



Latera Acute

Letto con inclinazione bilaterale



Latera Acute – programma di cura infermieristica

Trattamenti quotidiani come prevenzione di piaghe da decubito, manovre di nursing, pulizia giornaliera per l'igiene del paziente, cambio degli ausili di incontinenza e drenaggi post-operatori richiedono il posizionamento laterale del paziente. Posizionare il paziente in inclinazione bilaterale con i metodi tradizionali significa per gli operatori un ulteriore sforzo fisico con il rischio che si verifichino lesioni anche permanenti all'apparato motorio. Per questo motivo Linet ha progettato un letto completamente elettrico con inclinazione bilaterale, Latera Acute, che riduce notevolmente lo sforzo fisico degli operatori.



INCLINAZIONE BILATERALE

- Riduce lo sforzo fisico del personale infermieristico durante la manipolazione del paziente.
- Elimina definitivamente la possibilità di lesioni anche permanenti all'apparato motorio del personale infermieristico.
- Notevole risparmio di tempo per tutte le attività giornaliere del personale infermieristico.
- Aumenta la prevenzione di piaghe da decubito.
- Migliora le terapie di cura per paziente con problemi polmonari e facilita l'introduzione di cateteri post-operatori.
- Migliora la qualità della vita dei pazienti lungodegenti.



LATERA

SFORZO FISICO 10 VOLTE INFERIORE

Per ruotare il paziente con il letto Latera lo sforzo fisico è 10 volte inferiore in comparazione all'utilizzo di letti standard.

20% DI TEMPO RISPARIATO

Il tempo richiesto durante il cambio delle lenzuola con il letto Latera viene ridotto del 20% se paragonato alla medesima operazione effettuata con letti standard.

Le medesime operazioni che in passato venivano eseguite con due operatori, oggi con il letto Latera possono essere eseguite con un solo operatore. Questo significa un notevole risparmio di tempo e di personale.

30% DI ENERGIA FISICA RISPARIATA

L'energia fisica richiesta per la manipolazione del paziente con il letto Latera è del 30% inferiore se paragonata alla medesima procedura effettuata con l'utilizzo di un letto standard.



Inclinazione bilaterale nei servizi infermieristici

Tutti i benefici dell'inclinazione bilaterale con il letto Latera Acute per le manovre di nursing quotidiane si basano su due concetti fondamentali:

- Inclinazione bilaterale del paziente in maniera sicura
- Semplice manipolazione del paziente per il personale infermieristico

COMANDI SEMPLICI E AFFIDABILI

Il personale infermieristico può regolare in tutta comodità le varie movimentazioni del letto con l'ausilio di diversi pannelli di controllo posizionati in diversi punti facilmente raggiungibili e molto intuitivi.

TASTO DI SICUREZZA "GO"

Il tasto "GO" di attivazione situato sui pannelli di controllo sia manuali che a pedale aumenta la garanzia della sicurezza da attivazioni accidentali dei pannelli di controllo. Dopo aver premuto il tasto "GO" i comandi rimangono attivi per 3 minuti dopodiché si bloccheranno automaticamente.



PANNELLO DI CONTROLLO SUPERVISOR

Il pannello di controllo centralizzato di forma ergonomica assicura un utilizzo comodo e semplice intuitivo e sicuro.



PANNELLO DI CONTROLLO SATELLITE

I simboli per il controllo delle singole movimentazioni sono più grandi e visibili di quelli del comando centrale. I tasti sono distinti da diverse colorazioni per facilitare l'utilizzo a pazienti.

PANNELLO DI CONTROLLO PALMARE

Pratico pannello di controllo per paziente ed operatore con regolazione di tutte le sezioni del piano rete e la possibilità di regolare l'altezza del medesimo.



COMANDI A PEDALE PER L'INCLINAZIONE BILATERALE

I comandi a pedale si trovano a fianco di entrambi i lati del letto e garantiscono un pratico supporto per l'inclinazione del letto.

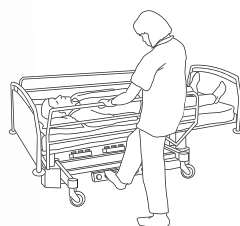
INCLINAZIONE BILATERALE IN SICUREZZA

Grazie alla struttura a tre colonne è consentita la regolazione dell'inclinazione bilaterale pur garantendo un'elevata stabilità, una facile sanificazione del letto ed un moderno design funzionale. Il paziente è trattenuto in sicurezza da sponde laterali a scomparsa che proteggono $\frac{3}{4}$ della lunghezza del piano rete.



PROCEDURA RELATIVA AL CAMBIO DELLA BIANCHERIA CON LA MOVIMENTAZIONE DI INCLINAZIONE BILATERALE

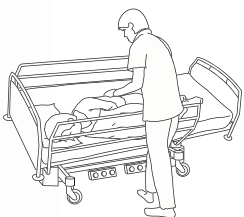
Il cambio della biancheria è uno dei motivi per l'utilizzo dell'inclinazione bilaterale.



1. L'operatore può regolare l'altezza del letto alla posizione più conveniente per le procedure da eseguire e non sarà costretto a lavorare in posizione curva.



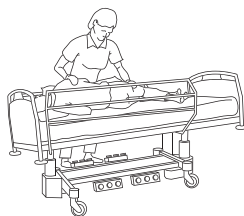
2. Con l'aiuto del comando a pedale, l'operatore potrà inclinare il letto lateralmente. Il letto è dotato di sponde a $\frac{3}{4}$, è inoltre disponibile un cuscinetto da collocare tra le sponde laterali ed il paziente in modo tale che possa appoggiarsi alle stesse comodamente.



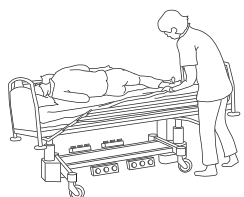
3. Con l'inclinazione bilaterale la forza necessaria per girare il paziente è circa il 50% inferiore rispetto a quella necessaria per svolgere la medesima procedura senza l'ausilio dell'inclinazione bilaterale. Tale risparmio energetico è possibile anche per quanto riguarda lo spostamento di un paziente particolarmente pesante o immobile.



4. La posizione del paziente è stabile e l'operatore può dedicare tutto il suo tempo a disposizione per cambiare la biancheria sull'altro lato del letto.



5. Con l'aiuto del comando a pedale, è possibile posizionare il paziente lateralmente, collocare la sponda in posizione alta posizionando il guanciale per proteggere il paziente.



6. Grazie all'aiuto fornito dall'inclinazione laterale il paziente viene girato dall'altro lato e l'infermiere può terminare il cambio delle lenzuola dell'altra parte del letto.



PANNELLO DI CONTROLLO A PEDALE

Il personale infermieristico può regolare l'altezza del piano rete e movimentare il letto nella posizione di visita paziente. È equipaggiato inoltre di una barra metallica che protegge il comando da pressioni accidentali dei tasti.

Funzioni semplificate per operatori e pazienti



Il letto Latera Acute con inclinazione bilaterale semplifica in modo significativo le procedure di spostamento del paziente ed è ideale per la prevenzione di complicazioni cliniche.

IMMOBILITA' E LE SUE CONSEGUENZE NEGATIVE

Le complicazioni mediche che sorgono dall'immobilità possono rallentare seriamente il processo del recupero alla vita normale del paziente. La minaccia è seria perché l'immobilità aumenta il rischio delle formazioni di trombosi, infezioni urinarie, piaghe da decubito, problemi respiratori oltre al deperimento dell'apparato muscoscheletrico. L'immobilizzazione è causa scatenante di demenza, perdita della vista e fratture ossee.

Albert Einstein College of Medicine, Yeshiva University, New York



Le rotelle paracolpi angolari proteggono il letto da eventuali urti durante i trasferimenti. Sono un ulteriore supporto di sicurezza sia per il letto che per il paziente.



Testiera e pedaliere hanno un design ergonomico che facilita la presa e di conseguenza il trasferimento del letto risulta più sicuro e pratico.



Grazie a questo sistema di fissaggio dei pannelli testiera e pediera non si verifica più il pericolo di estrazioni involontarie delle medesime.



PREVENZIONE DA INFEZIONI CROCIATE

Le infezioni contratte durante la permanenza in ospedale prolungano il trattamento e lo rendono più costoso, anche il personale medico è esposto al rischio di infezioni crociate.

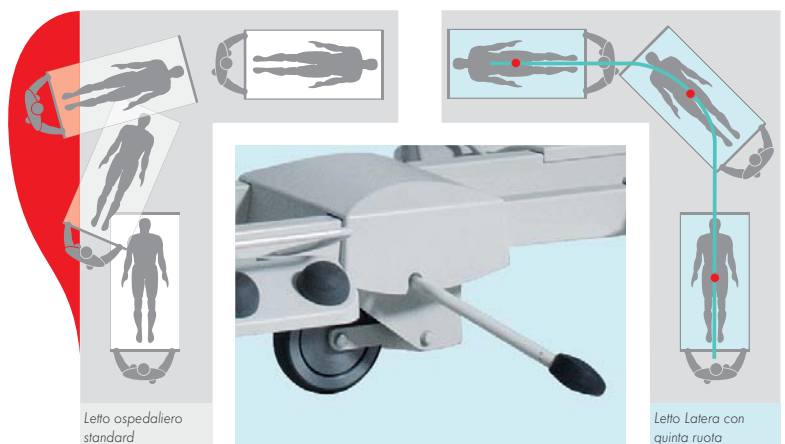
La facile ed ottima sanificazione dei letti Latera Acute consiste nell'unità di sollevamento piano rete tramite colonne telescopiche in alluminio che non presentano giunzioni o rilievi dove liquido contaminante si potrebbe infiltrare.

Lo spazio tra i cilindri contiene distanziatori in Teflon che durante il movimento della colonna agiscono come asportatori di impurità non consentendo alle medesime di penetrare nell'unità colonna.

FACILE MANOVRABILITA' E CONTROLLO

La quinta ruota centrale consente un facile controllo del letto ciò determina un minor spazio necessario alla movimentazione.

Una persona può facilmente condurre il letto in spazi costretti (porte, ascensori, corridoi, entrate) senza dover muovere altri oggetti circostanti o effettuare ripetute manovre.



Letto ospedaliero standard

Letto Latera con quinta ruota

Configurazione e parametri tecnici

CONFIGURAZIONE BASE

- Letto completamente elettrico con sistema di sollevamento piano rete tramite tre colonne telescopiche
- Carico di lavoro in sicurezza (SWL) di 200 kg
- Piano rete a 4 sezioni con pannelli di copertura in plastica ABS estraibili
- Sponde laterali a $\frac{3}{4}$ a scomparsa
- Autoregressione sezione schienale di 11 cm
- Leva di sblocco sezione schienale per manovre di rianimazione CPR
- Tastiera e pediera estraibili in plastica ABS ed inserti colorati in laminato HPL, sistema di bloccaggio integrato
- Allungamento piano rete
- Pannello di controllo palmare
- Pannello di controllo Supervisor con 4 posizioni già programmate
- Tasto di sicurezza contro movimentazioni accidentali "GO"
- Movimentazione di Autocontour
- Sistema di batteria ausiliaria autoricaricante e sistema di controllo stato di carica
- Mensola integrata estraibile utile per il cambio lenzuola e supporto di posizionamento pannello di controllo Supervisor
- Ruote da 150 mm di diametro con sistema di frenatura centralizzato
- Rotelle paracolpi angolari
- Carter di copertura basamento in plastica ABS.
- 2 supporti di fissaggio per asta porta flebo e asta solleva paziente
- Gancio in plastica per fissaggio presa elettrica di connessione durante i trasferimenti letto
- Supporti di fissaggio per sistema di cinghie di contenimento paziente
- Supporti di contenimento materasso

OPZIONI

- Testiera e pediera in plastica o in metallo
- Quinta ruota
- Comandi a pedale
- Luce notturna di orientamento e sicurezza
- Pannello di controllo satellite
- Materassino dedicato alle manovre di nursing

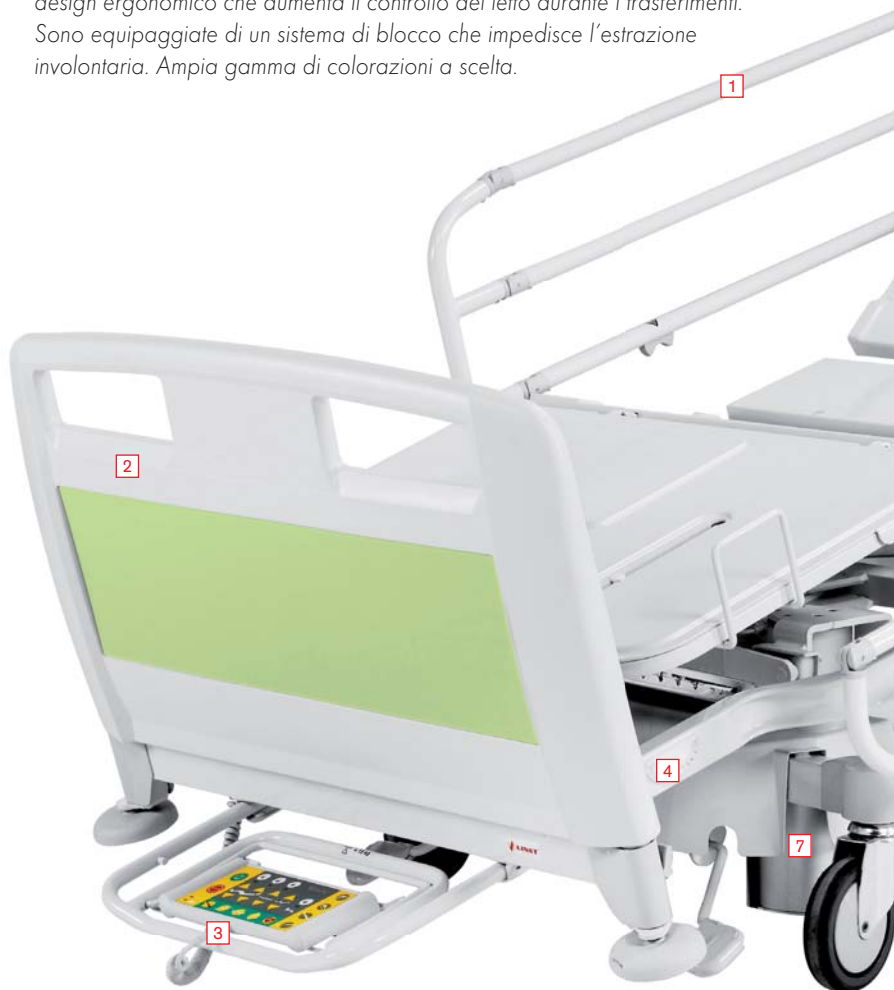
LATERA

1 SPONDE LATERALI

Le sponde laterali a $\frac{3}{4}$ abbattibili proteggono il paziente per l'intera lunghezza del piano rete durante le movimentazioni giornaliere e sono anche un utile supporto di appoggio per il paziente durante l'inclinazione bilaterale.

2 TESTIERA E PEDIERA

Facili da sanificare e da estrarre, facilitano la manipolazione con il loro design ergonomico che aumenta il controllo del letto durante i trasferimenti. Sono equipaggiate di un sistema di blocco che impedisce l'estrazione involontaria. Ampia gamma di colorazioni a scelta.



3 PANNELLO DI CONTROLLO CENTRALE SUPERVISOR

Tutte le movimentazioni sono regolabili tramite questo pannello di controllo. Contiene tasti delle posizioni memorizzate, tasto di sicurezza "GO", tasto di sicurezza STOP e led indicazione stato di carica della batteria ausiliaria.

4 ALLUNGAMENTO INTEGRATO DEL PIANO RETE

Permette di regolare la lunghezza del piano rete in base all'altezza del paziente.



5 PANNELLO DI CONTROLLO SATELLITE

Il comando Satellite è facilmente accessibile sia per il paziente che per lo staff infermieristico grazie all'impugnatura flessibile posta all'estremità della sezione schienale.

6 PIANO RETE

Piano rete a movimentazione completamente elettrica. Struttura metallica con carter di copertura in plastica ABS estraibili per una facile e migliore sanificazione.

7 COLONNE TELESCOPICHE

La struttura a tre colonne telescopiche consente la regolazione di inclinazione bilaterale e garantisce al letto un'incredibile stabilità, rigidità e un design accattivante che lo rende anche facile da sanificare.

8 COMANDI A PEDALE

I comandi a pedale per le regolazioni in altezza e per l'inclinazione bilaterale si trovano a fianco del letto in entrambi i lati. I comandi sono forniti di tasto di sicurezza "GO" e di barra metallica che protegge i comandi da pressioni involontarie.

9 RUOTE

Ruote da 150 mm di diametro con o senza carter di copertura bilaterale in plastica.

10 QUINTA RUOTA

La quinta ruota centrale garantisce una facile movimentazione del letto. Una persona è in grado di movimentare il letto anche in spazi angusti.

PARAMETRI TECNICI

Dimensioni esterne	224 × 98 cm
Allungamento	10 cm
Dimensioni materasso	200 × 86 cm
Escursione in altezza piano rete	43–81 cm
Inclinazione bilaterale	15°
TR/ATR	± 16°
Inclinazione sezione schienale	0°–70°
Inclinazione sezione femorale	0°–45°
Altezza telaio da terra	15 cm
Carico di lavoro in sicurezza (SWL)	200 kg

PARAMETRI ELETTRICI

Alimentazione	230 V, ± 10%
Massimo input	max. 1,6 A 370 VA
Protezione da liquidi e polveri	IPX4
Protezione contro dispersioni elettriche	Classe I

CERTIFICAZIONI

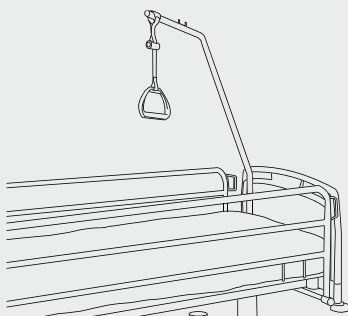
- Linet è un'azienda certificata in base alle normative europee:
EN ISO 9001:2008, EN ISO 13485:2003, EN ISO 14001:2004.
- I prodotti sono costruiti seguendo le normative europee per la produzione di apparecchiature medicali e letti ospedalieri:
EN 60601-1:1988+A1:1991+A2:1995, EN 60601-1-2:2007, EN 60601-1-4:1996, EN 60601-2-52:2010, EN 1970:2000, EN ISO 14971:2007, EN 62079:2001, 93/42/EEC.

Le informazioni tecniche presenti nel suddetto depliant possono essere soggette a variazioni nel tempo. Linet Italia si riserva il diritto di aggiornare le informazioni in caso di variazioni tecnologiche.

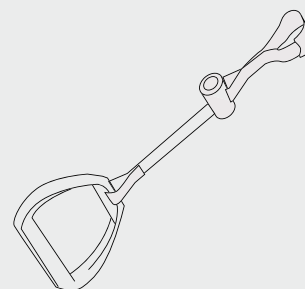
Ampia gamma di accessori

I letti Latera possono essere equipaggiati con una vasta gamma di accessori appropriati che aumentano la funzionalità del letto migliorando la qualità lavorativa del personale infermieristico e la permanenza del paziente.

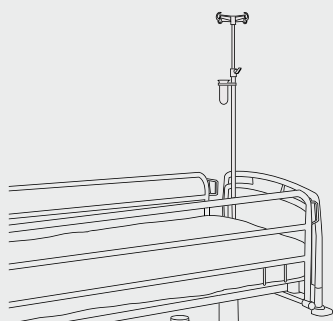
Asta solleva paziente



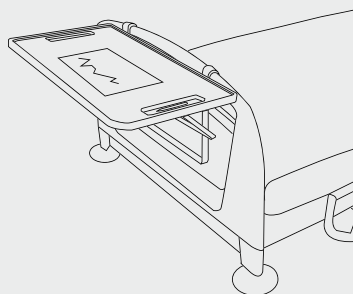
Maniglia per asta solleva paziente



Asta porta flebo



Tavolino scrittoio



Supporto di fissaggio per compressore materasso antidecubito ad aria

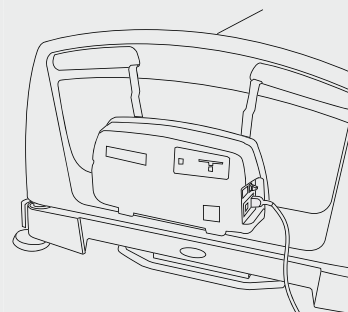
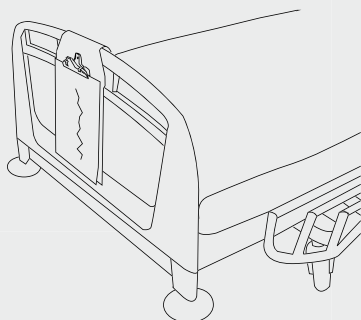
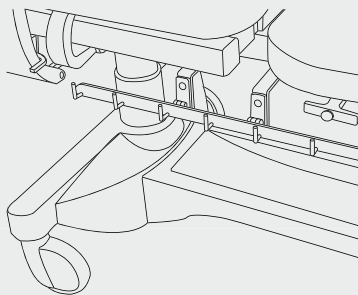


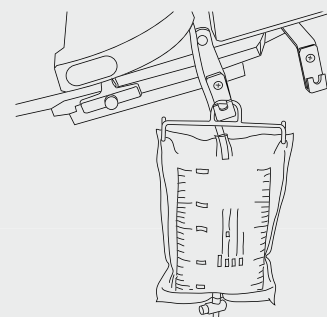
Tabella porta analisi



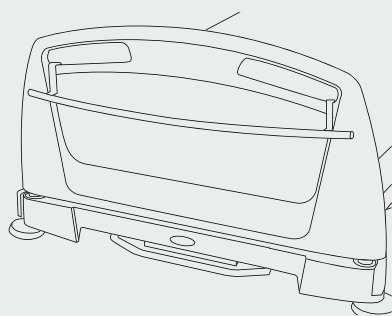
Barra laterale a 7 ganci per fissaggio accessori vari



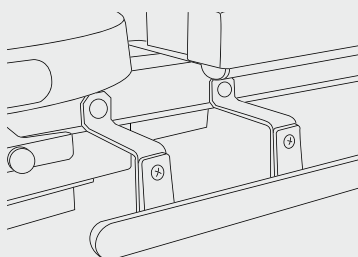
Porta sacchetta urine inclinabile



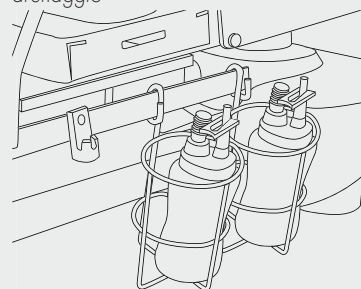
Barra porta salviette



Barra laterale universale porta accessori



2 supporti di fissaggio porta sacche di drenaggio



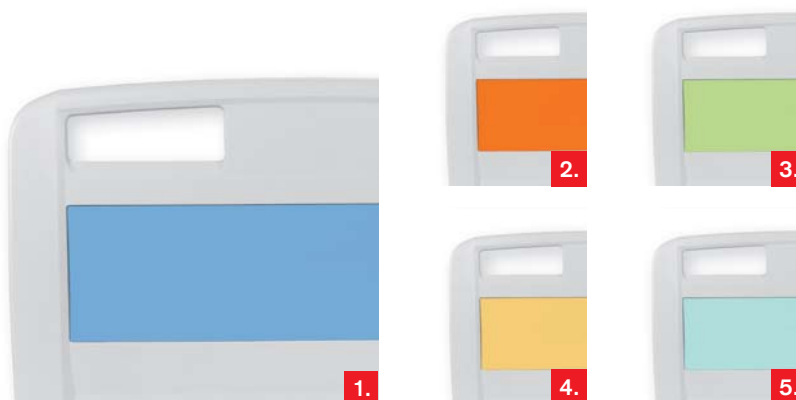
Il design è una vostra scelta

GIOCHI DI COLORE

Per il letto Latera Acute sono state seguite le ultime tendenze di design. Le cinque varianti di colore fanno sì che il letto si accosti nel miglior modo possibile agli arredi esistenti nella struttura ospedaliera.

GAMMA COLORI

1. Azzurro
2. Arancio
3. Kiwi
4. Giallo
5. Aqua marina



COLORAZIONI TINTA LEGNO

I letti Latera Acute possono essere forniti anche con colorazioni in legno. I colori caldi evocano sensazioni stimolanti e gradevoli migliorando il feeling con la stanza ospedaliera.

GAMMA COLORI IN LEGNO

- A. Acero
- B. Faggio
- C. Ciliegio



letto ospedaliero con inclinazione bilaterale

Latera Thema – l'alternativa

LATERA THEMA

Questo prodotto viene offerto per strutture assistenziali quali case di cura o case di riposo. Tutte le funzioni e le caratteristiche di unicità del letto non sono variate rispetto al modello Latera Acute nonostante il suo aspetto molto accogliente e armonioso.



Latera Thema è fornito con pannelli testiera e pediera in laminato HPL in varie colorazioni e con sponde laterali intere abbattibili a scomparsa.

LATERA

letto ospedaliero con inclinazione bilaterale

12/2012



 **LINET**[®]
ITALIA