

Das Hill-Rom® 900 Bett

Einfach effizient



Enhancing outcomes for
patients and their caregivers:

Hill-Rom



Bewährte Zuverlässigkeit

Mit einer Geschichte von mehr als 85 Jahren weist das Hill-Rom 900 Bett eine Vielzahl an technologischen Innovationen auf, die Pflegekräfte bei der hochwertigen Betreuung von Patienten unterstützen. Hill-Rom hat die Erkenntnisse mehrerer Generationen an Pflegekräften als Inspiration und Anregung genutzt, um die Betreuung von Patienten mit dem Hill-Rom 900 Bett zu vereinfachen und zu optimieren. Aufgrund der bewährten Zuverlässigkeit des Hill-Rom 900 in Einrichtungen auf der ganzen Welt werden die Pflegekräfte in Ihrer Einrichtung von dieser langjährigen Erfahrung profitieren.

Die Versorgungsqualität hängt von der Zeit ab, die von den Pflegekräften für die Patienten aufgewandt werden muss. Das Hill-Rom 900 Bett bietet maximale Funktionalität bei minimaler Komplexität, sodass Pflegekräfte weniger Zeit und Energie für die Bedienung des Bettes aufwenden müssen und mehr Zeit für wesentliche Aufgaben, wie die sicherere Mobilisierung von Patienten, haben.

Außergewöhnlich effizient – Damit die Patientenversorgung im Mittelpunkt steht

Das Hill-Rom 900 Bett wurde unter Berücksichtigung der Arbeitseffizienz entwickelt, wobei die Benutzerfreundlichkeit und Sicherheit sowohl für Patienten als auch für Pflegekräfte im Mittelpunkt stehen.



Intuitive Bedienelemente

Bedienelemente am Bett mit intuitiven Symbolen bieten einen einfachen Zugriff auf die Bettfunktionen. Benutzerfreundliche Funktionen erleichtern die alltäglichen Aufgaben von Pflegekräften und erhöhen gleichzeitig die Autonomie und den Komfort des Patienten, wodurch Pflegekräfte weniger Zeit mit der Bedienung des Bettes und mehr Zeit mit der Pflege von Patienten verbringen können.



EasyChair™ Position

Die optionale EasyChair Position ermöglicht Patienten, schnell eine komfortable Sitzposition zu erreichen. Pflegekräfte können Patienten ebenfalls mit einer einzigen Bedienung sicher zurück in eine flache bzw. niedrige Position bringen.



Vereinfachte Reinigung und Desinfektion

Die abnehmbare Liegefläche aus Hochdrucklaminat (HPL) sorgt für einfachere Reinigungs- und Desinfektionsmöglichkeiten. Aufgrund der glatten Oberflächen und der abnehmbaren Elemente sind eine chemische Reinigung bzw. eine Dampfreinigung und eine Dekontamination möglich.



Verbesserte Manövrierbarkeit des Bettes

Die optionale 5. Rolle in der Mitte ermöglicht verbesserte Lenk- und Drehbarkeit, was besonders in Bereichen mit eingeschränktem Platzangebot nützlich ist. Die Rolle am Schwerpunkt des Bettes verringert die benötigte Bodenfläche beim Drehen des Bettes.

Intuitive Mobilität für mehr Patientenautonomie und schnellere Rehabilitation



Dass eine sichere, frühzeitige Mobilität die schnellere Genesung von Patienten unterstützt, ist durch klinische Studien belegt.¹⁻³

Die klinischen Folgen eingeschränkter Mobilität, wie Dekubitus, Muskelabbau, Knochenschwund, Verstopfung und Depressionen, erschweren häufig die Genesung von Patienten.⁴⁻⁶ Die Mobilisierung von Patienten wirkt sich nicht nur positiv auf die Körperfunktionen aus, sondern trägt auch zum emotionalen und sozialen Wohlbefinden bei.¹⁻³

Die Mobilisierung ist oft kompliziert und mit Risiken für Patienten und Pflegekräfte verbunden.⁷ Stürze gehören zu den häufigsten unerwünschten Zwischenfällen bei stationär behandelten, erwachsenen Patienten,⁸ und sie wirken sich sowohl auf Patienten als auch auf deren Pflegekräfte negativ aus.⁹⁻¹⁴

Organisationen im Gesundheitswesen sind zunehmend darauf bedacht, sichere und komfortable Bedingungen für Patienten und Pflegekräfte zu schaffen – nicht nur zum Schutz und Wohl der Organisation, sondern auch zur Minimierung der Pflegekosten und zur Vermeidung potenzieller Rechtsstreitigkeiten. Zu diesem Zweck verfügt das Hill-Rom 900 Bett über ergonomische Funktionen, die dazu entwickelt wurden, die Sicherheit und Effizienz bei der Mobilisierung von Patienten zu verbessern.

1. Journal of Clinical Nursing, 2013. Outcomes of inpatient mobilization. Beatrice J Kalisch, Soohee Lee and Beverly W Dabney
2. Patient mobilization. Best practices improve health outcomes and ensure safety for patients and staff alike. Patient Safety & Quality Healthcare. März 2011. <http://psqh.com/patient-mobilization>
3. Diserens Karin et al, 2006. Early Mobilisation after Stroke, Review of the Literature
4. Nigam Y, et al. Effects of bed rest 3: musculoskeletal and immune systems, skin and self-perception. Nurs. Times. 2009; 105:18-22.
5. Knight J, et al. Nurs Times. 2009;105(22):24-27
6. Bei etwa 1 von 5 Patienten in der Akutversorgung entwickelt sich ein Dekubitus. (Vanderwee K, Clark M, Dealey C, Gunningberg L, Defloor T. Pressure ulcer prevalence in Europe: a pilot study Journal of Evaluation in Clinical Practice. 2007, 13(2): 227-235)
7. Patient Safety & Quality Healthcare. Patient Mobilization. Best practices improve health outcomes and ensure safety for patients and staff alike. Von Barbara Peterson, RN, BSN, MPH und Betty Bogue, RN, BSN. 2011
8. Currie LM. Agency for Healthcare Research and Quality, 2008
9. Hitcho EB, et al. J Gen Intern Med. 2004;19(7):732-739
10. Murray GR, et al. J Am Geriatr Soc. 2007;55(4):577-582
11. Wong, C. A., et al. The Joint Commission Journal on Quality and Patient Safety. 2011;37(2):81-87
12. Pompeii LA, et al. Am J Ind Med. 2009;52(7):571-578.
13. Occupational Safety & Health Administration. Safe patient handling programs: effectiveness and cost savings. 2012.
14. Oliver D. Clin Risk. 2007;13(5):173-181

Sichere und einfache Patientenmobilisierung



Leichtere Mobilisierung

Das Hill-Rom 900 Bett verfügt über Funktionen zur Unterstützung von Patienten in den unterschiedlichen Phasen der Mobilität – vom Drehen und Aufsetzen bis hin zum Aussteigen aus dem Bett und Stehen.



Flachpositionierung

Mit der optionalen Liegeflächenflachposition wird das Bett aus einer Neigungsposition heraus in seine tiefste und flachste Position (weniger als 38 cm* über dem Fußboden) gebracht.



Ausstieg des Patienten

Drücken Sie einfach auf die optionale Taste für die Ausstiegsposition, um das Bett in eine Position für einen sicheren Ausstieg des Patienten zu bringen.



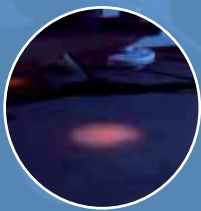
Griffmöglichkeiten bei Mobilisierung

Die in die geteilten Seitensicherungen integrierten Griffmöglichkeiten bieten Unterstützung für einen sichereren Ausstieg aus dem Bett und ermöglichen Patienten selbst in eine stehende Position zu gelangen.

Für eine sicherere Umgebung

Das **optionale intelligente Nachtlicht*** am Hill-Rom 900 Bett leuchtet grün, wenn sich das Bett in der niedrigsten Position befindet, und beleuchtet den Boden beim Ausstieg aus dem Bett, um das Sturzrisiko zu reduzieren.

Wenn sich das Bett nicht in der niedrigsten Position befindet, leuchtet das Nachtlicht orange.



Bremsalarm (optional)*

Warnt Pflegekräfte, wenn die Bremsen nicht ordnungsgemäß festgestellt sind.



Anzeige der niedrigsten Bettposition (optional)*

Warnt Pflegekräfte, wenn sich das Bett nicht in der niedrigsten Position befindet.



Höhenverstellung durch Fußschalter (optional)*

Ermöglicht eine freihändige Bedienung der Höhenverstellung.



Verringertes Risiko für Patienten, eingeklemmt zu werden

Einstellbare Matratzenhalter lassen sich an die Breite der Auflage anpassen und reduzieren dadurch das Risiko für den Patienten, eingeklemmt zu werden. Das Bett ist somit mit einer Vielzahl an Auflagen einsetzbar.



Schockposition mit einem Tastendruck (optional)*

Bringt den Patienten im Notfall in eine flache Trendelenburg-Position.

Bewährte Zuverlässigkeit

Qualität von Hill-Rom

Das Hill-Rom 900 Bett mit variablem Höhenverstellungssystem wurde für die Gewährleistung höchster Zuverlässigkeit entwickelt. Zwei Befestigungspunkte (einer am Untergestell und einer an der Liegefläche) verteilen das Gewicht für optimale Seitenstabilität gleichmäßig auf der Liegefläche.



Anhand einer computergestützten Simulation der Belastung an den Hubarmen wurden die Bauweise, das Material und die Stärke dieser entscheidenden Komponenten bestimmt.

Für effizienten Service entwickelt. Das unkomplizierte Design des Bettes in Kombination mit den umfangreichen Serviceleistungen von Hill-Rom gewährleistet, dass Ihre Gesundheitseinrichtung mit ihrer Investition maximale Rentabilität erzielt. Das Hill-Rom 900 Bett bietet sicheren und einfachen Zugang zu den wichtigsten Komponenten, um routinemäßige Instandhaltungsarbeiten zu erleichtern. Zur Durchführung sämtlicher Instandhaltungsarbeiten werden nur fünf Werkzeuge benötigt.



Mit dem patentierten Entriegelungssystem können Rollen für eine einfachere und schnellere Reinigung oder zum Auswechseln horizontal von der Seite des Bettes aus entfernt und wieder angebracht werden.



Die Bedienelemente wurden einer eingehenden Qualitätsprüfung, einschließlich Sprüh-, Einsatz- und Fallversuchen, unterzogen.

Die Hill-Rom 900 Produktreihe

Die Betten der Serie 900 sind im Bereich der Akutpflege das Vorzeigeprodukt von Hill-Rom. Sie sind mit derselben Plattform ausgestattet, die bei einer Reihe von Betten in sämtlichen Pflegebereichen zum Einsatz kommt. Dies erleichtert die Schulung von Mitarbeitern, die bereits mit der Hill-Rom Plattform vertraut sind, und ermöglicht Pflegeeinrichtungen eine effizientere Verwaltung von Ersatzteilen.

Jedes Bett wurde speziellen Anforderungen in einer gegebenen Pflegesituation entsprechend entwickelt. Dennoch hat Hill-Rom die gemeinsamen Merkmale und Funktionen in alle Betten integriert, um die Benutzerfreundlichkeit zu steigern, wodurch weniger Schulungsbedarf für Pflegekräfte besteht und mehr Zeit für die Betreuung von Patienten zur Verfügung steht. Die Benutzerfreundlichkeit trägt außerdem zu einer Verminderung der Anzahl an Fehlern seitens der Pflegekräfte bei, wodurch das Risiko-Management in Gesundheitseinrichtungen optimiert wird.

Geteilte Seitensicherungen

- Die **Seitensicherungen zeichnen sich durch einen reibungslosen und schnellen, selbst-absenkenden Mechanismus** mit Dämpfungssystem aus. Sie können mit nur einer Hand abgesenkt werden, wodurch der Patient nicht gestört und in Notfällen ein schnellerer Zugang zum Patienten ermöglicht wird.
- **Leicht ablesbare Winkelanzeigen** geben Aufschluss über den Neigungswinkel der Rückenlehne. Dies erleichtert den Pflegekräften die Positionierung des Patienten.
- Die **Hüftpositionsanzeigen** helfen dabei, den Patienten richtig im Bett zu positionieren, wodurch der Komfort des Patienten und der Bedarf einer häufigen Neupositionierung verbessert wird.
- Verfügbar **mit oder ohne integrierte Bedienelemente in Seitensicherungen** für größere Flexibilität.



Entriegelung der Seitensicherung in einem Schritt



Seitensicherungen nehmen nur 4 cm der Bettbreite ein



Leicht ablesbare Winkelanzeigen.



3/4-Seitensicherungen aus Metall

- Durch das **doppelte Verriegelungssystem an den Seitensicherungen** wird ein unabsichtliches Absenken vermieden.
- Die **klappbaren Ausstiegsgriffe** dienen den Pflegekräften als wertvolles Hilfsmittel. Sie können mit einer Bewegung angehoben und gesichert werden, um dem Patienten beim Ausstieg festen Halt zu bieten.
- Die **Winkelanzeige am Kopfende des Bettes** (Line-Of-Site™) dient dazu, den Patienten im gewünschten Neigungswinkel zu positionieren.
- **Funktionen für die Pflegekraft erfordern eine separate Aktivierung** am Bedienelement, um das Risiko einer versehentlichen Betätigung zu verringern.
- Die **benutzerfreundlichen Bedienelemente am Bett** decken eine Vielzahl an Pflegeanforderungen ab und fördern die Autonomie des Patienten.



Doppelte Verriegelung erhöht die Sicherheit



Pflegeleichte Oberflächen bieten verbesserte Hygiene



Line-Of-Site Anzeige ermöglicht einfache Patientenpositionierung

Kompatible Auflagen für das Hill-Rom 900

Bessere Ergebnisse durch Prophylaxe und Behandlung von Dekubitus

Hill-Rom bietet Lösungen für die Prophylaxe von Dekubiti und die Förderung der Wundheilung.



Synchronisierte Bettverstellungen

Unterschiedliche Bettverstellungen sorgen für optimalen Komfort und gute Körperhaltung des Patienten bei gleichzeitig minimalem Druck auf den Unterleib sowie geringen Scher- und Reibungskräften.

Der Matratzenausgleich trägt zur Verringerung des Drucks auf den Unterleib des Patienten bei und erleichtert so die Atmung.

Mithilfe der elektrischen Trendelenburg-/Anti-Trendelenburg-Einstellung kann der Patient einfach neu positioniert werden und eine Druckumverteilung kann problemlos durchgeführt werden.

Intelligente AutoContour™

Die intelligente AutoContour-Funktion verhindert nicht nur, dass der Patient beim Aufrichten der Rückenlehne zum Fußende des Bettes abrutscht, sondern ermöglicht Ihnen und Ihrem Patienten auch, den Winkel zwischen der Rückenlehne und dem Oberschenkelbereich für maximalen Komfort mühelos anzupassen.

In Kombination mit der großen Auswahl an Therapieauflagen kann das Hill-Rom 900 Bett dazu beitragen, das Dekubitusrisiko zu verringern.

Die Therapieauflagen von Hill-Rom umfassen eine große Auswahl an Schaumstoff-, Hybrid- und energetischen Auflagen

Die Therapieauflagen verfügen über verschiedene technische Merkmale und Funktionen, darunter I-mmersion™ Sensoren und das hoch entwickelte Microclimate Management™.

Die Kombination aus Therapieauflagen und Liegeflächenverstellungen, die mit dem Hill-Rom 900 Bett zur Verfügung stehen, soll die Rehabilitation des Patienten fördern und zur Prophylaxe und Behandlung von Dekubitus beitragen.

Die komplette Auswahl an Therapieauflagen von Hill-Rom finden Sie unter www.hill-rom.com

Viskoelastische Matratze NP150 *



AccuMax Quantum™ VPC*



ClinActiv™ ⊕ MCM™ *



* Dies ist eine Auswahl an verfügbaren Therapieauflagen

Total Room Solution™

Von Hill-Rom

Hill-Rom bietet eine komplett integrierte Zimmerlösung für eine sichere, komfortable und menschenwürdige Pflege. Die Liftersysteme unserer Marke Liko können mit den Betten von Hill-Rom kombiniert werden, um Patienten/Pflegebedürftige und Pflegekräfte bei Mobilitäts Herausforderungen in Krankenhäusern und Langzeitpflegeeinrichtungen zu unterstützen. Das Möbelangebot ermöglicht funktionale, flexible Kombinationen zur Ergänzung jedes Krankenhausbettes und umfasst Nachttische, Kleiderschränke, Kommoden, Schreibtische, Stühle und Tische.



Hill-Rom OnDemand

Onlineverwaltungstool für Therapieauflagen

Bestellen, verfolgen und verwalten Sie Ihre Mietprodukte ganz einfach und bequem online. Hill-Rom OnDemand ist ein benutzerfreundliches Onlinetool, mit dem Sie Ihren Bedarf an Therapieauflagen effektiv verwalten können. Besuchen Sie Hill-Rom OnDemand auf:

<http://ondemand.hill-rom.com>

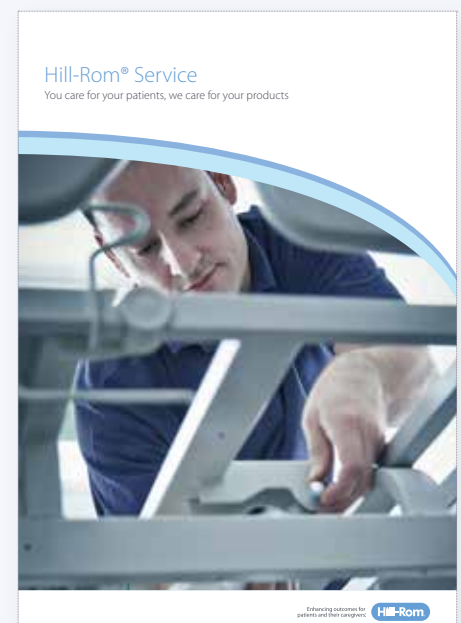


Service

Hill-Rom Service – alles aus einer Hand

Zur Leistungsoptimierung über die gesamte Produktlebensdauer konzentrieren wir uns schon in der Forschungs- und Entwicklungsphase auf die Zweckmäßigkeit. Als Ihr engagierter Dienstleister helfen wir Ihnen, Ihre Produktivität und Effizienz zu steigern, indem wir unsere Hilfsmittel besonders wartungsfreundlich gestalten. Dadurch werden Ausfallzeiten und Reparaturkosten minimiert und die Einhaltung der vor Ort geltenden Gesetze sowie qualitativer und behördlicher Vorschriften ist gewährleistet.

Hill-Rom bietet verschiedene professionelle Dienstleistungen an, die durch zertifizierte Servicetechniker erbracht werden, sodass all Ihre Wartungsanforderungen erfüllt werden.



Hill-Rom ist ein weltweit führendes Medizintechnik-Unternehmen, das mehr als 10.000 Angestellte auf der ganzen Welt beschäftigt. Gemeinsam mit Anbietern von Pflegedienstleistungen in allen Bereichen des Gesundheitswesens in über 100 Ländern konzentrieren wir uns auf Versorgungslösungen für pflegebedürftige Patienten, um klinische und wirtschaftliche Ergebnisse in fünf Kerngebieten zu verbessern: **Förderung von Mobilität, Wundversorgung und -vorbeugung, Patientenüberwachung und Diagnostik, Sicherheit und Effizienz in der Chirurgie und Atemwegsgesundheit.** Die Menschen, Produkte und Programme von Hill-Rom verfolgen nur ein Ziel: **Jeden Tag rund um die Welt optimieren wir die Ergebnisse für Patienten und ihre Pflegekräfte.**



Hill-Rom lebt das Mobility is Life™-Konzept, das durch eine frühzeitige Mobilisation und die Förderung der Eigenständigkeit von Patienten wesentlich zu deren Lebensqualität beiträgt – im Krankenhaus sowie in ihrer gewohnten Umgebung.

Das Hill Rom 900 Bett ist zur Verwendung in der Intensiv-, Akut- und ambulanten Versorgung für Patienten mit einem Gewicht von ≥ 40 kg, einer Größe von ≥ 146 cm und einem BMI von ≥ 17 vorgesehen.

Klasse I. Hersteller: Hill-Rom S.A.S. – BP 14 Zi du Talhouët 56330 Pluvigner, Frankreich

Die NP150-Matratzen von Hill Rom tragen in verschiedenen Umfeldern der Gesundheitsversorgung zur Prophylaxe von Dekubitus bei Patienten ohne oder mit bis zu mittlerem Risiko und einem Gewicht zwischen 30 kg und 150 kg und einer Mindestgröße von 1,46m bei.

Klasse I. Hersteller: Hill-Rom S.A.S.– BP 14 Zi du Talhouët 56330 Pluvigner, Frankreich

Die AccuMax Quantum VPC-Therapieauflage ist ein therapeutisches Druckumverteilungssystem, das in Verbindung mit den empfohlenen Umlagerungsprotokollen zur Prophylaxe/Behandlung von Dekubitus der Stadien I, II, III und IV bei Patienten mit einem mittleren Risiko der Dekubitusentwicklung und einem Mindestgewicht von 40 kg und einer Mindestgröße von 1,46 m beiträgt.

Klasse I. Hersteller: Hill-Rom Inc, 1069 State Route 49E, Batesville, Indiana, 47006 – 9167 USA

EU-Vertretung: Hill-Rom S.A.S. – BP 14, Z.I. du Talhouët, 56330 Pluvigner, Frankreich

Die ClinActiv™ + MCM™ Therapieauflage soll zur Prophylaxe/Behandlung von Dekubitus der Stadien I, II, III und IV bei Patienten mit einem geringen bis sehr hohen Risiko der Dekubitusentwicklung und einem Mindestgewicht von 30 kg und einer Mindestgröße von 1,46 m in verschiedenen medizinischen Einrichtungen beitragen.

Klasse IIa. Notifizierte Stelle: LNE/G-Med CE0459

Hersteller: Hill-Rom S.A.S. – BP 14, Z.I. du Talhouët, 56330 Pluvigner, Frankreich

Dieses Medizinprodukt unterliegt gesetzlichen Bestimmungen und ist dementsprechend mit dem CE-Zeichen versehen. Hill-Rom empfiehlt, die umfassenden Begleitdokumentationen der Medizinprodukte zu deren sicheren und ordnungsgemäßen Gebrauch sorgfältig durchzulesen. Für den ordnungsgemäßen Gebrauch und die Wartung dieser Medizinprodukte ist das Personal der Gesundheits- bzw. Pflegeeinrichtungen verantwortlich.

Hill-Rom behält sich das Recht vor, ohne Ankündigung Änderungen an Design, Spezifikationen und Modellen vorzunehmen. Die einzige Garantie von Hill-Rom ist die sich auf den Kauf oder die Vermietung der Produkte beziehende ausdrückliche schriftliche Garantie.

©2018 Hill-Rom Services, Inc. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

Dok.-Nr.: 5DE129311-02, 02 März 2018

Nicht alle Produkte/Optionen sind in allen Ländern verfügbar.
Weitere Information zu unseren Produkten bzw. Services erhalten Sie bei Ihrem Hill-Rom Ansprechpartner vor Ort oder auf unserer Website:

www.hill-rom.com

Enhancing outcomes for patients and their caregivers:

Hill-Rom