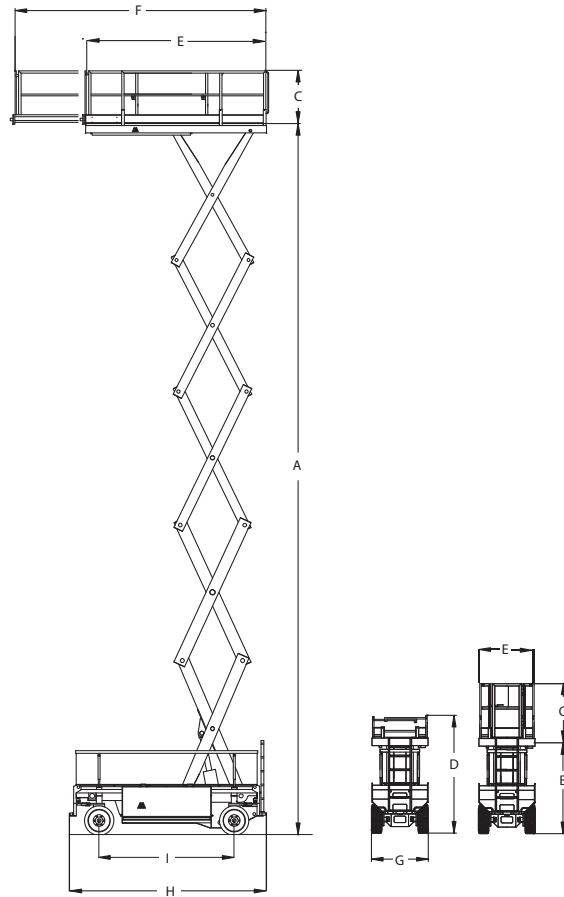


	<b>153-12</b>	<b>180-12</b>
A. Altura de la plataforma: elevada	15.30 m	18.00 m
B. Altura de la plataforma: bajada	2.10 m	2.30 m
C. Altura de las barandillas de la plataforma	1.10 m	1.10 m
D. Altura recogida (barandillas abatidas)	2.50 m	2.70 m
E. Tamaño de la plataforma	1.16 m x 3.91 m	1.16 m x 3.91 m
F. Longitud de la plataforma extendida	5.40 m	5.40 m
G. Ancho total	1.22 m	1.22 m
H. Longitud total	4.12 m	4.12 m
I. Distancia entre ejes	2.90 m	2.90 m
Distancia al suelo	0.11 m	0.11 m
Capacidad de la plataforma	500 kg	500 kg
Capacidad en el lateral extensible	500 kg	500 kg
Tiempo de ascenso/descenso	70 / 50 sec.	80 / 60 sec.
Máxima altura de traslación	7.00 m	7.00 m
Pendiente máxima operativa	3 degrees	2 degrees
Peso total <sup>1</sup>	7.300 kg	7.800 kg
Máxima presión sobre el suelo	14.0 kg/cm <sup>2</sup>	14.0 kg/cm <sup>2</sup>
Velocidad de conducción, plataforma bajada	2.5 km/h	2.5 km/h
Velocidad de conducción, plataforma elevada	0.7 km/h	0.7 km/h
Pendiente superable	15%	15%
Radio de giro, interno	1.60 m	1.60 m
Radio de giro, externo	4.10 m	4.10 m
Ruedas (caucho macizo, no dejan huella)	639 x 220 x 480	639 x 220 x 480
Frenos	Automáticos, hidráulico delantero	Automáticos, hidráulico delantero
Tracción	Hidráulico	Hidráulico
Baterías	2 x 24V x 350 A/hr Batería de Gel de Tracción	2 x 24V x 350 A/hr Batería de Gel de Tracción
Cargador 220 V	48V x 50 amperios automático	48V x 50 amperios automático
Cargador 110 V/240 V	48V x 40 amperios automático	48V x 40 amperios automático
Bomba hidráulica de tracción	2 x 3.7 kW	2 x 3.7 kW
Sistema hidráulica	65 L	65 L

<sup>1</sup> Ciertas opciones o normativas de cada país puede aumentar el peso y/o dimensiones.



**JLG LIFTLUX MODELOS 153-12 & 180-12**



	153-12	180-12
<b>Plataforma</b>		
Plataforma de 1,16 m x 3,91 m	●	●
Lateral extensible manual de 1,49 m	●	●
Suelo de madera compuesta y tratada	●	●
Barandillas plegables	●	●
Puerta de cierre automático	●	●
Caja de la consola extraíble	●	●
LED de estado de función de la consola de la plataforma <sup>1</sup>	●	●
Puntos de amarre del acollador	●	●
Mando de accionamiento proporcional	●	●
Sistema de detección de carga	●	●
Selección de dos velocidades de conducción	●	●
Cable de corriente alterna a la plataforma	○	○
<b>Accionamiento y transmisión</b>		
2 baterías de gel de tracción de 24V x 350 A/h	●	●
Cubiertas del compartimento eléctrico/de batería extraíble	●	●
Cargador de batería automático de 50 A, 220V	●	●
Cargador de batería automático de voltaje dual (110V/230V) y 40 A	○	○
Transmisión hidráulica	●	●
Tracción y dirección en las ruedas gemelas delanteras	●	●
Frenos automáticos en las ruedas gemelas	●	●
Desconexión del motor / aflojamiento del freno	●	●
<b>Equipamiento funcional y accesorios</b>		
Protección de la tijera de rejilla de acero	●	●
Ruedas macizas que no dejan huella (639 x 220 x 480)	●	●
Piloto indicador de inclinación de tres grados con interruptor	●	—
Piloto indicador de inclinación de dos grados con interruptor	—	●
Interruptor selector en el control de la base con cierre de llave	●	●
Lubricación con grasa en todos los casquillos de los brazos de tijera	●	●
Puntal para el mantenimiento de las tijeras	●	●
Sistema de descenso manual	●	●
Indicador de carga de la batería	●	●
Contador de horas de funcionamiento	●	●
Bocina	●	●
Alarma de desplazamiento	○	○
Estribos de elevación/sustentación	●	●

Estándar ● Opcional ○ No disponible —

<sup>1</sup> Indicadores LED luminosos en la consola de control de la plataforma que señalan inclinación, conducción alta, elevación, desplazamiento y sobrecarga.

