënt

- Lagere fysieke belasting en eenvoudigere verpleging door laterale kanteling
- Veiliger en sneller vervoer dankzij de i-Drive Power
- Minder vaak herpositioneren dankzij het ErgoFrame®



Personeel

- Lagere kosten bij ventilator-geassocieerde pneumonie (VAP), vallen, infecties en decubitus
- Tijdbesparing voor werk door gekwalificeerd personeel
- Lagere behandelingskosten dankzij een verkorte verblijfsduur



Management

Multicare is verpleegvriendelijk

LATERALE KANTELING OP BASIS VAN MATRASPLATFORM

- Een hulpmiddel bij verplegen van de patiënt met minimale inspanning
- Eenvoudig en ergonomisch wassen en herpositioneren, verschonen en kleden
- Plaats de patiënt eenvoudig op zijn zij met gebruik van de laterale kanteling





RUGLETSEL

Ergonomisch correct



Het Multicare-bed met laterale kanteling.

Ergonomisch incorrect

52% van de verpleegkundigen klaagt over chronische rugpijn.



Een bed zonder laterale kanteling. Een enorm risico op rugletsel in het lumbale gebied.



LATERAAL KANTELEN

kan de inspanning van IC-personeel minimaliseren en de arbeidsomstandigheden tijdens bijvoorbeeld mobilisatie en transfer van bed naar stretcher optimaliseren.



SNELLER HERSTEL, MEER COMFORT



MINDER RUGLETSEL EN FYSIEKE INSPANNING



LAGERE EXTRA KOSTEN VAN ARBEIDSGERELATEERD LETSEL EN MINDER GEVOLGEN VAN HET IMMOBILITEITSSYNDROOM



Multicare is patiëntvriendelijk





MOBI-LIFT®

- Helpt de patiënt veilig op te staan met minder inspanning van personeel
- Deze unieke LINET-oplossing combineert de handgreep voor opstaan met hoogteverstelling van het bed
- Ondersteunt actieve participatie van de patiënt
- Minimaliseert het immobiliteitssyndroom door vroege mobilisatie



i-DRIVE POWER

- Gemotoriseerd patiëntenvervoer met minimale inspanning
- De unieke Safety Sense™-functie voorkomt zelf-activering, onbedoeld activeren en misbruik
- De intelligente versneller optimaliseert de aandrijfsnelheid in verschillende situaties

Absoluut veilig



Veiligheid is een belangrijke parameter voor Multicare. Alle functies van het bed zijn zodanig ingesteld, dat de patiënt zich niet alleen veilig voelt, maar ook werkelijk zo veilig mogelijk is.

SAFEPlus
CONCEPT



MULTI PROTECT ONRUSTHEKKEN

De combinatie van de geavanceerde zijrelingen met veiligheidsopeningen, onrusthekkensensoren die de hoogte vaststellen, en een uitzonderlijke hoogte, biedt uitstekende bescherming tegen vallen.



i-BRAKE

De automatische rem voorkomt ongewenst verplaatsen van het bed en valincidenten door leunen op een ongeremd bed.



MULTI ZONE BED-EXIT-ALARM

Het passende akoestische waarschuwingssysteem kan worden geselecteerd met betrekking tot het werkelijke valrisico van de patiënt. Deze functie kan het personeel permanent hulp bieden het valrisico te bepalen en adequaat te reageren.



OPROEPSYSTEEM

Het verplegeroproepsysteem is altijd bij de hand om gevaarlijke situaties te voorkomen of om het personeel op te roepen voor algemene hulp.

Klaar voor preventie





AUTOMATISCHE LATERALE THERAPIE (ALT®)

Automatische Laterale Therapie is een laterale kanteling op basis van het matrasplatform, afzonderlijk in cycli geprogrammeerd, om longdrainage te verbeteren en VAP 1, 2 te voorkomen.



ORTHOPNEU STOELPOSITIE

De orthopneu stoelpositie ondersteunt het maximaliseren van de respiratoire functie en vergroot het comfort voor de patiënt.



EENVOUDIGERE LONGDRAINAGE EN MINDER INSPANNENDE MANIPULATIE VOOR DE PATIËNT



MINDER PULMONALE COMPLICATIES DANKZIJ DE AUTOMATISCHE LATERALE THERAPIE (ALT®) EN ORTHOPNEU STOELPOSITIE



LAGERE EXTRA KOSTEN BIJ VAP, ARDS OF COPD, VERKORTING VAN DE VERBLIJFSDUUR

Preventie van decubitus



EFFECTIEVE PREVENTIE VAN DECUBITUS

De open architectuur van Multicare maakt gebruik van verschillende matrassystemen mogelijk voor de preventie of genezing van decubitus, al naar gelang de behoeften van de patiënt.



Virtuoso met nuldruk en 3-cellen-technologie.



OptiCare met geïntegreerd design.

HET ERGOFRAME®-SYSTEEM

verhoogt comfort en ergonomie voor de patiënt bij het liggen op het bed en minimaliseert long- en buikstreekcompressie.



DE LATERALE KANTELING

kan de verpleegkundigen van dienst zijn bij reguliere preventieve herpositionering van de patiënt. Deze fundamentele preventieve behandeling kan effectief worden uitgevoerd met minder inspanning en risico op rugletsel.



Multicare is praktisch

MULTIBOARD

Het eenvoudig bereikbare bedieningspaneel met intuïtieve gebruikersinterface geeft de 30° hoek van het hoofdeinde aan.



i-DRIVE

Het intrekbare 5e zwenkwiel van i-Drive draagt bij aan een lagere personeelsinspanning bij rijden met en besturen van het bed.





LATERALE RÖNTGENCASSETTE- HOUDER

De laterale röntgencassettehouder maakt veilig foto's van de borst, zonder dat herpositioneren van de patiënt op het bed nodig is.



WEEGSCHAAL

Het geavanceerde weegstelsel dat in het Multicare-bed geïntegreerd is, toont in de meeste bedposities het exacte gewicht van de patiënt. Zo weet u niet alleen de huidige waarde van het gewicht van de patiënt, maar u krijgt ook tussentijdse waardevolle informatie.



VOETBEDIENINGS- ELEMENTEN

Handsfree de hoogte en de laterale kanteling aanpassen.



VERLICHTE TOETSENBOORDEN

Voor een betere oriëntatie van de patiënt tijdens de nacht.

Infectiebeheersing





PERFECTE DESINFECTIE

De kolomconstructie, de vlakke en naadloze oppervlakken maken eenvoudige en volledige ontsmetting mogelijk.



SANITIZED® ANTIMICROBIËLE BEHANDELING

De meest aangeraakte oppervlakken op het Multicare-bed krijgen een Sanitized® behandeling die de groei en activiteit van veel microben minimaliseert. De natuurlijke activiteit van zilverionen is ongevaarlijk voor patiëntencontact en gaat de hele levensduur van het bed mee. Deze behandeling is een aanvulling op de standaard hygiënefuncties van de LINET Multicare zonder extra kosten.

Sanitized®

- Beschermt het polymeer tegen aantasting van microben en schimmels
- Is ongevaarlijk voor patiëntencontact
- Wasbestendig en lange levensduur
- Gebruikt natuurlijk actieve zilverionen
- Vult de andere hygiënefuncties van het bed aan
- Is een standaard functie



Deze brochure bevat informatie over producten die in een bepaald land al dan niet verkrijgbaar kunnen zijn en in verschillende landen al dan niet door een overheidsinstantie voor verschillende indicaties en beperkingen zijn goedgekeurd. Ieder land heeft specifieke wetten, voorschriften en medische praktijken met betrekking tot de communicatie van medische of andere informatie over medische producten op het internet. Niets in deze brochure mag worden uitgelegd als reclame voor een product of een indicatie van een product die niet is goedgekeurd door de wetten en voorschriften van het land waarin de lezer verblijft.

Sanitized® beschermt de gebruiker van dit artikel niet tegen ziekteverwekkende bacteriën.

Intelligent bed

Het intelligente Multicare-bed kan worden voorzien van apparatuur om informatie over de veiligheid van de patiënt, het bed en de huidige status van onderhoud te verschaffen, zonder de noodzaak van complexe training – het is eenvoudig te gebruiken.



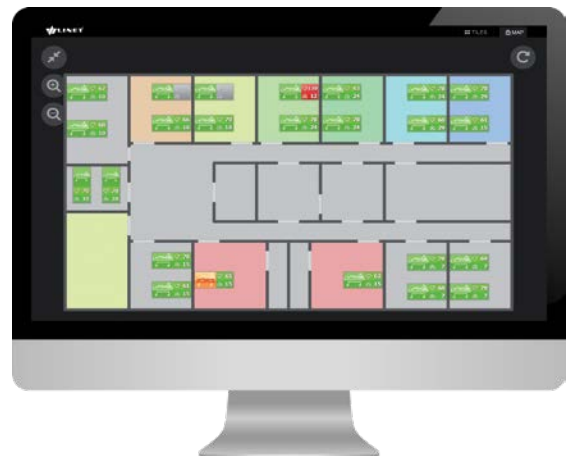
SafetyMonitor

Het intelligente SafetyMonitor-systeem verbetert risicobeheer, met name bij de zorg voor patiënten in een IC-zorgomgeving. Het systeem verzamelt automatisch informatie over de bedveiligheidsfuncties en biedt dit op een intuïtieve manier aan het verplegend personeel aan.





Informatie van de
SafetyMonitor
kan worden bekeken
hoe je maar wilt:
iPad, smartphone, PC



BedMonitor

Het comfort van de patiënt blijft op peil dankzij het gebruik van contactloze technologie die continu de veiligheidsfuncties van het bed controleert (bedhoogte, positie van de onrusthekken, rugsteunhoek, remactivering).

Fundamentele technische parameters





CERTIFICATEN

LINET is een bedrijf dat onder de Europese normen en kwaliteitssystemen gecertificeerd is: EN ISO 9001: 2000, EN ISO 13485: 2003.

De producten zijn vervaardigd volgens de Europese normen voor technologie in de gezondheidszorg en voor ziekenhuisbedden:

EN 60601-1, EN 60601-1-2, EN 60601-1-4, EN 60601-2-52, EN ISO 14971, 93/42/EEC, 90/384/EEC.

ELEKTRISCHE PARAMETERS

Stroomvoorziening	230 V AC, 50 / 60 Hz
Maximale aansluitspanning	370 VA
Bescherming tegen water en stof	IP X4
Soort bescherming tegen elektrische stroom	Klasse I
Soort bescherming tegen elektrische schokken	Toegepaste soort type B
Elektromotor werkmodus (belastingsfactor)	max. 2 min ON / 18 min OFF

TECHNISCHE PARAMETERS

Externe afmetingen	215×105 cm (kortste matrasplatformpositie)
	237×105 cm (langste matrasplatformpositie)
Matrasplatformbreedte	208 × 86 cm
Max. matrashoogte	23 cm
Hoogteverstelling	44–82 cm
Laterale kanteling	±30°
TR/ATR-hoek	13°/16°
Gewicht (basisuitrusting)	224 kg
Veilige werklust	250 kg



Multicare

Patiënt

- Minder pulmonale complicaties dankzij automatische laterale therapie (ALT®)
- Sneller herstel dankzij de Mobi-Lift®
- Minder vallen dankzij het onrusthekkenconcept en het Bed-Exit-Alarm (BEA) en de i-Brake



- Lagere fysieke belasting en eenvoudigere verpleging door laterale kanteling
- Veiliger en sneller vervoer dankzij de i-Drive Power
- Minder vaak herpositioneren dankzij het ErgoFrame®



Personeel

Management

- Lagere kosten bij ventilator-geassocieerde pneumonie (VAP), vallen, infecties en decubitus
- Tijdsparing voor werk door gekwalificeerd personeel
- Lagere behandelingskosten dankzij een verkorte verblijfsduur



Members of LINET Group

wissner-bosserhoff Nederland B.V.

Amstelwijckweg 2 | 3316 BB Dordrecht | www.wi-bo.eu

wissner-bosserhoff belgium bvba.

Bedrijvenlaan 1 | 2800 Mechelen | info@wi-bo.be

