

# ES2212E

Model met elektrische rijmotor, met robuuste en praktische structuur. Het elektrische schaarhefsysteem bespaart energie, garandeert nulemissie en een stille werking en is daarom ideaal voor gebruik in gebouwen. Het compacte ontwerp en kleine formaat verzekeren maximale de toegang door standaarddeuren en maximale flexibiliteit.



## STANDAARDUITRUSTING:

- Automatische stempels voor werken op hoogte
- Automatische kantelbeveiliging in het onderstel
- Beknellingsbeveiliging
- Hoge bodemvrijheid
- Zelfvergrendelende deur op het werkplatform
- Snelheidsbeperking op maximumhoogte
- Overbelasting controle van de hoogwerker
- Automatisch remsysteem
- Vrijgave noodrem
- Non-marking banden
- Kantelindicator met alarm
- Geluidssignaal voor het dalen en dubbel
- LED-zwaailicht
- Veiligheidsbeugel voor onderhoudswerk
- Claxon
- Terugslagklep van de cilinder
- Noodstopknop
- Nooddaalsysteem
- Beveiliging rijmotor
- Ankerogen
- Diagnosesysteem aan boord
- Urenteller
- Proportionele bedieningselementen
- Inklapbare leuning

- Stopcontact op het werkplatform
- Onderhoudsvrije accu
- Leidingen met explosiebeveiliging
- Bewegingsalarm
- Oplaadbeveiligingssysteem
- Oplaadindicator
- Anker- en hijspunten
- Verlenging werkplatform in één richting
- 4-wielaandrijving
- 4-wielbesturing
- Gewichtsafhankelijk daalsysteem
- Noodpomp

## BELANGRIJKSTE TOEPASSINGEN



Onder-  
houd



Installatie-  
techniek



Bouw



Opslag



Reiniging

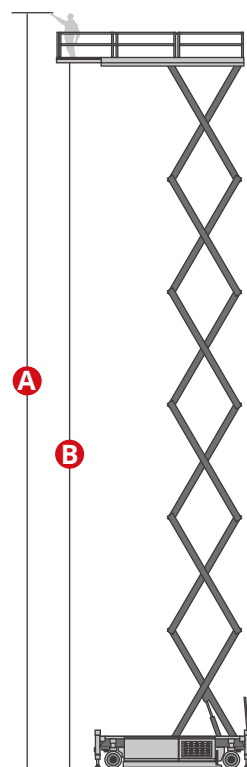
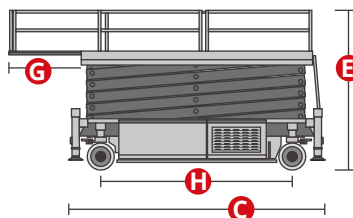
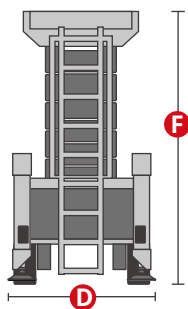


Schilder-  
werk en  
renovatie

## ES2212E

|                                               |                             |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>A</b> Draagvermogen                        | 600 kg                      |
| <b>B</b> Draagvermogen uitgeschoven           | 600 kg                      |
| <b>C</b> Max. aantal personen (binnen/buiten) | 2                           |
| <b>D</b> Werkhoogte                           | 22 m                        |
| <b>E</b> Hoogte vloer werkplatform            | 20 m                        |
| <b>F</b> Totale lengte                        | 4,72 m                      |
| <b>G</b> Totale breedte                       | 1,25 m                      |
| <b>H</b> Totale hoogte (leuning omhoog)       | 3,82 m                      |
| <b>I</b> Transporthoogte (leuning omlaag)     | 2,99 m                      |
| Afmetingen werkplatform (lengte/breedte)      | 4,30x1,19 m                 |
| <b>J</b> Verlenging van het werkplatform      | 1,8 m                       |
| Bodemvrijheid (gesloten)                      | 20 cm                       |
| Bodemvrijheid (geopend)                       | 2,5 cm                      |
| <b>K</b> Wielbasis                            | 3,18 m                      |
| Draaicirkel (binnen)                          | 1,6 m                       |
| Draaicirkel (buiten)                          | 2,3 m                       |
| Rijmotoren                                    | 4x32VAC/3.3kW               |
| Hefmotoren                                    | 2x48VDC/8.0kW               |
| Verplaatsingssnelheid (gesloten)              | 3,5 km/h                    |
| Verplaatsingssnelheid (geopend)               | 0,5 km/h                    |
| Accu's                                        | 48V/630Ah<br>Loodzuuraccu's |
| Ingebouwde acculader                          | 48V/60A                     |
| Klimvermogen                                  | 25%                         |
| Maximale hellingshoek werk                    | 1°(0°)                      |
| Non-marking banden                            | 28x10 - 22                  |
| Gewicht (CE)                                  | 12.350 kg                   |

**TOEPASSELIJKE NORMEN:** EN 280, ANSI/SAIA A92.20



Standaardstempels



Veiligheidsbeugel