

LikoGuard™ Taklyftsmotor

Förbättrar säkerheten för patienter och brukare



Enhancing outcomes for patients and their caregivers:

Hill-Rom

Trycket på vårdinrättningar ökar över hela världen

Vårdinrättningar står inför ett ökat tryck på grund av de ökade medicinska behoven hos en åldrande befolkning och en stigande förekomst av fetma. Detta innebär även en ökning av antalet sjukhuspatienter och långtidsvårdade personer med minskad rörlighet och större vårdbehov. Samtidigt blir säkerhetsbestämmelserna alltmer komplexa. Det resulterar i att vårdinrättningar måste utföra mer arbete med mindre personal.

Utmaningarna när det gäller vård av patienter och brukare kan lägga en stor finansiell börda på vårdinrättningarna men även påverka kvalitet och säkerhet för patienter/brukare och vårdpersonal. För att möta dessa utmaningar behövs förutom effektiva rutiner för ergonomi och säkerhet ett lämpligt utbud av produkter som förebygger skador hos vårdpersonal och därmed förknippade kostnader.

Hill-Rom har genom varumärket Liko under decennier likställts med säker patienthantering med ett utbud av produkter som är utformade för att minska skadorna hos vårdpersonalen. Med detta förtroendekapital som grund har vi utvecklat LikoGuard, en innovativ ny generation taklyftar som är utformade för att ge säkerhet du kan lita på och prestanda du behöver.



Säkerhet du kan lita på



Utformad för att minimera risken för användarfel

Den unika utformningen av SlingGuard innefattar aktiva spärrar som minimerar risken för användarfel genom att säkerställa att selen fästs på ett säkert sätt för att ge trygga förflyttningar och mobilisering av patienter och brukare.



En tillförlitlig metod för säker patienthantering

I kombination med decenniers erfarenhet av säker patienthantering med Hill-Rom samt omfattande kliniska program och klinisk personal med expertkunskaper ger taklyften LikoGuard en fullständig och tillförlitlig lösning för säker patienthantering.



Omfattande hållbarhetstest

LikoGuard har genomgått omfattande test för hållbarhet och tillförlitlighet, bland annat 14 000 lyfttestcykler med maximal säker arbetsbelastning.



Utformad för ökad noggrannhet

LikoGuard representerar utvecklingen av säkra lyft hos nästa generations taklyftar. LikoGuard-taklyftens design och drift har inbyggda egenskaper som ger den tillförlitliga funktioner och gör den enkel att använda för vårdpersonalen. Kombinationen av omfattande och noggrann testning och den intuitiva unika konstruktionen hos SlingGuard™-bygelns samt moderniserade handkontroller ger en säker taklyftsmotor som minimerar användarfel.



Kompatibilitet

Likos omfattande portfölj för patienthantering innehåller det bredaste sortimentet av selar på marknaden för att ge sjukhus och inrättningar för långtidsvård den flexibilitet och allsidighet som behövs för att garantera säkra patienthanteringslösningar för varje fas i mobiliseringsprocessen.

LikoGuard Taklyftsmotor är kompatibel med vårt befintliga sortiment av selar och utvalda lyfttillbehör.



Höjer ribban för prestanda

Likos utbud av lyftar och patienthanteringssystem, som är utvecklat och tillverkat i Sverige, är erkänt av sjukvårdsinrättningar över hela världen för dess kvalitet, säkerhet, hållbarhet och enkelhet att använda. Vi har utvecklat LikoGuard Taklyftsmotor för att ge vårdpersonal, patienter och brukare oöverträffad säkerhet, baserat på över 30 års erfarenhet och värdefull återkoppling från sjukvårdspersonal runtom i världen.

En innovativ taklyftslösning som kombinerar styrka med höga prestanda för att tillgodose dina behov, både nu och i framtiden:

- **Säkerhet i våta miljöer:** IPX4-klassad motor och IPX7-klassade handkontroller möjliggör säker användning i våta eller fuktiga miljöer, till exempel rekreationsanläggningar, behandlingsbassänger och rehabiliteringscenter.





Optimala funktioner med LikoGuard

Innovativt nödstopp och nödsänkingsmekanism

Det patenterade, manuella nödstoppet och nödsänkingsmekanismen är enkla att nå, aktivera och använda. De är åtkomliga från golvet och varken verktyg eller kraft behöver användas. I en nödsituation har vårdpersonalen fullständig kontroll.



Spårning av lyftanvändning

LikoGuards LCD-handkontroll (Liquid Crystal Display; tillval) med display och grafiskt användargränssnitt ger service- och användardata genom att spåra antalet lyftcykler inom en angiven tidsperiod.



Laddning i skena

Systemet för laddning i skenan (tillval) ger möjlighet till omedelbar och kontinuerlig användning av lyftsystemet, vilket maximerar effektiviteten och garanterar en säker patienthantering.



Litiumjonbatteri

Ett lätt miljövänligt litiumjonbatteri med låg självdränering och urladdningsskydd ger ett tillförlitligt och hållbart system.

Förbättrar rörligheten för överviktiga



När en tredjedel av befolkningen nu anses lida av övervikt eller fetma utgör storvuxna patienter en allt större del av sjukhuspatienterna över hela världen.¹ Hill-Rom arbetar för en säker och tidig mobilisering av alla patienter och brukare. LikoGuard-taklyften ger, i kombination med andra produkter för överviktiga från Hill-Rom, en större möjlighet att förbättra rörligheten hos storvuxna personer.

Säkrare vård för storvuxna personer

- **Effektiv utrustningshantering:** Innovativ handkontroll spårar lyftanvändningsdata och skiljer mellan lyftcykler för icke överviktiga och överviktiga
- **Two olika motorkonfigurationer** med antingen LikoGuard L eller XL ger en utökad lyftkapacitet på 500 kg (maximalt)
- LikoGuard-lyften, med en **säker arbetsbelastning på upp till 272 kg (modell L) och 363 kg (modell XL)**, underlättar förflyttning och rörelse för patienter och brukare med varierande vikt. Optimala prestanda och enhetlighet hos LikoGuard-lyftmotorer samt en hög säker arbetsbelastning bidrar till en säker patienthantering med färre skador hos vårdpersonalen

¹ Ng M, m. fl. Global, regional, and national prevalence of overweight and obesity in children and adults during 1980–2013: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2013. The Lancet, vol. 384, nr 9945, sid. 766–781, augusti 2014



Safe Transfers and Movement™ Program

Program för säker förflyttning och rörelse

En metod för säker patienthantering som du kan lita på. LikoGuard i kombination med en tradition av säker patienthantering och omfattande kliniska program från Hill-Rom, exempelvis Falls Prevention, Progressive Mobility™ och Safe Skin™, ger lösningar som förbättrar resultaten för patienter och brukare. Klinisk personal med expertkunskaper från Hill-Rom tillhandahåller en komplett och tillförlitlig lösning för säker patienthantering som gör det lättare att uppnå målen för patientmobilisering.



Verktygen som erbjuds i vårt program för säker förflyttning och rörelse ger vårdinrättningen möjlighet att utveckla och införa säkra patienthanteringsrutiner med stöd och tillvalsutbildning från Hill-Rom.

Om du vill ha mer information kontaktar du en lokal representant eller besöker: www.liko.com

A Total Room Solution™ från Hill-Rom

Hill-Rom tillhandahåller en total integrerad rumslösning för att ge en säker, bekväm och värdig vård. Lyftsystem från Liko kan användas tillsammans med Hill-Rom-sängar för att hjälpa patienter/brukare och vårdpersonal att möta mobiliseringsutmaningar på sjukhus och inrättningar för långtidsvård. Möbelsortimentet ger möjlighet till funktionella, flexibla kombinationer som kan användas som ett komplement till varje sjukhussäng eller brukarsäng. Det innefattar nattduksbord, sängbord, garderober, byråar, skrivbord, stolar, väggskåp och hyllor.



Tjänst

Hill-Roms tjänster – en leverantör som tillgodoser alla dina behov

För att optimera prestanda under lång tid bygger vi in driftsäkerhet i Liko-utrustningen med början redan under forsknings- och utvecklingsfasen. Som din pålitliga tjänsteleverantör hjälper vi dig till förbättrad produktivitet och effektivitet genom att optimera underhållet av utrustningen, minimera driftstopp och reparationskostnader samt underlätta överensstämmelse med lokala lagar, kvalitetskrav och krav från myndigheter.

Hill-Rom erbjuder en mängd professionella tjänster som utförs av auktoriserade servicetekniker för att uppfylla alla dina underhållsbehov.



Hill-Rom är ett ledande globalt medicinteknikföretag med fler än 7 000 anställda i över 100 länder. **Vi samarbetar med vårdgivare genom att fokusera på patientvårdslösningar som förbättrar de kliniska och ekonomiska resultaten inom fem kärnområden:** förbättrad rörlighet, sårvård och förebyggande åtgärder, kliniskt arbetsflöde, kirurgi – säkerhet och effektivitet samt respiratorisk vård.

Hill-Roms personal, program och produktvarumärken arbetar mot ett mål: **Varje dag, över hela världen, förbättrar vi vårdresultaten för våra patienter och deras vårdgivare.**

mobility is life 

Hill-Rom följer konceptet att tidig mobilisering av människor och att ge stöd för deras oberoende förbättrar livet – både på sjukhuset och i hemmet.

Det här dokumentet är enbart avsett för användning av sjukvårdspersonal. Medicintekniska produkter som visas i denna broschyr är avsedda för användning av patienter på vårdavdelningar.

CE Dessa medicintekniska produkter bär CE-märket och överensstämmer med alla tillämpliga regler. Hill-Rom rekommenderar att du noggrant läser de detaljerade anvisningarna för säker och korrekt användning som ingår i dokumenten som medföljer de medicintekniska produkterna. Vårdrättningarnas personal är ansvarig för korrekt användning och underhåll av dessa medicintekniska produkter.

Tillverkare av medicinska sängar/madrasser:

Hill-Rom SAS, B.P. 14 - Z.I du Talhouët, 56330 Pluvigner – Frankrike (även europeisk representant)

Hill-Rom Industries SA, 188 Rue du Caducée, Parc EuroMédecine, 34195 Montpellier Cedex 5 – Frankrike

Völker GmbH, Wullener Feld 79, 58454 Witten – Tyskland

Hill-Rom Holdings, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006 – USA

Lyfttillverkare: Liko AB, Nedre vägen 100, 975 92 Luleå – Sverige

Hill-Rom förbehåller sig rätten att göra ändringar utan föregående meddelande i design, specifikationer och modeller. Den enda garanti Hill-Rom ger är den uttryckliga skriftliga garantin som ges vid försäljning eller uthyrning av dess produkter.

©2015 Hill-Rom Services, Inc. MED ENSAMRÄTT.

Dok. Nr: 5SV183302-01, 17 juli 2015

Alla produkter/alternativ är inte tillgängliga i alla länder.

Om du vill ha mer information om den här produkten eller en tjänst kan du kontakta den lokala Hill-Rom-representanten eller besöka vår webbsida:

www.hill-rom.com

Enhancing outcomes for
patients and their caregivers:

Hill-Rom