

ECO TRUCK

G-20_A



BRAZO HIDRAULICO AISLADO

ECOTRUCK G-20_A



ESPECIFICACIONES

MODELO ECOTRUCK G-20

Medidas	Metric
Altura máxima de trabajo	20m
Altura máxima al piso de la canasta	18.5m
Alcance horizontal máximo	10.3m
Capacidad máxima de la canasta	272kg
Tipo de brazo	Articulado
Clasificación dielectrica	46 kV / 69 kV
Rotación de la torreta	360° continuos
Articulación brazo superior	137°
Articulación brazo inferior	87°
Estabilizadores	Tipo A / 4 unidades
Peso de brazo	1520kg
Norma de fabricación	ANSI/SAIA A92.2

CANASTA

Rotación de la cesta	+90° - 90°
Capacidad nominal	272kg
Material	Fibra de vidrio
Liner dieléctrico	50 kV
Sistema de nivelación	Automatico

SISTEMA HIDRÁULICO / ELÉCTRICO

Presión de operación	2610psi / 180 bar
Caudal hidráulico	12 L/min
Voltaje de controles	12/24 V
Accionamiento hidraulico	PTO

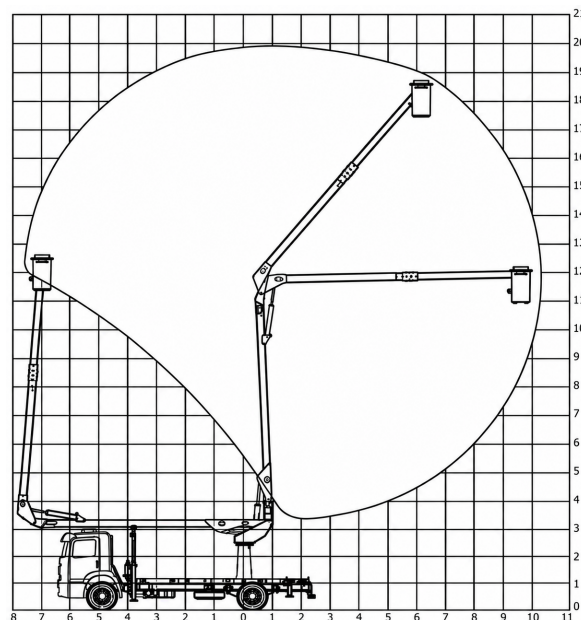
SEGURIDAD Y EQUIPAMIENTO

Controles superiores con parada de emergencia
Controles inferiores en torre con parada de emergencia
Nivelación automática de la canasta
Valvulas de retencion en los estabilizadores
Sistema de emergencia para recuperación del brazo
Válvulas de retención de carga en los cilindros de elevación, que evitan movimientos o descensos involuntarios del brazo ante una pérdida de presión hidráulica.

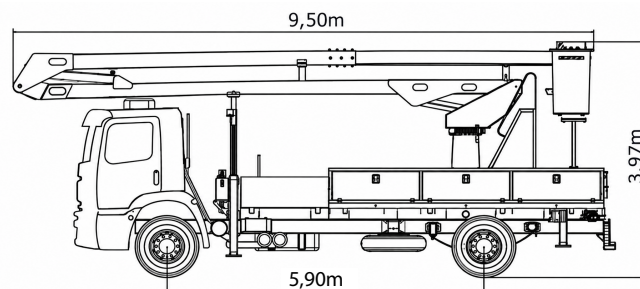
REQUISITOS MINIMOS DEL CHASIS

PBT minimo	17000kg
Distancia mínima entre ejes	5.9m

CURVA DE TRABAJO



ECOTRUCK G-20 A





ecotruck

Carro canasta-plataformas articuladas



   @ecorental

www.ecorental.com.co

gerenciadeproyectos@ecorental.com.co

Celular: 317-433-8618 - 310-577-8787

Autopista Bogotá - Medellín Km 7 Celta Trade Park Bodega 20