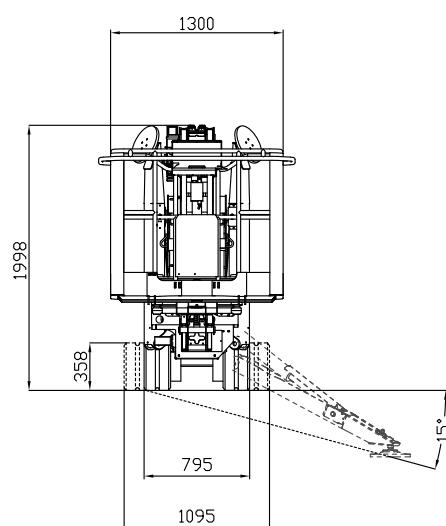
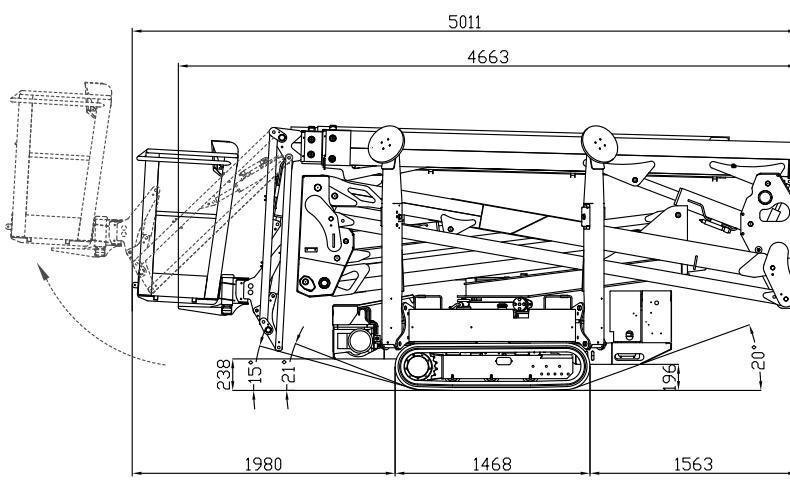
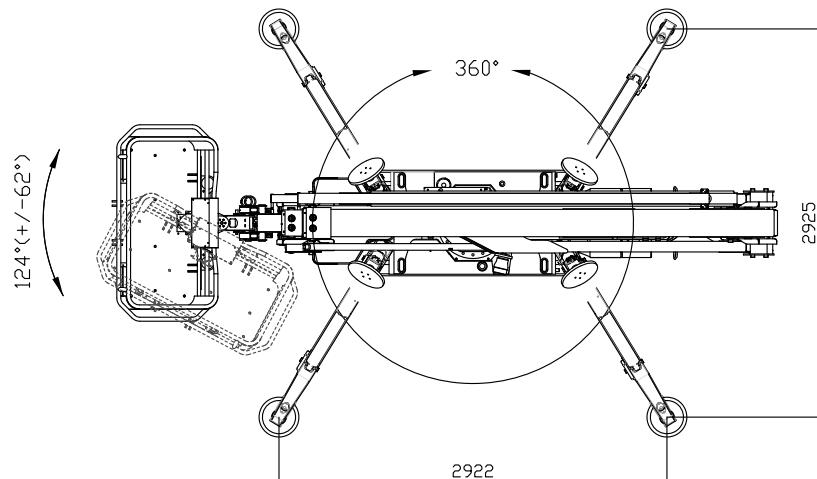
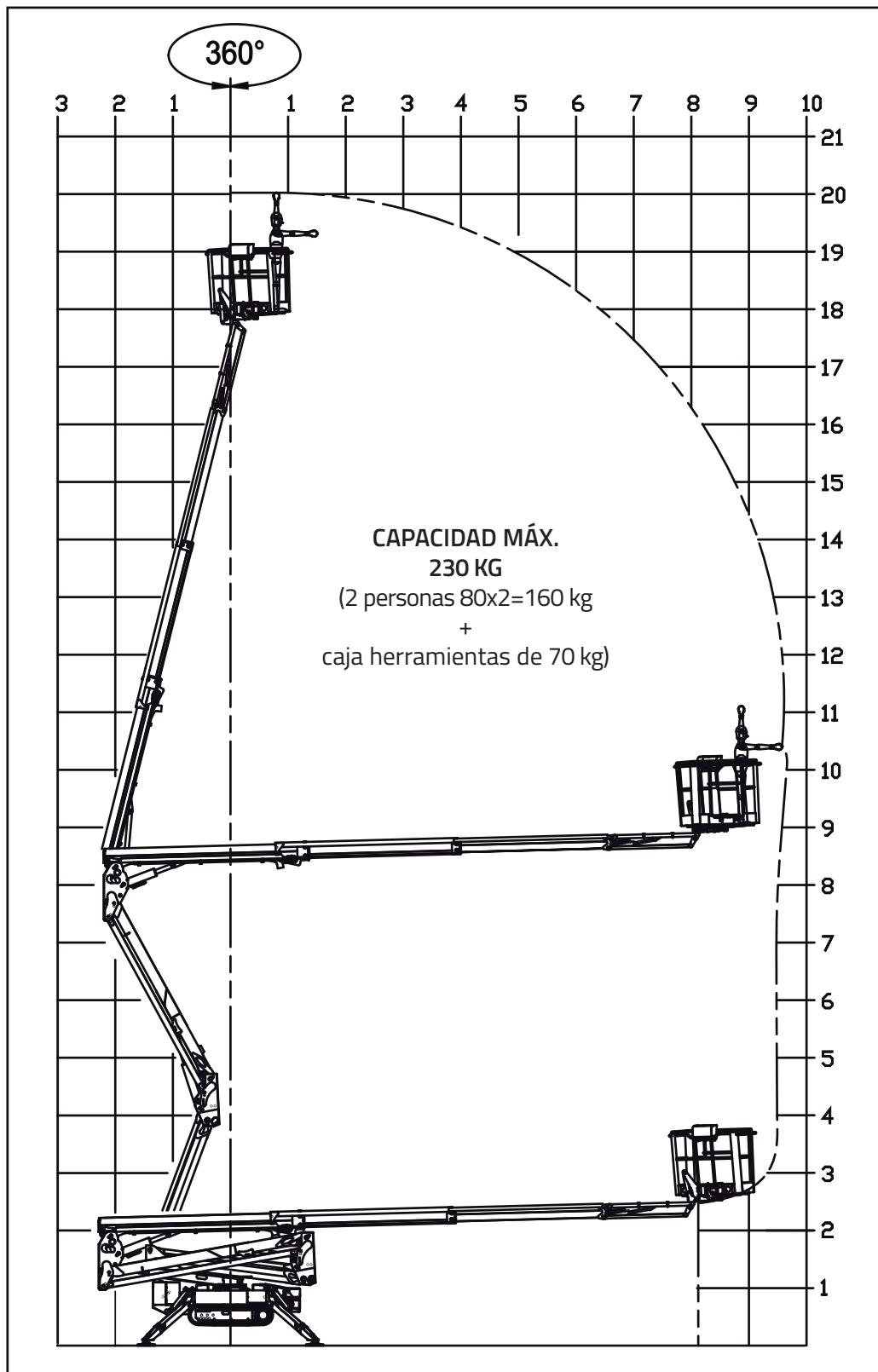


# LIGHTLIFT 20.10 PERFORMANCE III S MK2



**LIGHTLIFT 20.10** *PERFORMANCE III MK2*

# PLATAFORMAS AÉREAS SOBRE ORUGAS



## **LIGHTLIFT 20.10 PERFORMANCE IS MK2**

### MOTOR DIESEL

Marca.....	Perkins
Tipo .....	402.05
Cilíndros y cilindrada.....	bicilíndrico 510 cc
Potencia bruta máx. ....	14 HP - 10,2 kW @ 3600 rpm
Arranque eléctrico .....	12 volt

### MOTOR ELÉCTRICO

Estándar .....	230V / 50Hz - 2,2 kW
Opcional.....	110V / 50Hz - 2,2 kW

### BOMBA HIDRÁULICA

Motor térmico .....	de engranajes n° 2
Motor eléctrico .....	de engranajes n° 2

### ORUGAS

Tensor oruga .....	engrasado
Rodillos por lado .....	3 + deslizador
Ancho del carro variable .....	795 / 1095 mm
Velocidad de traslación (con 3° velocidad estándar) .....	0,5 - 1,3 - 2,5 km/h

**PESO DE LA MÁQUINA MOTOR DIESEL** ..... 2940 kg

**CAPACIDAD TANQUE DIESEL** ..... 11 litros

**PENDIENTE MÁXIMA SUPERABLE** ..... 16° / 28,7%

**VELOCIDAD MÁXIMA VIENTO** ..... 12,5 m/s



PLATAFORMAS AÉREAS  
SOBRE ORUGAS

# LIGHTLIFT 20.10 PERFORMANCE III S MK2

LITHIUM ION

## INSTALACIÓN ELÉCTRICA

Voltaje instalación eléctrica .....	72V-12V
Conjunto de baterías de litio .....	7,2 KWh
Autonomía laboral (ciclo continuo)* .....	4-5 h
Cargador de baterías a bordo .....	220V 50Hz
Cargador de baterías (opcional) .....	110V 50Hz
Tiempo de recarga con baterías completamente descargadas .....	4 h (indicativo)
Tiempo de recarga del 80% con baterías completamente descargadas .....	2 h (indicativo)

## BOMBA HIDRÁULICA

Motor eléctrico .....	de engranajes n° 2
-----------------------	--------------------

## ORUGAS

Tensor oruga .....	engrasado
Rodillos por lado .....	3 + deslizador
Ancho del carro variable .....	795 / 1095 mm
Velocidad de traslación .....	0,83 - 1,6 km/h

PESO DE LA MÁQUINA .....	2950 kg
--------------------------	---------

PENDIENTE MÁXIMA SUPERABLE .....	16° / 28,7%
----------------------------------	-------------

VELOCIDAD MÁXIMA VIENTO .....	12,5 m/s
-------------------------------	----------

\* (Autonomía detectada con ciclo de funcionamiento Hinowa H2)