



GRÚA HIAB LOGLIFT 25I S79



Características y Funciones principales

Las grúas Hiab Loglift nos permite tener un manejo racional de la madera cortada, además que resulta muy valioso disponer de una grúa rápida y resistente que nos permita que el trabajo se realice con agilidad. El potente sistema de giro de las grúas Hiab Loglift, su excelente capacidad de elevación sobre toda la extensión y sus controles intuitivos hacen más rápido cualquier trabajo.

El sistema hidráulico de presión constante de las grúas garantizan una rápida respuesta de los mandos y un trabajo ágil, lo que sitúa a Hiab Loglift en su propio nivel dentro del mundo de los sistemas de carga. Los modelos Hiab Loglift 25 IS han sido diseñados para la carga de troncos cortados pesados y troncos completos ligeros. Estas grúas tienen la potencia necesaria para una carga fiable día tras día y año tras año. El bastidor de patas estabilizadoras independiente permite el uso de patas estabilizadoras de mayor amplitud y distintas opciones de instalación.

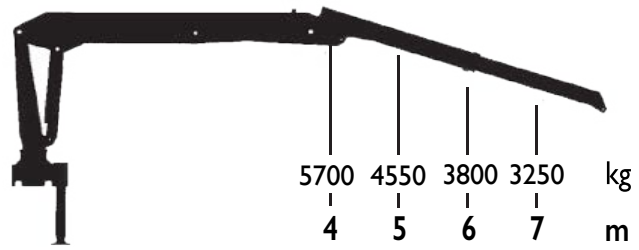
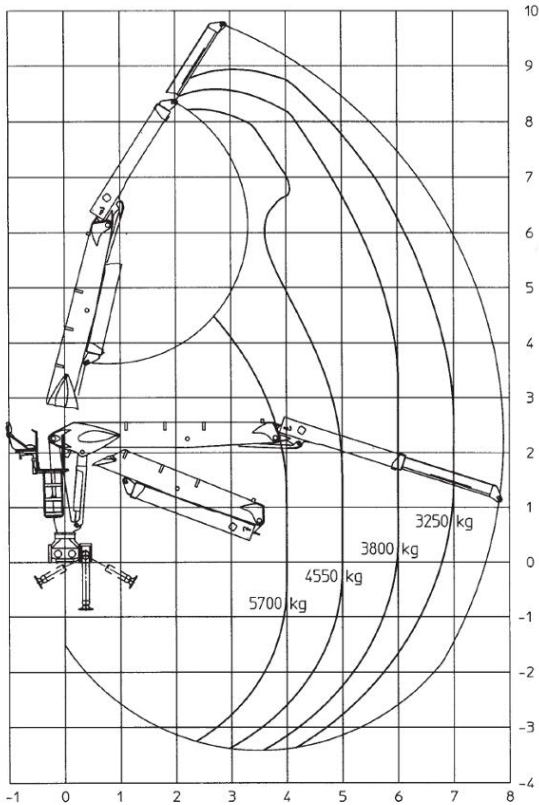
Especificaciones Técnicas

| | | |
|--|----------------------|-----|
| Capacidad | tm | 24 |
| Capacidad máxima neta de elevación | kNm | 229 |
| Máx. presión de trabajo del sistema hidráulico | MPa | 26 |
| Máximo alcance | m | 7,9 |
| Sistema de giro | Doble piñón y corona | |
| Ángulo de giro | ° | 415 |
| Torque bruto | kNm | 42 |

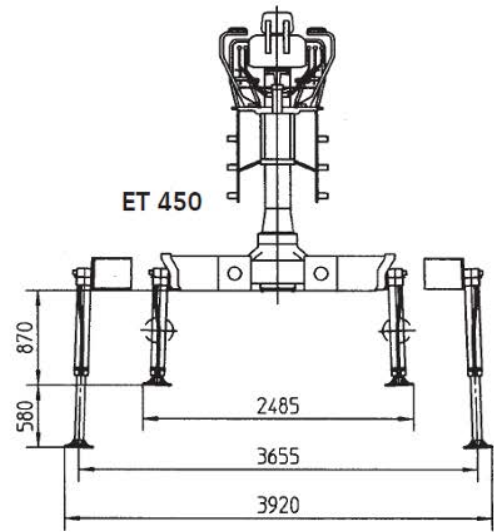
| | | |
|--|----|-------|
| Longitud del 1er brazo | mm | 4.000 |
| Longitud del 2do brazo | mm | 2.330 |
| Carrera de extensiones (1ra extensión) | mm | 1.650 |
| Peso de la grúa con estabilizadores | kg | 2.590 |
| Ancho de la grúa (con estabilizadores) | mm | 2.500 |
| Radio de giro | mm | 1.075 |
| Sistema eléctrico DC | V | 24 |



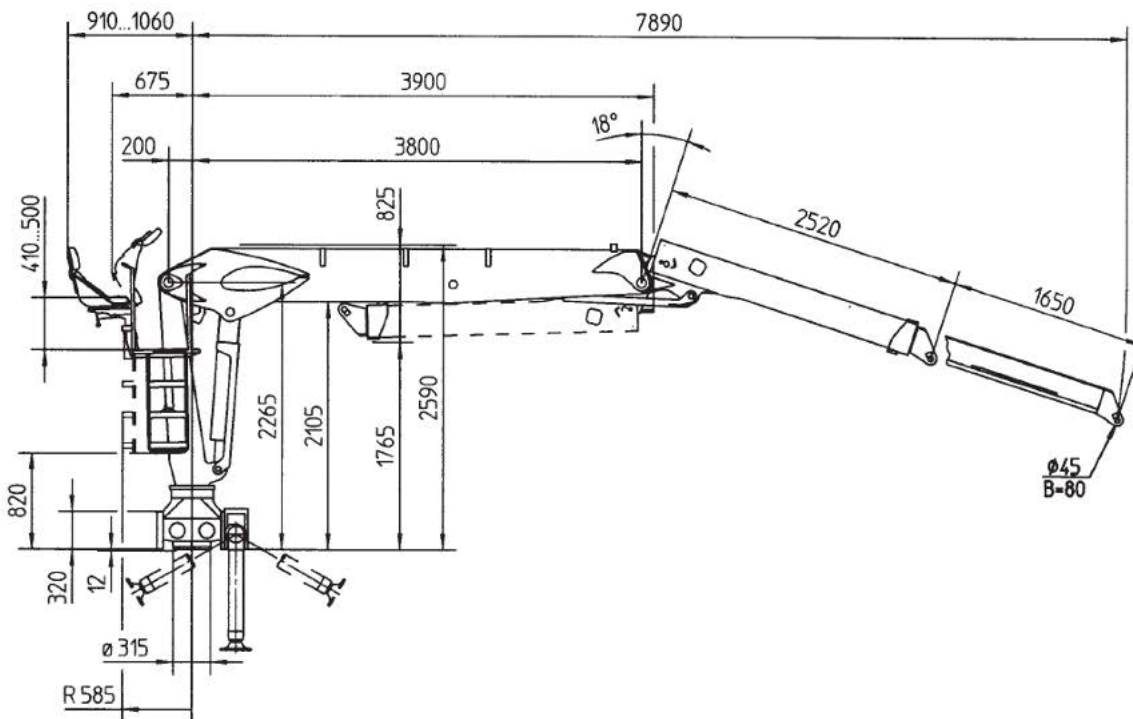
LOGLIFT 251S



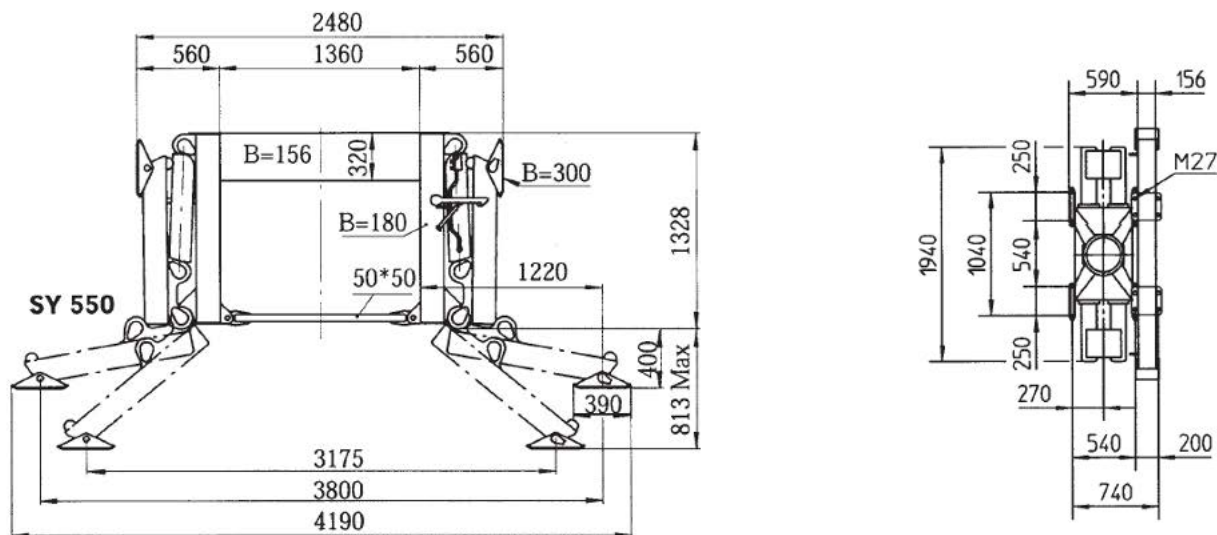
Dimensiones principales



Dimensiones principales



Dimensiones principales



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Pocisión de control a al izquierda

- › Asiento de control elevado confortable y ergonómico, girado 8° hacia la izquierda para una mejor vista del área de trabajo.
- › Asiento ajustable en dirección superior; inferior; anterior y/o posterior.
- › Escaleras de servicio por el lado de la columna (1er brazo).
- › Escalera de peldaños rectos y amplios con superficie antideslizante.
- › Incluye calentador y termostato con encendido/apagado, el cual asegura una temperatura constante.

2 Controles de palanca, 2 pedales

- › Sistema mecánico de control con 2 palancas de mano y 2 pedales.

Luces, 4 pcs (brazo 2, asiento 2) - Opcional

- › Luces halógenas para grúa con asiento elevado: 2 en asiento + 2 con protección en el segundo brazo.

Control mecánico con 3 funciones para estabilizadores

- › Con palancas y cables junto al asiento elevado.
- › Control de estabilizadores es también posible desde el asiento.

NORTHYDRAULIC RM253 4 Spools, control mecánico

- › Controlado mecánicamente.
- › Válvula de regulación presión máxima por cada sección.
- › Conexión en serie con el distribidor de la grúa.
- › 4 secciones de spool (3 necesarias para estabilizadores y el resto para manejar otras funciones)

Mangueras por dentro del segundo brazo

- › Brazo con 1 extensión.

Protección cilindro de 1er brazo (cilindro de elevación)

- › Protección del cilindro contra impactos y abolladuras.

VOAC HI70CF - Bomba fija

- › Controlada mecánicamente.
- › Distribuidor de centro abierto.
- › Para sistema de bomba de caudal fijo.

Circuito hidráulico

- › Sistema hidráulico para trabajar con bomba de caudal fijo.
- › Circuito hidráulico para segunda bomba (Opcional)
- › Mangueras que estén en área de riesgo para operador son fijadas con protecciones separadamente.
- › Filtro de alta presión para eliminar suciedad e impurezas del aceite hidráulico.

Tanque de aceite

| Pintura | Capacidad | Indicador de niveles | Respiradero de aire | Consolas de instalación |
|---------------|---------------|----------------------|---------------------|-------------------------|
| RAL 7021 Gris | 235/200 L | 254 mm | 3 µm | Varias |
| Volumen neto | Volumen bruto | Peso total | Tamaño h x a x l | Cap. filtro de retorno |
| 200 L | 240 L | 57 Kg | 690x825x665 mm | 10 µm - 280 l/min |

Kit I (acople, rotor GV 2AY y mangueras)

Acople para rotador de grúa + Rotador:

- Incluye mangueras y conectores desde la punta del brazo hasta el rotador.
- Enrutamiento de la manguera para mejor protección contra daños.

Acople para rotador Indexator

| Longitud | Conexión Superior | Conexión inferior |
|----------|-------------------|-------------------|
| 240 mm | ∅ 40 mm | ∅ 62 mm |

Rotador Indexator GV I21 Y

| Peso Total | Carga axial máxima | Carga axial máxima | Torque a 20 MPa | Hanger conector |
|------------|--------------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 57,2 Kg | 100 kN | 50 kN | 2200Nm | ∅ 62 mm |

Grapa T56 amarilla

| Material | Color | Área de cierre | Carga máxima | Presión de cierre |
|-----------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-------------------|
| Para madera | Amarilla | 0,50 m ² | 9000 Kg | 21,7 kN |
| Ancho max de apertura | Ancho mandíbula | Peso total | Manguera de la grapa | |
| 2010mm | 558 mm | 340 Kg | JIC X-Serie GV | |

Equipo de amarre Kit 8XM27-1000 (FS251S)

- Equipo de fijación para montar la grúa sobre el chasis del camión.