

# ES0807OF



La nueva plataforma eléctrica Oil Free utiliza actuadores eléctricos para la elevación, el descenso y la dirección, lo que reduce las emisiones de ruido. Son adecuadas para contextos en los que es esencial evitar la contaminación por derrames de aceite o combustible.

Este producto funciona con baterías AGM (Absorbent Glass Mat), que ofrecen fiabilidad, bajo consumo, larga duración y cero emisiones, lo que minimiza el mantenimiento y, en consecuencia, los costes de utilización.



**CERO EMISIONES**

## EQUIPAMIENTO ESTANDAR:

- Controles proporcionales
- Cierre automático de la puerta
- Extensión de la cesta unidireccional
- Neumáticos antihuella
- 2 ruedas motrices
- 2 ruedas directrices
- Sistema de frenado automático
- Sistema de descenso de emergencia
- Sistema de diagnóstico a bordo
- Alarma de movimiento
- Indicador de vuelco con alarma
- Claxon
- Cuantahoras
- Sistema de protección de la recarga
- Sirena durante el descenso y doble luz led intermitente
- Soporte de seguridad para operaciones de mantenimiento
- Sistema automático de protección de baches
- Indicador de carga
- Desactivación del freno de emergencia
- Argollas de anclaje
- Puntos de anclaje y de elevación
- Sistema de bajada según el peso
- Bomba de emergencia

## APLICACIONES PRINCIPALES



Mantenimiento



Instalaciones



Construcción



Almacenaje



Limpieza

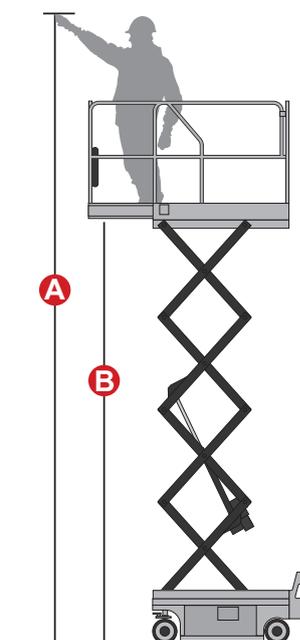
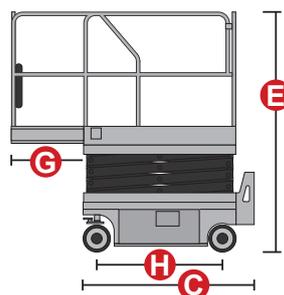
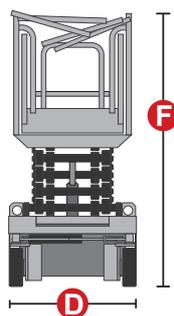


Pintura  
Reformas

## ES0807OF

|   |                  |
|---|------------------|
| Capacidad de carga                                  | 230 kg           |
| Capacidad de carga extendida                        | 113 kg           |
| N.º máximo ocupantes (interior/externo)             | 2/1              |
| <b>A</b> Altura de trabajo                          | 7,80 m           |
| <b>B</b> Altura suelo plataforma                    | 5,80 m           |
| <b>C</b> Longitud total                             | 1,86 m           |
| <b>D</b> Anchura total                              | 0,76 m           |
| <b>E</b> Altura total (barandillas elevadas)        | 2,15 m           |
| <b>F</b> Altura de transporte (barandillas bajadas) | 1,83 m           |
| Dimensiones de la plataforma (largo/ancho)          | 1,67 m x 0,74 m  |
| <b>G</b> Extensión de la plataforma                 | 0,90 m           |
| Distancia al suelo (cerrada)                        | 0,60 m           |
| Distancia al suelo (elevada)                        | 0,15 m           |
| <b>H</b> Distancia entre ejes                       | 1,36 m           |
| Radio de giro (interior)                            | -                |
| Radio de giro (exterior)                            | 1,36 m           |
| Motores de conducción                               | 2 x 24V / 0,5 kW |
| Motores de elevación                                | 24V / 1,4 kW     |
| Velocidad de movimiento (cerrada)                   | 4,50 km/h        |
| Velocidad de movimiento (elevada)                   | 0,50 km/h        |
| Baterías  | 4 x 6 V / 185 Ah |
| Cargador de baterías integrado                      | 24 V / 30 A      |
| Pendiente superable                                 | 25%              |
| Pendiente máxima de trabajo                         | X -1,5° / Y -3°  |
| Neumáticos antihuella                               | 323 x 100 mm     |
| Peso (CE)   | 1650 kg          |

**CUMPLIMIENTO NORMATIVO:**  
EN 280, ANSI/SAIA A92.20



Neumáticos antihuella



Soporte de seguridad