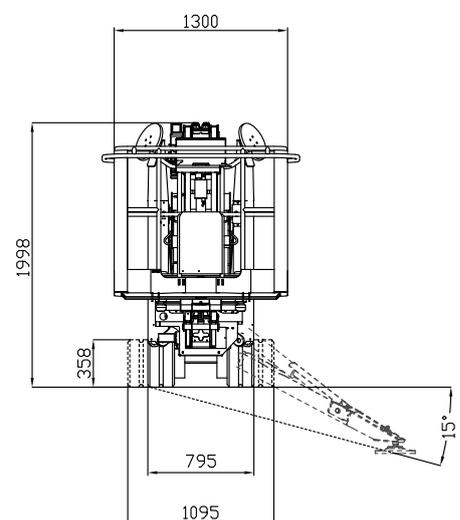
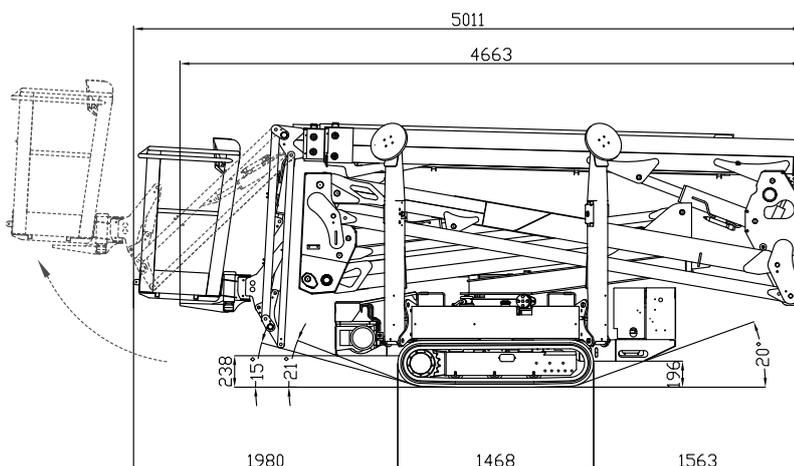
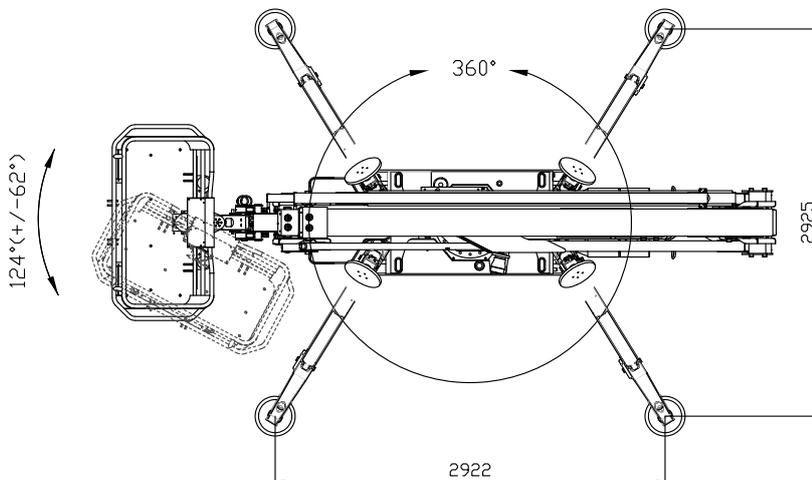
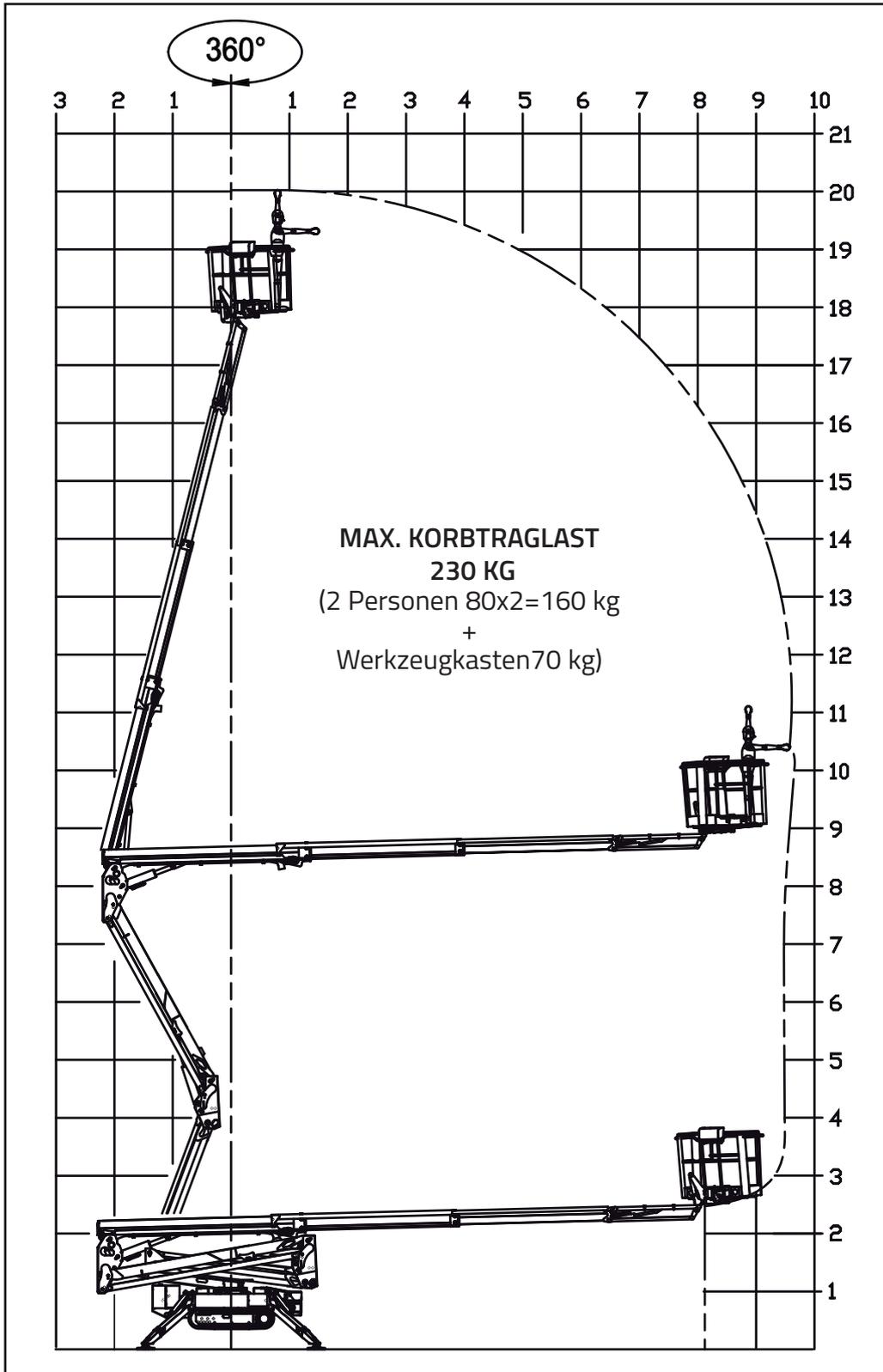


# LIGHTLIFT 20.10 PERFORMANCE III S MK2



# FLIGHTLIFT 20.10 *PERFORMANCE III S MK2*



## **LIGHTLIFT 20.10** *PERFORMANCE III S MK2*

### **DIESELMOTOR**

Hersteller .....Perkins  
Modell .....402.05 Autorev  
Zylinder und Hubraum .....zweizylindrig 510 cc  
Max. Bruttoleistung..... 14 PS - 10,2 kW @ 3600 Dreh/min  
Elektrischer Anlasser..... 12V

### **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 mit Spurverbreiterung .....795 / 1095 mm  
Fahrgeschwindigkeit (standardmässig mit 3. Fahrgeschw.) .....0,5 - 1,3 - 2,5 km/h

**MASCHINENGEWICHT** ..... 2940 kg

**FASSVERMÖGEN DIESELTANK**..... 11 lt.

**MAX. WINDGESCHWINDIGKEIT** .....16° / 28,7%

**MAX. ÜBERSCHREITBARE NEIGUNG**..... 12,5 m/s

## **LIGHTLIFT 20.10** *PERFORMANCE III S MK2*



### ELEKTROANLAGE

Spannung Elektranlage .....	72V-12V
Lithium-Batteriepaket .....	7,2 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 mit Spurverbreiterung .....	795 / 1095 mm
Fahrgeschwindigkeit .....	0,83 - 1,6 km/h

MASCHINENGEWICHT .....	2950 kg
MAX. ÜBERSCHREITBARE NEIGUNG .....	16° / 28,7%
MAX. WINDGESCHWINDIGKEIT .....	12,5 m/s

\* (Autonomie mit Hinowa H2 Betriebszyklus erfasst)