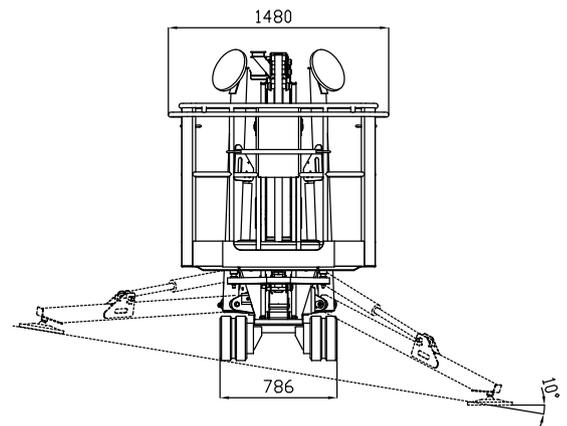
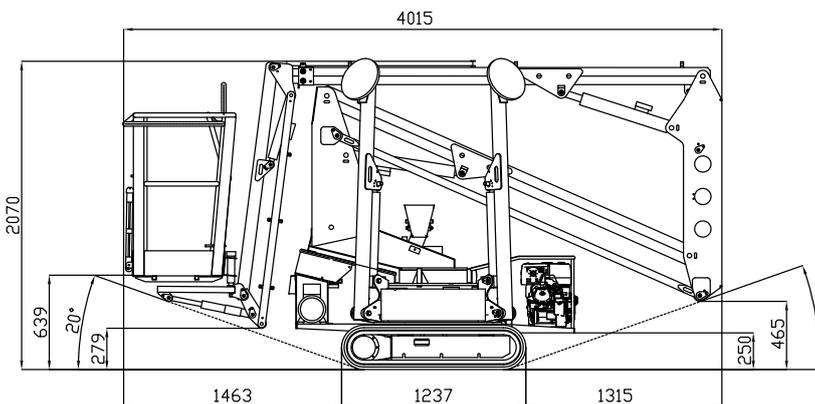
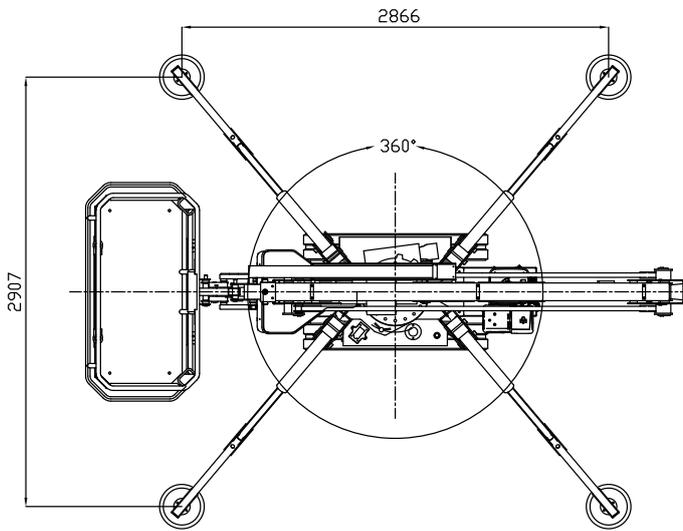
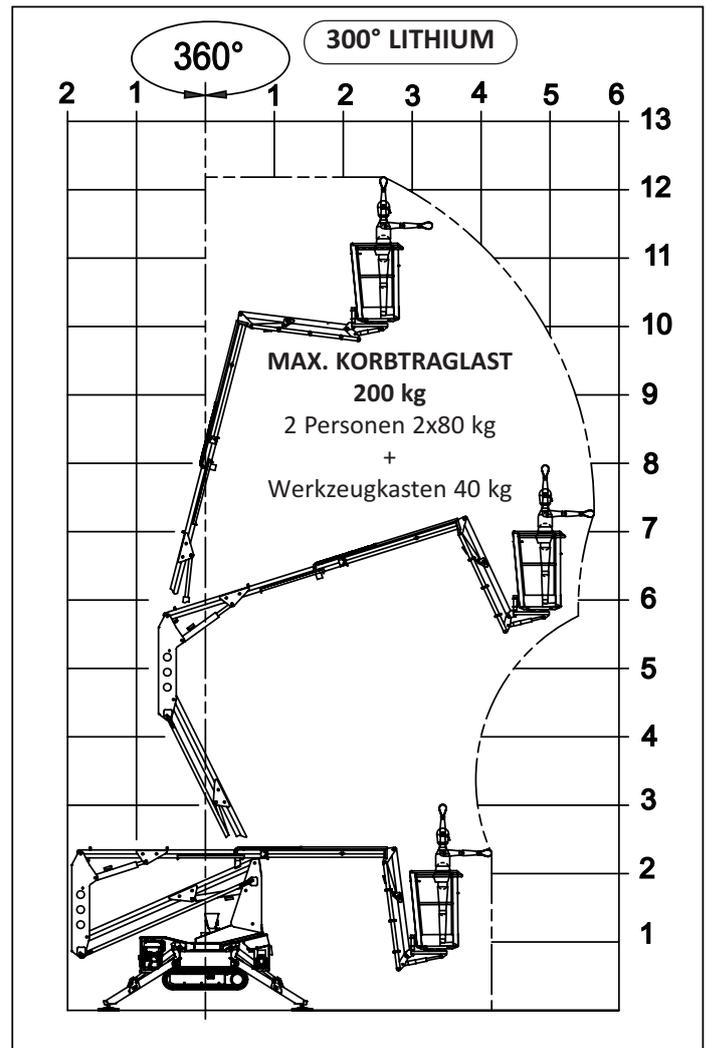
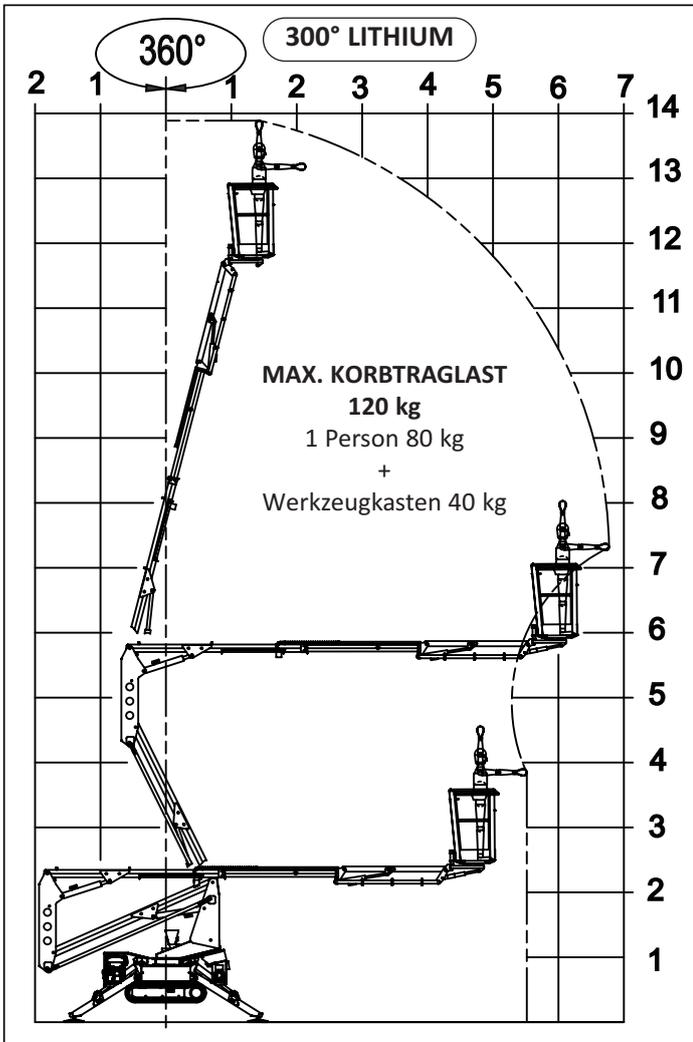


# LIGHTLIFT 14.72 *MS*



# LIGHTLIFT 14.72 III S



## LIGHTLIFT 14.72 **III** S

### BENZINMOTOR

Hersteller .....HONDA  
Modell .....GX270 / GX390  
Zylinder und Hubraum.....einzylindrig 270 cc / 389 cc  
Max. Bruttoleistung..... 8,4 HP - 6,3 kW / 11,7 HP - 8,7 kW @ 3600 rpm  
Elektrischer Anlasser ..... 12V

### DIESELMOTOR

Hersteller .....HATZ  
Modell.....1B30 - HD Autorev  
Zylinder und Hubraum .....einzylindrig 347 cc  
Max. Bruttoleistung ..... 7,3 HP - 5,4 kW @ 3600 rpm  
Elektrischer Anlasser..... 12 volt

### ELEKTROMOTOR

Standard.....230V / 50Hz - 2,2 kW  
Optional ..... 110V / 50Hz - 2,2 kW

### HYDRAULIKPUMPE

Verbrennungsmotor .....Nr. 2 Zahnradpumpen  
Elektromotor .....Nr. 2 Zahnradpumpen

### RAUPENFAHRWERK

Kettenspanner .....mit Schmierfett  
Stützrollen pro Seite .....3 + Schlitten  
Unterwagen ohne Spurverbreiterung .....786 mm  
Fahrgeschwindigkeit .....1,5 km/h  
Wahlweise mit 2. Geschwindigkeit ..... 1,5 - 3 km/h

MASCHINENGEWICHT .....1398 kg  
MAX. ÜBERSCHREITBARE NEIGUNG .....16° / 28,7%  
MAX. WINDGESCHWINDIGKEIT ..... 12,5 m/s

## **LIGHTLIFT 14.72 MS LITHIUM ION**

### ELEKTROANLAGE

Spannung Elektranlage .....	48V-12V
Lithium-Batteriepaket .....	4,8 kWh
Arbeitsautonomie (durchgehender Zyklus)* .....	4-5 h
Batterielader an Bord .....	220V 50Hz
Optionaler Batterielader .....	110V 50Hz
Ladezeit bei komplett leeren Batterien (Schätzwert) .....	4 h
Ladezeit bis 80% bei komplett leeren Batterien (Schätzwert) .....	2 h

### HYDRAULIKPUMPE

Elektromotor .....	Nr. 2 Zahnradpumpen
--------------------	---------------------

### RAUPENFAHRWERK

Kettenspanner .....	mit Schmierfett
Stützrollen pro Seite .....	3 + Schlitten
Unterwagen ohne Spurverbreiterung .....	786 mm
Fahrgeschwindigkeit .....	1,1 km/h
Wahlweise mit 2. Geschwindigkeit .....	1,1 - 2,1 km/h

<b>MASCHINENGEWICHT</b> .....	1490 kg
<b>MAX. ÜBERSCHREITBARE NEIGUNG</b> .....	16° / 28,7%
<b>MAX. WINDGESCHWINDIGKEIT</b> .....	12,5 m/s

\* (Autonomie mit Hinowa H2 Betriebszyklus erfasst)