



Schindler Smart MRL® comfortpakket
Bereik een nieuw niveau van stilte,
beschikbaarheid en veiligheid.





Hoofdkenmerken

Hefvermogen	320 / 450 / 630 / 1000 kg
Hefsnelheid	1.0 m/s
Aandrijving	gearless met Schindler Traction Media
Aandrijfregeling	variabele closed loop frequentieregeling
Deuraandrijving	frequentiegericht

'The smart way to move up'

Ervaar een nieuw comfortniveau met het Schindler Smart MRL[®] pakket

Lifttechniek staat nooit stil. Het loont dus om te investeren in de toekomst, met het Schindler Smart MRL[®] comfortpakket. Het verbetert de algehele betrouwbaarheid en prestaties van uw lift aanzienlijk om de langetermijnwaarde van uw lift en gebouw veilig te stellen.



Beschikbaarheid & Veiligheid

Elk Schindler-onderdeel ondergaat strenge tests voor totale betrouwbaarheid. Dat betekent dat het upgraden van uw lift onverwachte uitval en downtime door versleten onderdelen vermindert. Daarnaast is de beschikbaarheid van reserveonderdelen gegarandeerd, indien nodig.



Comfort

Schindlers nieuwe, ultramoderne aandrijving beperkt het geluid en de trillingen, voor een comfortabelere rit. Met nauwkeurig starten en stoppen, plus een nieuwe deurtechnologie voor vloeiend openen en sluiten, ervaart u een ritbeleving van een hoger niveau.



Veiligheid

Alle nieuwe Schindler-componenten voldoen aan de nieuwste veiligheidsvoorschriften. Met een nieuwe aandrijving voorkomt uw lift ongecontroleerde kooibewegingen, conform de laatste Europese veiligheidsvoorschriften. Update uw lift naar de huidige normen.



Minimale verstoring

Door bestaande componenten te hergebruiken, heeft een upgrade van uw bestaande lift minimale impact op het milieu, uw gebouw en de gebruikers. Door vooruit te plannen en te budgetteren, minimaliseert u onverwachte serviceonderbrekingen en zorgt u ervoor dat iedereen soepel door het gebouw kan bewegen.

Individualiseer uw pakket

Opties passend bij uw behoefte

De basis - aandrijving, besturing, bedieningstableaus en deuraandrijving - verbeteren significant de prestaties van uw installatie. Afhankelijk van uw situatie zijn relevante aanvullende opties beschikbaar.

Basis pakket

Aandrijving

Een Schindler semi-gearless hefmachine verzorgt een superieur ritcomfort en verbeterde stopnauwkeurigheid. Deze compacte machine heeft een hoog rendement en verbruikt daardoor minder energie. De cabine wordt aangedreven door Schindler Traction Media (STM), deze aandrijfbanden combineren hoge prestaties met een laag energieverbruik. De combinatie van machine en STM produceert zeer weinig geluid. Daarnaast is er geen machine- of smeerolie benodigd.

De door Liftinstituut gecertificeerde aandrijving voldoet aan de laatste Europese normen en biedt beveiliging tegen ongecontroleerde bewegingen van de cabine.

Een VVVF (variabele spanning/variabele frequentie) closed loop regeling garandeert een perfect traploze versnelling en vertraging en daarmee een zeer comfortabel ritverloop. Het dubbele remsysteem verhoogt de veiligheid.

Digitale besturing

De SC besturing, Schindler's meest recente besturingstechnologie, verbetert de prestaties van uw complete liftsysteem en bereidt deze voor op toekomstige digitale services.

Bedieningstableaus

De strak vormgegeven GS bedienings- en signaleringstableaus zijn een meerwaarde voor uw gebouw, terwijl de gebruikers profiteren van de duidelijke en intuïtieve bediening. Deze tableaus voldoen aan de laatste Europese veiligheidseisen, toegankelijkheid volgens EN 81-70 is optioneel mogelijk.

Deuraandrijving

De nieuwe deuraandrijving verzorgt een betrouwbare, soepele en stille werking van de liftdeuren. De aandrijving is frequentie geregeld en is voorzien van een energiezuinige standby modus.

Optionele uitbreidingen

LED verlichting

Verlicht uw cabine efficiënt en zuinig met LED verlichting die automatisch wordt uitgeschakeld wanneer de lift niet in bedrijf is.

Cabinebekleding

Vernieuw het interieur van uw lift om de gebruikers ook in esthetisch opzicht te laten profiteren.

Cabinedeurpanelen

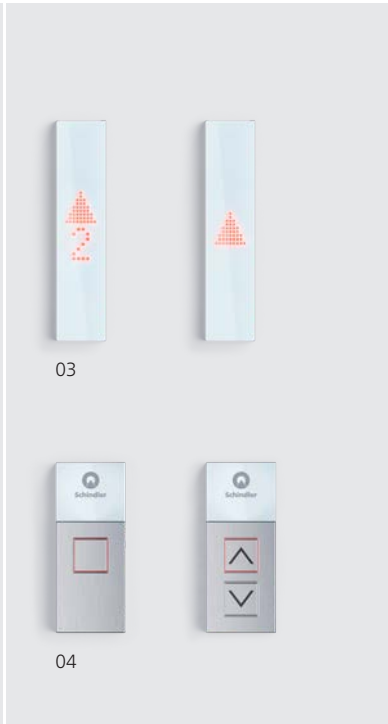
Vervang eenvoudig de roestvaststalen cabinedeurpanelen indien deze te veel gebruikssporen hebben.

Lichtgordijn

Verbeter de veiligheid voor gebruikers door het aanbrengen van een lichtgordijn die de cabinetoegang over de volledige hoogte beveiligd.

Redefining style

Improving the passenger experience



Gebruikersinterfaces

- | | |
|----|-------------------------|
| 01 | Cabinetableau |
| 02 | Cabinetableau (EN81-70) |
| 03 | Signaleringstableaus |
| 04 | Etagetableaus |

Technische componenten

- | | |
|----|--------------------------|
| 05 | Schindler Traction Media |
| 06 | Besturing |
| 07 | Hefmachine |
| 08 | Deuraandrijving |

05



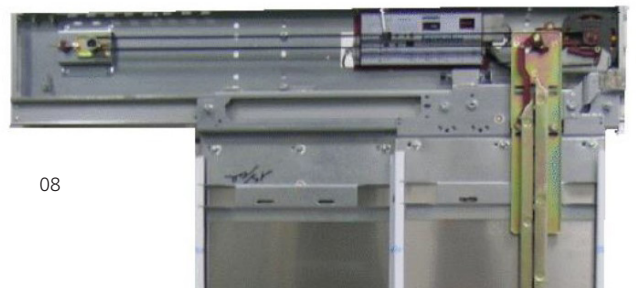
06



07



08





Toekomstgedreven oplossingen

Digitale, energie-efficiënte oplossingen

Een stimulans voor duurzaamheid

Groene gebouwen spelen een cruciale rol bij het vormgeven van de toekomst van de bouw en duurzame steden. Met een kleinere ecologische voetafdruk en een lager verbruik van energie en hulpbronnen, zijn groene gebouwen een van de bewezen effectieve oplossingen in de strijd tegen de wereldwijde klimaatverandering.

De componenten in uw Schindler Smart MRL comfortpakket zijn ontwikkeld om de duurzaamheid van het algehele liftsysteem te verbeteren. Functies zoals de stand-bymodus, regeneratieve aandrijftechnologie en verbeterde regelfuncties ondersteunen de energie-efficiëntie van uw gebouw.

Digitaal verbonden lift

Het Schindler Smart MRL comfortpakket maakt ook de connectiviteit van uw lift mogelijk, zodat de overgang naar digitale diensten in de toekomst probleemloos verloopt.

Met een digitaal verbonden lift kunt u het dagelijkse beheer van uw systeem verbeteren.

– Met Schindler Ahead ActionBoard kan uw facility

Door te kiezen voor een moderniseringspakket van Schindler, draagt u ook bij aan een duurzamere toekomst. Door alleen de kritieke componenten te vervangen die een upgrade nodig hebben, kunnen de resterende componenten in de lift worden hergebruikt en wordt onnodig afval geminimaliseerd.

Schindler houdt ook rekening met duurzaamheid gedurende de hele levenscyclus van het product, niet alleen in het ontwerp van de componenten, maar ook in de manier waarop ze worden vervaardigd, geleverd, geïnstalleerd en onderhouden.

- manager de installatie op afstand bewaken.
- Adaptieve onderhoudsservice helpt bij het herkennen van mogelijke storingen en het bieden van preventieve service.
- Schindler Ahead Media Services verandert uw lift in een infotainmentcentrum.
- Schindler ElevateMe stelt passagiers in staat om de lift te bedienen via hun smartphone.

Excellentie in installatie

Wij werken met u samen in iedere stap van het proces

step
01



Analyseren van uw
bestaande installaties

02



Beoordeling en voorstel
op basis van uw
specifieke installatie

03



Plaatsing van uw
opdracht

04



Overleg waarin het complete
uitvoeringsprogramma wordt
doorgenomen

05



Check op de
toegankelijkheid op locatie

06



Soepele en efficiënte
uitvoering van de
modernisering

07



Uitvoering van een
gedetailleerde
inspectie

08



Overdracht van de
installatie

Onze ervaring helpt ons om de speciale vereisten en de unieke uitdagingen die een liftmodernisering met zich meebrengt, beter te begrijpen en aan te pakken. We bieden hoogwaardig advies, ondersteuning en coördinatie voor de succesvolle uitvoering van uw moderniseringspakket.

Om het installatieproces vlot te laten verlopen, spreken we ruimschoots vóór de installatiedatum met u af om het definitieve uitvoeringsprogramma te bespreken. Ook maken we de bereikbaarheid inzichtelijk, definiëren we de opslagruimte en stemmen we onze werkzaamheden af met overige belanghebbenden ter plaatse.

Omdat tableaux in dezelfde positie kunnen worden geïnstalleerd en de schachtdeuren opnieuw kunnen worden gebruikt, verandert de indeling van uw lift niet. Dit minimaliseert de impact op de bestaande gebouwinfrastructuur. Maar waar nodig kunnen wij u ook helpen bij de organisatie van gebouwgebonden diensten (elektriciens, aannemers, enz.).

Ons hoogopgeleide personeel streeft ernaar om geluidsoverlast, hinder of vuil veroorzaakt door de installatie tot een minimum te beperken, altijd met het grootste respect voor uw gebouw en de gebruikers. Wij hebben de expertise en ervaring die nodig is om uw modernisering efficiënt te beheren.



Vernieuw de waarde van uw investering

Een Schindler modernisering is afgestemd op uw behoeften

Met bijna 150 jaar ervaring in het ontwerpen, produceren en installeren van liften, begrijpt Schindler hoe mensen en goederen veilig en betrouwbaar moeten worden vervoerd. Uw passagiers zullen het gebruik van de lift als soepeler en aangenamer ervaren na een modernisering van Schindler.

Moderniseringspakketten van Schindler helpen de gebruikerservaring te verbeteren met verhoogde toegankelijkheid, esthetiek en verlichtingsopties. Ze kunnen ook het geluid verminderen, het comfort verhogen en de stopnauwkeurigheid van uw lift verbeteren.

Het upgraden van uw bestaande lift verhoogt niet alleen de betrouwbaarheid, veiligheid en prestaties, maar vernieuwt ook de waarde van uw bestaande investering.

Schindler Liften BV
Verheeskade 4
2521 BN Den Haag
T: 070-3843700
E: info.nl@schindler.com
www.schindler.nl



We Elevate

Deze publicatie is alleen bestemd voor algemene informatieve doeleinden. Wij behouden ons het recht voor om de diensten, het productontwerp en de specificaties te allen tijde te wijzigen. Geen enkele verklaring in deze publicatie kan worden geïnterpreteerd als een garantie of voorwaarde, expliciet of impliciet, met betrekking tot een dienst of product, de specificaties, geschiktheid voor een bepaald doel, verkoopbaarheid of kwaliteit of kan worden geïnterpreteerd als een voorwaarde uit enige service- of koopovereenkomst voor de producten of services in deze publicatie. Afgedrukte kleuren kunnen afwijken van werkelijke kleuren.