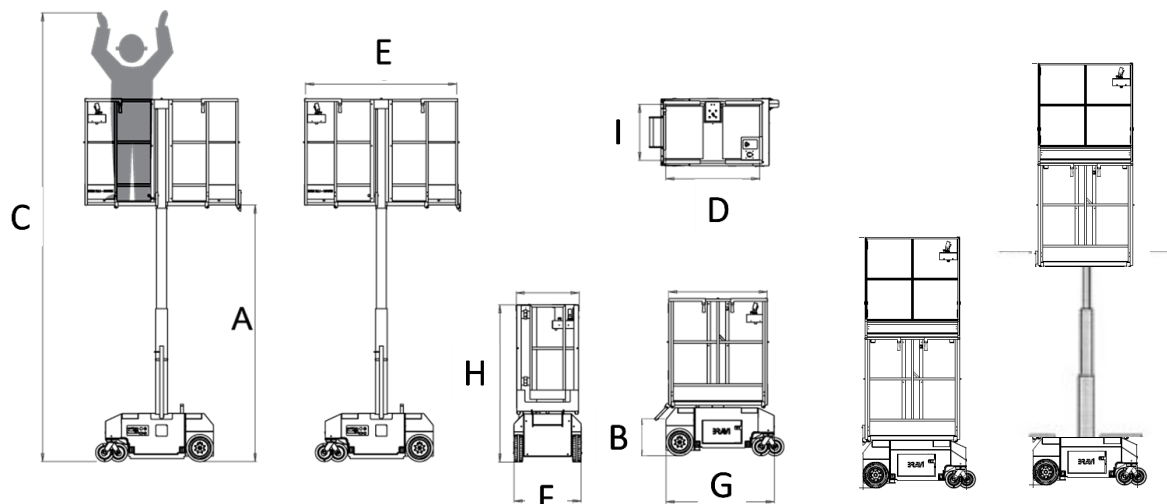


3.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Serie LUI HD



MODELO	LUI HD	LUI HD WD	LUI HD EL
DIMENSIONES			
Altura de trabajo C	4900 mm - 16 ft		6040mm - 19.3ft
Altura de la Plataforma A	2900 mm - 9 ft 6 in		4040mm - 12.8ft
Altura con cesto abajo H	1747 mm - 5 ft 7 in		2870mm - 9.4ft
Longitud Total G / extensiones abiertas E	1192mm - 3 ft 10 in /1700mm -5 ft 6 in		1200mm - 3ft 11in
Anchura F	760 mm - 2 ft 5 in		
Altura del bastidor desde el suelo	60 mm - 2.3 in		
Capacidad (incluso con cesto máxima extensión)	180 Kg - 397 lbs		140 Kg - 308lbs
Longitud de la Plataforma (Interior) D	1036 mm - 3 ft 5 in		
Anchura de la Plataforma (Interior) I	630 mm - 2 ft		
Velocidad del viento	Cero - solo para Interior	12,5 m/sec	Cero - solo para Interior
Altura del peldaño de Entrada B	400 mm 1 ft 3 in		
Cantidad de ocupantes	1	1	1
RENDIMIENTO			
Máximo Velocidad de marcha	3 Km/h - 1.9 mph		
Mínima Velocidad de marcha	0.6 Km/h - 0.35 mph		
Radio de viraje (Interior)	ZERO zero		
Radio de viraje (exterior)	1050 mm - 3 ft 5 in		
Máximo Inclinación	35%		NO PERMITIDO
Velocidad de subida/bajada	16/21 sec		
Potencia			
Alimentación de red	110/220 V ca, 24V cc		
Batería	N 02, 12V 85Ah@20h o 12V 100Ah@20h		
Capacidad del sistema hidráulico	4 lt / 1.05 gal		
Peso total	530Kg-1168 lbs	560 Kg-1234 lbs	595 Kg-1311 lbs
Certificación	Ansi A92.6, CE Compliance, AS1418.10(int)		

LUI HD – LUI HD WD

Motores de traslación	Watt 500; Volt24; Nm 1.33; F.F. 1; RPM 3600; Ah26; IP 54; DUTY S2;Freno 24V +/-10% stabilizzato
Motorreductores	MRIV 50 U03A; PW 1400 min-1: 0,27 Kw; Speed: i=56;
Bomba	2200W; 24V; 105 Ah; 2100 RPM; Nm 9.09; IP 20; F.F. 1
Electroimán para bloqueo de las ruedas	18W; 24V; IP 40
Ruedas traseras por tracción	mm 300x90
Sistema de guía	Joystick Proporzionale
Ruedas	Gomma Piena anti-traccia
Hydraulic Oil	Olio minerale ROLOIL LI22 HIV
Filtro	Filtro 90 µ
Presión del aceite	50 bar
Velocidad reducida	<i>m/min 8,5</i>
Velocidad normal	<i>m/min 40</i>
Velocidad de elevación	<i>m/min 5</i>
Ruido	<i>75 dB(A)</i>