PREFECTURA
PREFECTURA
BOMBEROS

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Alimentación 220/380 V en la cesta
Línea de aire respirable de la torreta a la cesta
Cesta autonivelante
Estabilización automática
Gancho en la cesta (máx. 500 kg / 1102 lbs)
Perno multifunción en la cesta
Rotación de la cesta
Pantalla LED en color en los cuatro puestos de mando
Pedal de hombre muerto en la cesta y en los mandos de la torreta
Mandos hidráulicos proporcionales totalmente electrónicos gestionados por CAN-bus
Interfono manos libres suelo/cesta
Gancho de elevación en el brazo principal (máx. 2000 kg / 4409 lbs)
Función de memoria
Mensajes de la pantalla en varios idiomas
Cierre automático con un solo botón
Software de gestión y diagnóstico a distancia
Movimientos suaves, sin oscilaciones, con rampas de aceleración y frenado
Escalera de rescate de aluminio estable, con apertura automática del pasamanos de la escalera en el brazo articulado
Línea de agua telescópica de aluminio (diámetro 100 mm / 4 in)
Sistema anticolisión por ultrasonidos para proteger la cesta y la cabina
Gestión del alcance variable
Rociador para proteger la cesta
Acceso facilitado para silla de ruedas en la cesta

NORMAS APLICADAS

UNI EN 1777
UNI EN 1846
CE (certificación europea)

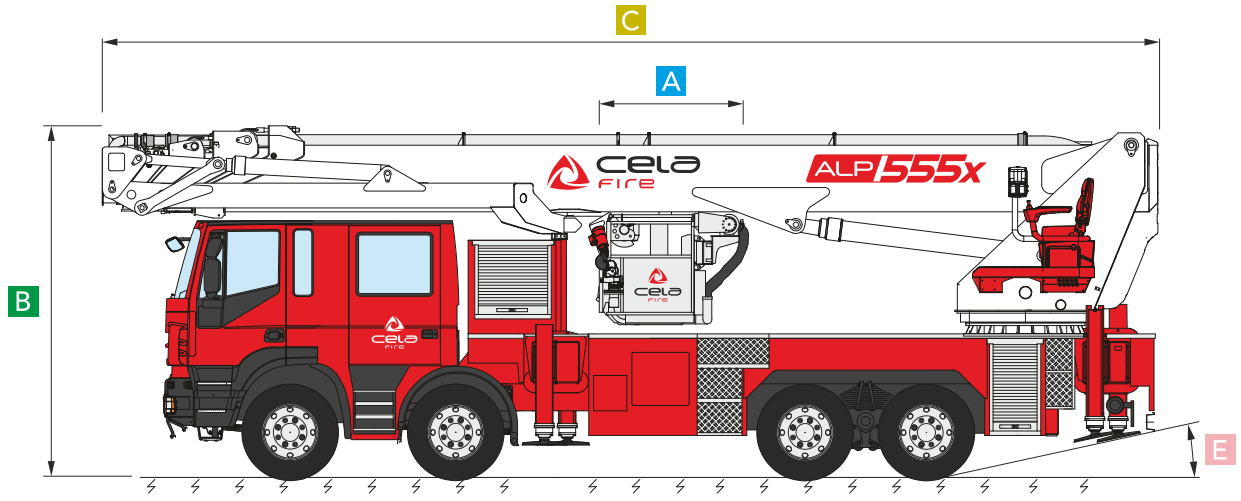
PRESTACIONES

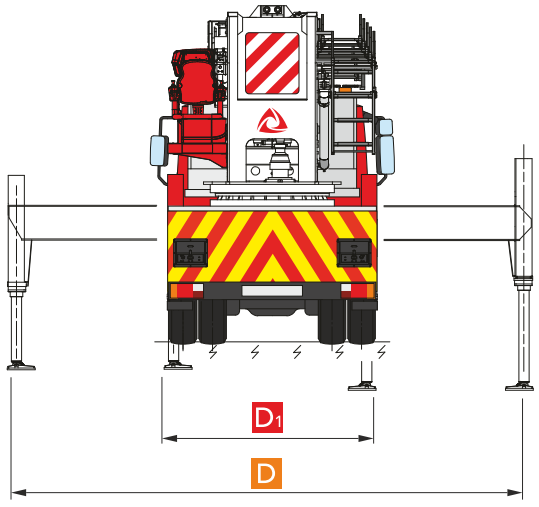
	métrico	US
Altura de trabajo	55 m	180 ft 5 in
Alcance lateral	23 m	75 ft 5 in
Altura de franqueo	47 m	154 ft 3 in
Trabajo bajo el nivel del suelo	- 6 m	-19 ft 8 in
Carga en cesta	500 kg	1102 lbs
MMA mínima del chasis	32 T	70548 lbs
Caudal de agua	3800 l/min	1004 GPM (galones EE. UU.)
Velocidad máxima del viento en servicio	14 m/s	46 fps

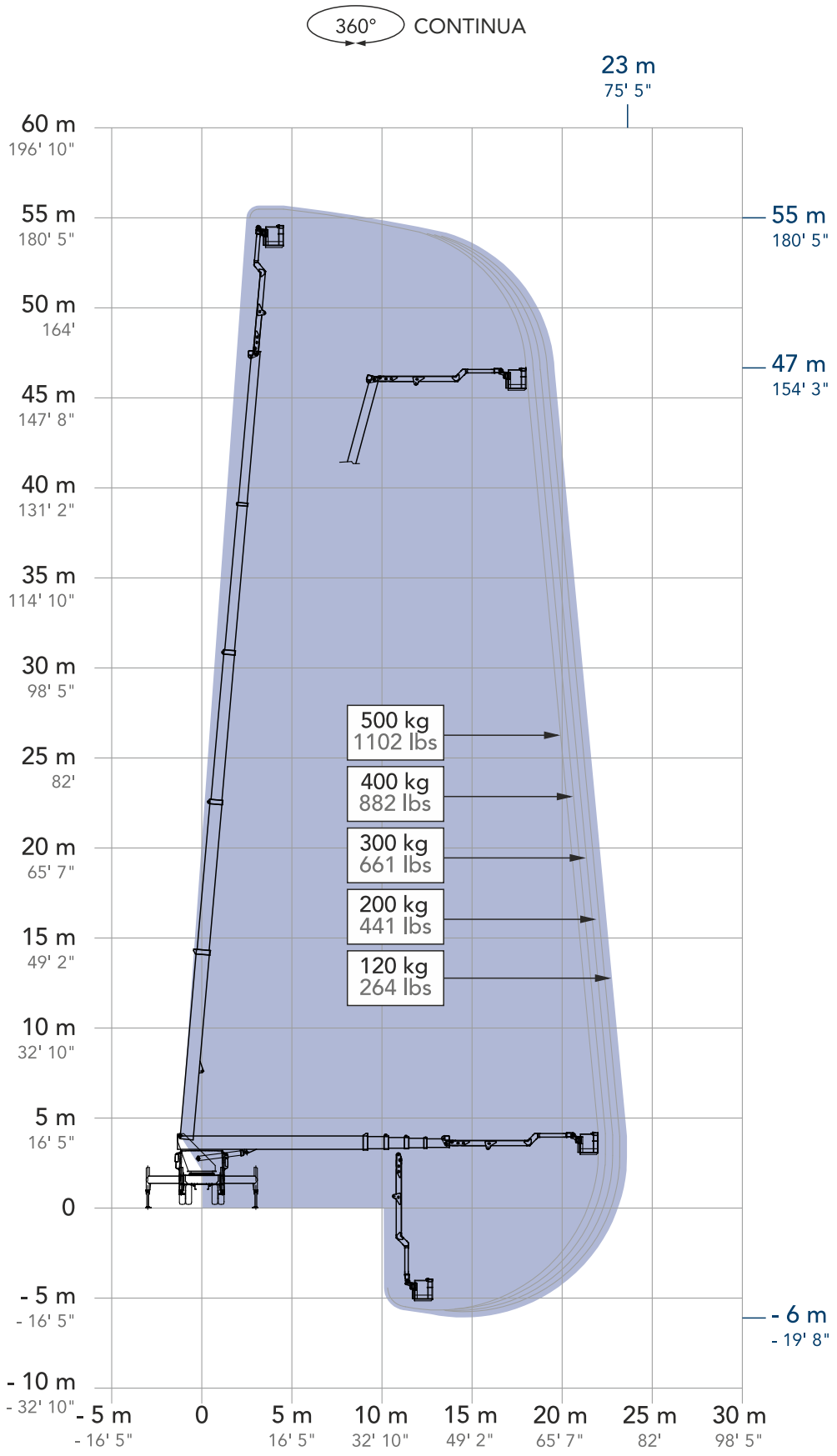
DIMENSIONES

		métrico	US
	Plataforma delantera abatible en la cesta	1360x520 mm	4 ft 5 in x 1 ft 9 in
A	Dimensiones de la cesta de rescate	2000x1000x1100 mm	6 ft 7 in x 3 ft 4 in x 3 ft 7 in
B	Altura*	3990 mm	13 ft
C	Longitud*	12000 mm	39 ft 4 in
D_1	Anchura* estabilizadores recogidos	2500 mm	8 ft 3 in
D	Anchura* estabilizadores extendidos	6200 mm	20 ft 4 in
E	Ángulo de salida* (mínimo)	12°	22%

* Según el chasis






360° CONTINUA
23 m
75' 5"
60 m
196' 10"
55 m
180' 5"
50 m
164'
45 m
147' 8"
40 m
131' 2"
35 m
114' 10"
30 m
98' 5"
25 m
82'
20 m
65' 7"
15 m
49' 2"
10 m
32' 10"
5 m
16' 5"
0
- 5 m
- 16' 5"
- 10 m
- 32' 10"
55 m
180' 5"
47 m
154' 3"
- 6 m
- 19' 8"
500 kg
1102 lbs
400 kg
882 lbs
300 kg
661 lbs
200 kg
441 lbs
120 kg
264 lbs
- 5 m
- 16' 5"
0
5 m
16' 5"
10 m
32' 10"
15 m
49' 2"
20 m
65' 7"
25 m
82'
30 m
98' 5"