

# TEKNISKA DATA

## Dieselmotor

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Tillverkare:          | Scania     |
| Modell:               | DSC 13     |
| Utsläppskrav:         | EU Steg 5  |
| Slagvolym:            | 12,7 liter |
| Effekt @1800 rpm:     | 294 kW     |
| Vridmoment @1200 rpm: | 2150 Nm    |

## Transmission

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| TM4:      | Sumo MD, Sumo HD             |
| TwinDisc: | TM370                        |
| Skeleton: | 4 st, 170 V Ultracapacitorer |
| Växlar:   | Steglös hastighetsförändring |
| Maxfart:  | 24 km/h                      |

## Drivaxel

|              |         |
|--------------|---------|
| Tillverkare: | Kessler |
| Modell:      | D106    |

## Styraxel

|                |        |
|----------------|--------|
| Tillverkare:   | Edilog |
| Styrcylindrar: | 1      |

## Hjul

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Drivaxel, dubbelmontering: | 18.00-33 |
| Styraxel:                  | 18.00-33 |

## Bromsar

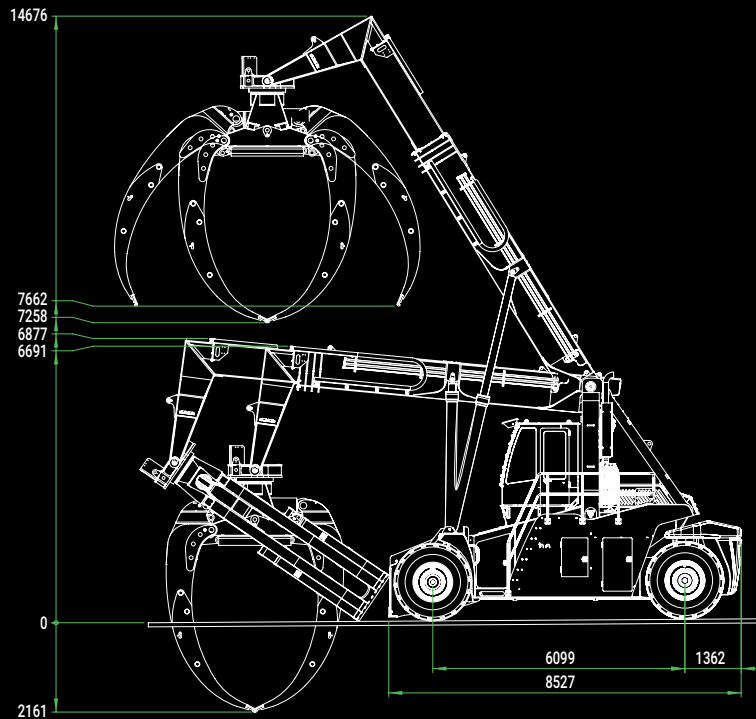
|                  |                                              |
|------------------|----------------------------------------------|
| Färdbroms:       | Elektrisk samt oljekyld våt lamellbroms      |
| Parkeringsbroms: | Caliperbroms på ingående axel till drivaxeln |

## Hydraulsystem

|              |                                |
|--------------|--------------------------------|
| Filtrering:  | 18/16/13 (ISO 4406)            |
| Pumpar:      | 3 x 140 cc för arbetshydraulik |
| Systemtryck: | 270 bar                        |
| Styrsystem:  | IQAN, Edilog                   |
| Volym:       | 1 000 liter                    |

## Elsystem

|            |                                                    |
|------------|----------------------------------------------------|
| Spänning:  | 24 V system som driver styr och övervakningssystem |
| Batterier: | 2 x 140 Ah                                         |
| Generator: | 150 A                                              |



Diagrammet visar en grip med 10,3 m<sup>2</sup> storlek.

### Belysning

|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
| Modell:                | ABL 500 LED 3 000 lumen                    |
| Under hytt:            | 2 st                                       |
| På hyttak:             | 2 st                                       |
| På fast bom:           | 2 st                                       |
| På teleskoperande bom: | 2 st                                       |
| Bakåt:                 | 2 st                                       |
| Sidomarkeringar:       | 4 st                                       |
| Bakljus:               | 4 st röd/gula bakljus med inbyggt blytljus |
| Servicebelysning:      | Ja, i motorutrymmen                        |

### Hytt

|                                  |                                                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Värmeeffekt:                     | 10 kW                                                       |
| Kyleffekt:                       | 7 kW                                                        |
| Framruta:                        | Säkerhetsglas                                               |
| Stolsfjädring:                   | Luftfjädrad                                                 |
| Plats för medåkande:             | Ja                                                          |
| 12V uttag:                       | 1 st                                                        |
| 24V uttag:                       | 1 st                                                        |
| USB-anslutningar:                | Ja                                                          |
| Mediaspelare:                    | Alpine UTE 201 BT, AUX, Bluetooth, USB                      |
| Subwoofer:                       | Aktiv subwoofer                                             |
| Högtalare:                       | Hertz                                                       |
| Display maskinövervakning:       | 10 tum IQAN display för maskinövervakning och inställningar |
| Display för övervakningskameror: | Windows PC, 15 tum display för övervakningskameror etc.     |

### Övrigt

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Centralsmörjning: | Lincoln  |
| Släckutrustning:  | Fogmaker |