

DR SGB 142

Elevatorspillet til alle slags opgaver

Det sikre valg

Kraftfulde fordele

- Sænker driftsomkostningerne og spare på energiforbruget
- Fungerer hurtigt, sikkert og miljømæssigt forsvarlig
- Gearless teknologi giver overlegen kørekomfort, og meget præcise stop på etagerne
- I overensstemmelse med gældende EU-sikkerhedsbestemmelser
- Fleksibelt og nemt at installere i maskinrummet eller under elevatorskaktens loft
- Anvendelsesområde op til 1,75 m/sek. eller 1250 kg

Forny og beskytte dine aktiver

Når et elevator-spil har været i drift i mere end 20 år, stiger antallet af reparationer og vedligeholdelsesomkostningerne stiger uforholdsmæssigt. Dertil kommer at skærpede sikkerheds-standarder vil gælde både for nye og eksisterende elevatorer i fremtiden. De europæiske retningslinjer EN81-80 (SNEL, Safety Norm for eksisterende elevatorer), fastsætter disse krav. Alt sammen gode grunde til at opgraderer din elevator til en SGB 142.

Fleksibel ud over alle grænser

Du vil være på den sikre side, hvis du vælger DR SGB 142. Det avancerede spil koncept opfylder alle de nødvendige specifikationer. Det indeholder den nyeste teknologi og kan installeres overalt – på kort tid, og som regel uden nogen ekstra byggeomkostninger – dét er fleksibilitet.

Gearløs teknologi fører an

DR SGB 142 opererer med gearløs teknologi. Det giver en mere effektiv drift og mindre støj end konventionelle drev. Spillets høje effektivitet og moderne frekvensregulering, holder dine driftsomkostninger nede.

Dertil kommer at spillet også er miljøvenligt, da der ikke anvendes gearolie. En moderne regulering sikrer meget præcise stop. Kabin gulvet er i niveau med gulvet på etagen, således passagererne kan komme sikkert ind og ud.

Der er ikke behov for nogle af de andre forholdsregler nævnt i det nye EU-direktiv, som f.eks. installation af en ekstra bremse eller en ekstra sikkerhedsfang. Bremsen virker direkte på spillets aksel, og vores moderne dobbelte bremsesystem sikrer, at bremserne udløses roligt og sikkert.

DR SGB 142



Omkostningseffektiv frekvensregulering



Håndbetjent svinghjul ved manuel nedsænkning

| | |
|----|---------------------|
| KT | Kits |
| AC | Accessories |
| CW | Counterweights |
| SA | Safeties |
| FI | Fixtures |
| CA | Cars |
| DO | Doors |
| MM | Mechanical material |
| CO | Controls |
| DR | Drives |



Schindler

Schindler Modernisering

Avanceret anvendelsesområder

Det er ligegyldigt om du driver en enkelt elevator i en bolig eller en gruppe af elevatorer i en kommerciel bygning. Vores nye DR SGB 142 kan anvendes begge steder.

Med hastigheder fra 0,4 til 1,25 m/sek. og lasteevne op til 1000 kg, opfyldes alle de typiske krav til boliger og let erhverv.

Med vores nye udvidede anvendelsesområde, kan DR SGB 142 benyttes i bygninger op til 60 meter. Dertil kommer hastigheder på op til 1,75 m/sek., samt belastninger på op til 1250 kg.

Som noget ganske specielt skal nævnes, muligheden for større belastninger, med ekstra forstærket bremsesystem. Elevatorspillets giver også mulighed for at anvende vores multi-funktionelle CO MX elevatorstyring. DR SGB 142 efterlader derfor ikke noget tilbage at ønske – dét er fremskridt.

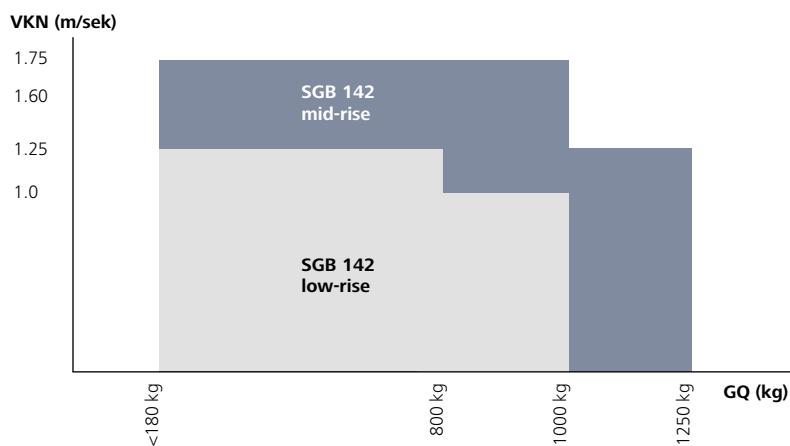


Triplex elevatoranlæg som drives af DR SGB 142, forbundet med en CO MX elevatorstyring



DR SGB 142 i en beboelsesbygning

En løsning – to anvendelsesområder.
Low-rise, og mid-rise er begge dækket ind.



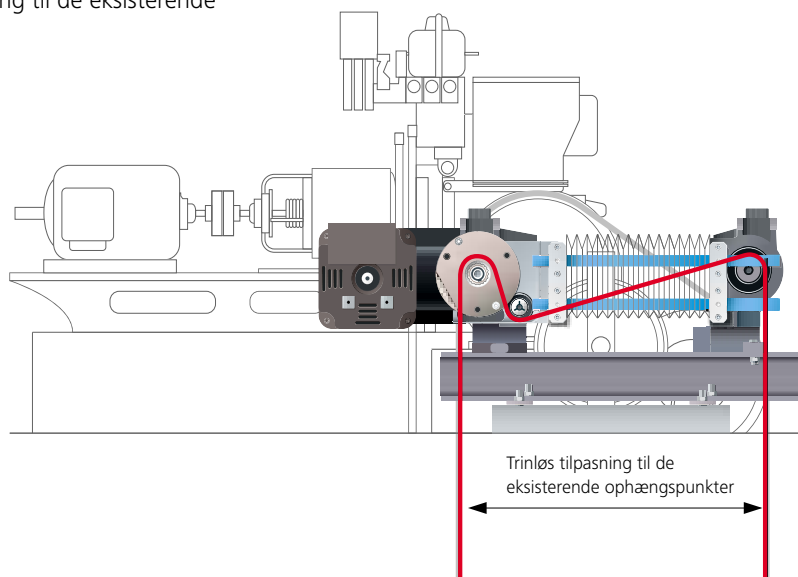
Teknisk info

| | Low-rise | Mid-rise |
|------------------------|--------------------------|----------------------|
| Elevatorspil | Gearløs teknologi | |
| Bremsesystem | Dobbelt bremse på akslen | |
| Drivaksel | 85 mm | |
| Lasteevne | 180 til 1000 kg | 180 til 1250 kg |
| Hastighed | 0,4 til 1,25 m/sek. | 1,25 til 1,75 m/sek. |
| Afstand mellem bæltter | 450–1400 mm (trinløs) | |
| Ophæng | 1:1, 2:1 | |
| Motor | asynkron | |
| Standsenøjagtighed | +/- 5 mm | |

Unik tilpasningsevne

Innovative løsninger gør at elevatorspillet er mindre. Dertil kommer trinløs tilpasning til de eksisterende ophængspunkter.

Sammenligning af det nye og det gamle elevatorspil



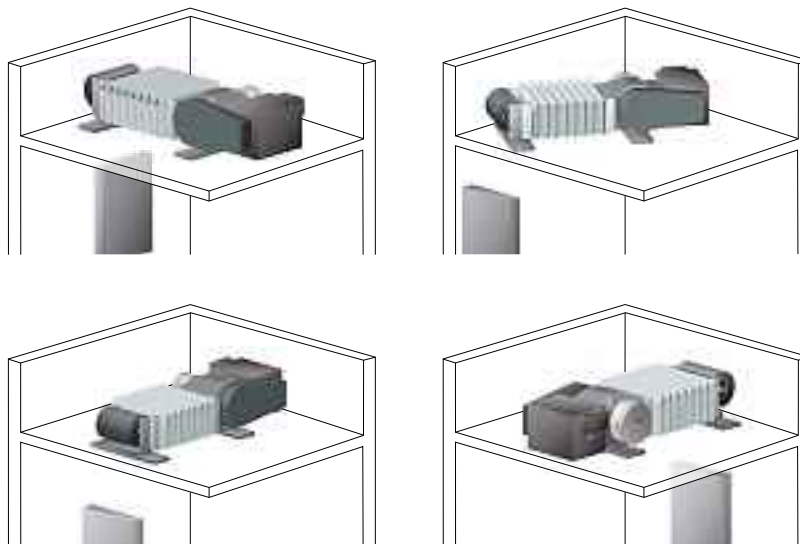
Nem installation

Lokale forhold er blevet uvæsentlige, når det handler om at placere elevatorspillet. Det kan installeres på alle eksisterende systemer, og elevatoren vil snart være i drift igen. Den flade konstruktion af DR SGB 142 betyder, at det både

kan installeres i et maskinrum, eller direkte i toppen af skakten. I de fleste tilfælde er kræves ingen ændringer i den eksisterende bygning. Konceptet kan også bruges til at erstatte udtjente hydrauliske systemer.

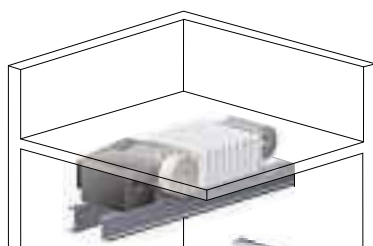
Fleksibelt konstrueret

Alle eksisterende ophængs- og ankerpunkter kan genanvendes med det trinløse udtræksspil.



Ekstrem pladsbesparende:

Med sin ekstra små dimensioner, kan SGB 142 monteres direkte under elevatorskaktens loft.



Fortæl os dine ønsker. Så tager vi os af resten.

Det avancerede elevatorspil fra Schindler, DR SGB 142 – en sikker måde at opgradere driften, kørekomforten og minimere omkostninger på din elevator.

For at finde den løsning der passer dine behov, står vores specialister klar for at rådgive dig.

www.schindler.dk

Schindler Elevatorer A/S
Virkeholm 3B
2730 Herlev
Tlf.: +45 70 13 10 60
Fax: +45 70 13 10 61

post@dk.schindler.com
www.schindler.dk