



# ETB22RT

Plataforma de brazo telescópica

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Eje delantero oscilante
- Dos velocidades de viaje
- 4 ruedas de dirección
- 4 ruedas motrices
- Rotación de 360° (continua)
- Eje motor especial integrado para máquinas para la construcción
- Controles proporcionales
- Control de dirección en joystick
- Lámpara intermitente
- Neumáticos antihuellas
- Claxon
- Cuentahoras
- Kit para ambientes extremos
- Alimentación de emergencia a 12V DC

## BATERÍA

- Batería de litio - sin mantenimiento
- Capacidad de las baterías: 80V/420Ah
- Monofásica y trifásica 220V y 380V
- Tiempo de carga de 0 a 100 % (horas)\*: 5,5

## CESTA

- Autonivelante
- Giratoria +/-90°
- Toma de corriente Schuko 16A/250V

## SEGURIDAD

- Sistema de habilitación de desplazamiento
- Sistema de sensores de carga en cesta
- Sistema de diagnóstico a bordo
- Sistema de bajada de emergencia
- Indicador de inclinación con alarma
- Protección antiplastamiento

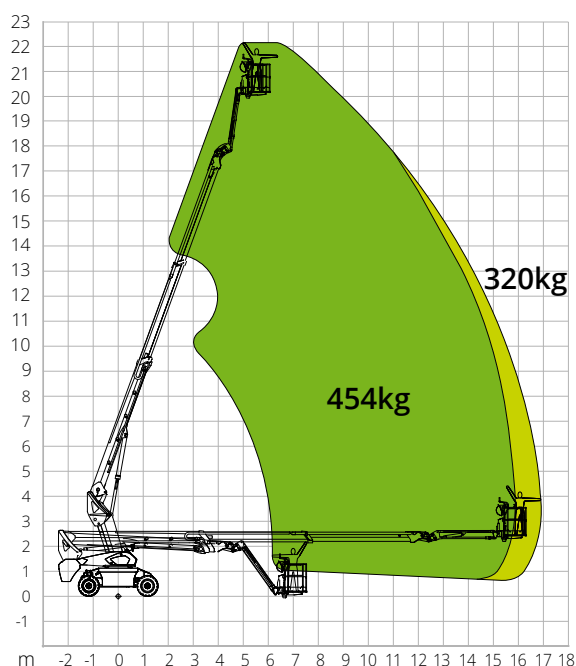


CONSTRUCCIÓN



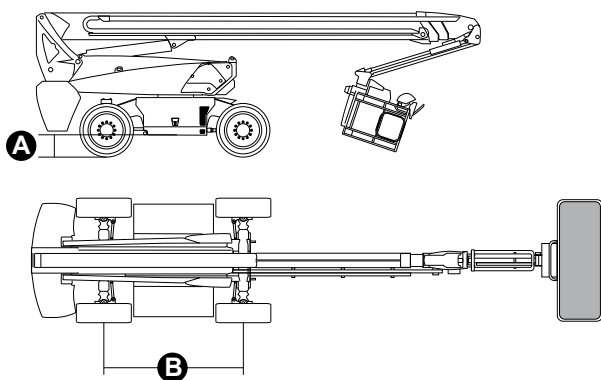
LOGÍSTICA

## DIAGRAMA DE CARGA



## DIMENSIONES

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Longitud de la plataforma (transporte)   | 7,25 m          |
| Anchura de la plataforma (transporte)    | 2,50 m          |
| Anchura de la plataforma (eje extendido) | -               |
| Anchura de la plataforma (eje retraído)  | -               |
| Altura de la plataforma (transporte)     | 2,70 m          |
| Distancia entre ejes                     | <b>B</b> 2,40 m |
| Distancia entre ejes (eje extendido)     | -               |
| Distancia entre ejes (eje retraído)      | -               |
| Distancia al suelo en voladizo           | 1,19 m          |
| Distancia al suelo                       | <b>A</b> 0,28 m |



### CUMPLIMIENTO NORMATIVO: EN 280-1, ANSI/SAIA A92.20

Los datos de este folleto se facilitan con fines informativos y están sujetos a cambios sin previo aviso. Las imágenes se presentan únicamente con fines ilustrativos; podrían no representar el producto exactamente.

## ETB22RT

### Datos técnicos

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Altura máx. de trabajo                | 22,60 m |
| Altura máx. de la cesta               | 20,60 m |
| Alcance máx.                          | 17,28 m |
| Radio de dirección (externo)          | 2,62 m  |
| Radio de giro (interior)              | 1,65 m  |
| Anchura de la cesta                   | 0,91 m  |
| Longitud de la cesta                  | 2,44 m  |
| Rotación de la cesta                  | 180°    |
| Tipo de plumín                        | Normal  |
| Longitud del plumín                   | 2,31 m  |
| Rotación vertical del plumín          | 135°    |
| Ángulo de movimiento del plumín       | -       |
| Sistema de alimentación de emergencia | 12V DC  |

### Prestaciones

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Capacidad máx. de carga de la plataforma | 300/454 kg |
| N.º máx. de ocupantes                    | 3          |
| Pendiente máx. superable (cerrada)       | 30%        |
| Pendiente máx. de trabajo                | X-5°/Y-5°  |
| Velocidad máx. del viento                | 12,5 m/s   |
| Velocidad (configuración cerrada)        | 6,0 km/h   |
| Velocidad (configuración de trabajo)     | 1,1 km/h   |
| Rotación de la torreta (continua)        | 360°       |

### Motor

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Potencia de conducción           | 54VAC/18kW   |
| Bomba del motor                  | -            |
| Capacidad del depósito de aceite | 165 l        |
| Transmisión                      | Hidrostática |

### Peso total

13200 kg

### Características específicas

|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Neumáticos                            | 315/55D20                            |
| Tipo de baterías                      | Batería de litio - sin mantenimiento |
| Capacidad de las baterías             | 80V/420Ah                            |
| Cargador                              | -                                    |
| Tipo de cargador                      | Monofásica y trifásica 220V y 380V   |
| Tiempo de carga de 0 a 100 % (horas)* | 5,5                                  |
| Motores de elevación                  | -                                    |

\*Cálculo teórico. El conteo depende de factores climáticos y de uso