



PROFITEER VAN RUIM 20 JAAR ERVARING!

PLAFONDGEMONTEERDE
TILSYSTEMEN



Tilsysteem aan het plafond

Hoe werkt het?

Aan het plafond worden rails gemonteerd waarin een compacte liftcassette wordt geplaatst. Deze cassette volgt het traject van het railsysteem en kan worden geleverd met uiteenlopende jukken en draagbanden.

Mono railsysteem

Het railsysteem kan bestaan uit rechte rails, maar ook uit bochten en kruisingen. Met het ontwerp van het tilsysteem dient uiteraard rekening te worden gehouden met de inrichting van de ruimte en alle uit te voeren tilhandelingen.

XY railsysteem

Door een beweegbare rail met trolleys haaks onder twee vaste rails te plaatsen, ontstaat een zogenaamd XY systeem waarmee de lift een groot oppervlak kan bereiken. Bij toepassing van een XY systeem hoeft daarom nauwelijks rekening te worden gehouden met de inrichting. Ook is het mogelijk deze systemen aan elkaar te koppelen, of jukken van het systeem over te nemen in andere systemen.



Alle benodigde functies en 100% betrouwbaar

Onze plafondlift is een uiterst doorontwikkeld product, zowel de basis voor het ontwerp als de toegepaste componenten hebben hun kwaliteit sinds jaar en dag bewezen. De lift voorziet in alle benodigde functies, gericht op 100% betrouwbaarheid en zelfredzaamheid zonder tussenkomst van technici. Deze moderne plafondlift is in 2009 door de producent geïntroduceerd, en kent inmiddels ruim 30.000 tevreden gebruikers.

De basis liftmodule beschikt standaard over:

- Elektrische hoog/laag functie
- Handmatige hoog/laag functie (noodvoorziening)
- Nood-stop functie
- Dubbele nood-omlaag functie (zowel elektrisch als handmatig)
- Automatische afslag bij bereiken maximale tilhoogte
- Automatische afslag bij overbelasting
- Automatische afslag bij verdraaiing van de hijsband
- Beveiliging tegen afrollen hijsband zonder belasting
- Geïntegreerde display, Led indicatie en geluidssignalen
- Led indicatie en geluidssignalen (instelbaar)
- Bedieningsmogelijkheid van kruisingen middels de handbediening
- In de rail geïntegreerde oplader voor de accu's
- Voor de gebruiker toegankelijk onderhoudsmenu middels handbediening & display
- Tweepunts tiljuk met extra ophangpunten, veilige en afgeronde bevestigingshaken (RVS)
- Volledig waterbestendige handbediening (pneumatisch)
- Maximale belasting naar keuze 130 – 200 – 270 kg (Model C-380 belastbaar tot 380 kg).

De plafondlift is optioneel leverbaar met een elektrische aandrijving voor/achteruit (zelfrijdende lift) en/of infra rood afstandsbediening.

Tilspecialist sinds 1996

Of het nu gaat om zelfstandig wonen, begeleid wonen of wonen in een instelling. Voor het uitvoeren van transfers dient een efficiënte en betaalbare oplossing te worden gecreëerd, met oog voor detail. Domicare biedt een optimaal functionerend tilsysteem, inclusief het eventueel verstevigen van plafonds en aanpassen van deuren.

Uiteraard helpen we u bij het maken van de juiste keuzes, u kunt tilliften en tilbanden uitproberen, we begeleiden de (ver) bouw en verzorgen een persoonlijke instructie na levering.

Profiteer van ruim 20 jaar ervaring!





Compact, sterk en doordacht

HET ONTWERP WORDT GEKENMERKT DOOR VRIENDELIJK AFGERONDE HOEKEN, ÉÉNVOUD EN COMPACTE AFMETINGEN. MET EEN HOOGTE MINDER DAN 15 CM, BEHOORT DE PLAFONDLIFT TOT DE KLEINSTE IN Z'N SOORT, GESCHIKT VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK.

Dit biedt niet alleen optische voordelen, maar levert vooral extra tilhoogte waardoor de plafondlift ook toepasbaar is in ruimtes met een laag plafond.

Ondanks de compacte afmetingen biedt de plafondlift een enorm tilvermogen tot wel 270 kg. Afhankelijk van uw situatie en draagkracht van het plafond kan de maximale belasting van de standaard liftmodule naar keuze worden ingesteld op 130, 200 of 270 kg. Indien de ingestelde belasting wordt overschreden stop de lift automatisch, waarbij een waarschuwingssignaal klinkt en een melding in de display zal worden weergegeven.

Functioneel display

Direct nuttige informatie, zonder laptop of ingewikkelde software. De standaard geïntegreerde display van de plafondlift verschaft u direct informatie, zonder tussenkomst van laptops of ingewikkelde software.

De lift registreert het aantal liftmomenten, en geeft zelf aan wanneer de plafondlift aan een servicebeurt toe is. In de display kan direct de actuele status worden afgelezen, zoals de capaciteit van de accu's, eventuele storingsmeldingen en waarschuwingen voor de gebruiker.

De display van de plafondlift verschaft u tevens toegang tot het onderhoudsmenu. Hierin kan bijvoorbeeld de snelheid van de lift snel en eenvoudig worden aangepast, zonder tussenkomst van technici.



Tweepuntsjuk en kanteljuk

Standaard wordt onze plafondlift geleverd met een tweepuntsjuk. Zowel voor het tillen van zittende naar liggende positie, zowel voor ouderen als voor kinderen. Indien gewenst kan onze plafondlift worden voorzien van een elektrisch verstelbaar kanteljuk. Voor beide jukken bieden we een ruim assortiment tilbanden dat garant staat voor de beste oplossing voor iedere situatie.

De standaard plafondlift kan optioneel worden voorbereid voor het toepassen van een kanteljuk in een later stadium. Het tweepuntsjuk en elektrisch bedienbare kanteljuk kunnen dan, zonder gereedschap, snel en eenvoudig worden verwisseld.



Veilige transfers met obesitas cliënten

Om de werklust bij het verzorgen van obesitas cliënten tot een minimum te beperken bieden we een plafondlift met een maximale belasting tot 380 kg.

De lift kan soepel handmatig in de rail worden voortbewogen door de verzorger, maar kan ook worden voorzien van een aandrijfmotor en een infrarood afstandsbediening.

De obesitaslift is in vele opzichten vergelijkbaar met de standaard plafondlift. De lift wordt geladen middels een volledig in de rail geïntegreerd laadsysteem, beschikt over beveiligingen zoals de noodstop en noodomslag functie, beveiliging tegen verdraaiing van de tilband en overbelasting, en een geïntegreerde display. De lift wordt standaard geleverd met een vierpuntsjuk.





Storingsvrije bediening

OM EEN 100% BETROUWBARE TILLIFT TE REALISEREN IS EXTRA AANDACHT GESCHONKEN AAN HET ONTWERP VAN EEN STORINGSVRIJE BEDIENING.

De handbediening van de plafondlift is ergonomisch gevormd, voorzien van grote gebruiksvriendelijke drukknoppen en 100% waterbestendig. De handbediening werkt met luchtdruk (pneumatisch) en is daardoor niet gevoelig voor kabelbreuken. Defecte stekkerverbindingen, kabelbreuken of loszittende contacten behoren hierdoor definitief tot het verleden!



Plafondlift zelf-standig bedienen

DE LIFTMODULE IS LEVERBAAR MET EEN INFRA ROOD AFSTANDBEDIENING, WAARMEE ALLE FUNCTIES VAN DE LIFT KUNNEN WORDEN BEDIEND EN DE LIFT KAN WORDEN WEGGESTUURD OF OPGEROEPEN.

Door de liftmodule te voorzien van een elektrische aandrijfmotor kan de cliënt zichzelf zowel voor als achteruit verplaatsen met de plafondlift.

Ook de kruisingen in een mono-railsysteem kunnen met de bediening van de plafondlift worden bediend.

Bovendien kan de beweegbare rail van het XY systeem elektrisch worden aangedreven, dankzij krachtige motoren die door middel van tractie de rail verplaatst. Hierdoor kan de cliënt zichzelf tillen en verplaatsen op iedere gewenste positie binnen de ruimte, afhankelijk van de mogelijkheden die cliënt heeft ten aanzien van het zelfstandig aanleggen van tilbanden. Indien het aanleggen van een tilband niet gaat, zijn er diverse tilbeugels leverbaar in combinatie met onze plafondliften.



Unieke noodvoorzieningen

De enige plafondlift die ook handmatig kan tillen.

Betrouwbaarheid is één van de belangrijkste factoren bij de keuze voor onze plafondlift. De huidige generatie plafondliften blinken op dit punt dan ook zeker uit! Bovendien wordt de basis plafondlift geleverd met een adapter waarmee de lift, zowel omhoog als omlaag, tevens mechanisch kan worden bediend. Mocht er ooit een storing optreden dan kunnen tilhandelingen met de lift handmatig worden uitgevoerd, totdat onze servicedienst ter plaatse is.





De beste tilband voor uw situatie

Standaard tilbanden

De onderzijde van het ruggedeelte van de tilband wordt aangelegd ter hoogte van de stuit, waardoor het zitvlak van de cliënt vrij blijft. Hierdoor kan de tilband in zittende positie worden aangebracht en weggenomen.

Er zijn standaard tilbanden leverbaar voor tweepuntsjukken, kanteljukken, of voor een combinatie van beiden.



Verblijfsbanden

Omdat de cliënt in de verblijfsband volledig wordt ondersteund, ook onder het zitvlak, biedt deze tilband meer comfort voor de gebruiker en is daardoor vrijwel voor iedereen geschikt. De tilband kan echter uitsluitend in liggende positie worden aangebracht en verwijderd. Verblijfsbanden worden gekenmerkt door een ontwerp zonder plooiën, coupnaden en stiksels.

Uiteraard is gekozen voor een materiaal dat zich soepel weet te vormen naar de (rol)stoel of orthese, en is dit materiaal ademend. Er zijn verblijfsbanden leverbaar voor tweepuntsjukken, kanteljukken, of voor een combinatie van beiden.



Toiletbanden

Omdat deze tilbanden zijn voorzien van veel smallere beenlussen en minder ondersteuning van de onderrug ontstaat er relatief veel vrije ruimte. De smalle beenlussen maken het in enkele situaties tevens mogelijk om onderkleding te verwijderen.

Deze specifieke tilbanden zijn veel beter geschikt voor bijvoorbeeld gebruik in combinatie met het toilet of het uitvoeren voor persoonlijke verzorging / lichaamshygiëne dan standaard tilbanden. Vandaar dat deze tilbanden in het algemeen worden aangeduid als "toiletbanden". Er zijn toiletbanden leverbaar voor tweepuntsjukken, kanteljukken, of voor een combinatie van beiden.



Clips voor vierpuntsjukken

Kanteljukken (vierpuntsjukken) zijn voorzien van 'paddenstoelen' waaraan de tilbanden worden bevestigd. Onze tilbanden zijn voorzien van een bevestigingsclip die verder gaat dan de universele clips met borging. Zodra de clip geborgd is wordt dit gesignaleerd en worden de rode vlakken op de clip groen. Het ontwerp van de clip is dusdanig dat u de clip niet te ver of scheef kunt plaatsen, en biedt hierdoor maximale veiligheid.

Seamless

De nieuwste generatie verblijfsbanden voor kantelbare (vierpunts) jukken, uiteraard met visual care clips. De stof, zonder coupnaden, reguleert de temperatuur daar waar meer warmte dreigt te ontstaan en zorgt ervoor dat de oppervlaktespanning goed weg kan. Kortom, de tilband doet er alles aan om decubitus te voorkomen.





Maximale ontwerpvrijheid

SINDS 1996 HEBBEN WE EEN ENORME EXPERTISE OPGEBOUWD MET TILSYSTEMEN VOOR ZOWEL PARTICULIEREN, KLEINSCHALIGE WOONVORMEN EN GROOTSCHALIGE PROJECTEN.

Domicare biedt hiervoor een volledig plafondbestrijkingprogramma, specifiek afgestemd op het intensieve gebruik van onze doelgroepen.



Railsysteem volledig vlak inbouwen

Het railsysteem bestaat uit diverse bochten, rotondes en koppelsystemen. De railprofielen kunnen volledig vlak worden ingebouwd in (systeem)plafonds en koofconstructies, eventueel met lift en al volledig weggewerkt in een kastenwand.

Voor het passeren van zowel draai- als schuifdeuren zijn diverse oplossingen mogelijk.



Rotondes met 16 uitgangen

Onze rotondes kunnen worden bediend met buttons op de handbediening van de tillift en maken voor de stroomvoorziening gebruik van de accu's van de tillift. Het aanleggen van een stroomvoorziening en het plaatsen van wandschakelaars voor rotondes behoren hiermee dus definitief tot het verleden! Bij het splitsen van een railtraject kan worden gekozen uit uiteenlopende richtingen.



Service

Betrouwbaarheid is voor ons één van de belangrijkste factoren bij de keuze voor onze producent van tilsystemen. Onze plafondliften blinken op dit punt absoluut uit ten opzichte van andere merken. Het gehele ontwerp inclusief de techniek en gebruikte componenten zijn gericht op betrouwbaarheid.



Om de betrouwbaarheid en veiligheid van uw plafondlift te blijven waarborgen bieden we servicecontracten voor periodieke keuringen, waarbij tevens kleine mankementen of modificaties kunnen worden uitgevoerd. U profiteert hierbij meteen van onze landelijke storingsdienst.



Zweedsestraat 8 A 13
7418 BG Deventer

0570 62 44 62
info@domicare.nl

www.domicare.nl