



MECAPLUS

Fabricación de plataformas elevadoras

Mecaplús, S.L.
Torre del Catalán s/n
22535 Esplús - Huesca - España
Tel. +34 618 122 408
administracion@mecaplus.es
www.mecaplus.es

PLATAFORMA FULL ELECTRIC E-SL 17.2



ELECTRIC
ACTUATOR'S

REGENERATIVE

E-ACTUATOR



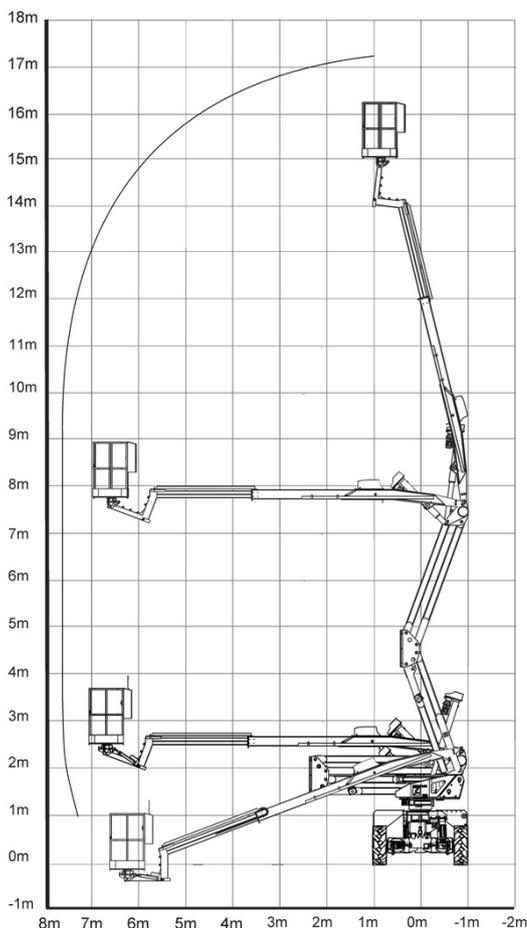
WWW.FULLELECTRICMECAPLUS.COM

Equipamiento de serie

- Pistones 100% eléctricos
- Sistema regenerativo de descenso
- Alarma de inclinación
- Ruedas macizas
- Todos los movimientos son simultáneos
- Movimientos proporcionales
- Freno negativo en las reductoras
- Cubierta de protección en los mandos de la cesta
- 230kg. en cesta sin restricciones
- Barra móvil de acceso
- Bloqueo diferencial automático
- Fácil acceso a todos los componentes de la máquina
- Cargador de baterías de alta frecuencia 380V
- Mando inalámbrico para conducción dentro y fuera de la cesta.



Para una carga y descarga de la máquina con total seguridad



MECAPLUS

Características

Altura de trabajo:	17,2 m
Longitud plegada:	6,2 m
Altura plegada:	2,25 m
Ancho:	2,2 m
Ruedas diámetro / ancho :	830mm/290mm
Peso:	6.600 kg
Peso máximo en cesta:	230 kg
Tamaño de cesta (2 pers.):	1,4 m x 0,7 m
Máximo alcance horizontal:	7,6 m
Rotación del brazo articulado:	350°
Inclinación eje transversal:	5°
Inclinación eje longitudinal:	5°
Gradeabilidad 2x4 / 4x4 :	30% / 40%
Sistema eléctrico :	48V
Baterías :	24 x 2V 625A/h
Rotación de la cesta :	+50°/-50°

Opciones

- Máquina conectada a Industria 4.0
- Tracción 4x4
- Color de la pintura
- Luces de trabajo 12V en cesta
- Toma de 220V en cesta
- Ruedas blancas

■ Sistema autonivelante I.A.D.R

Eje transversal 20° = 36% de desnivel
Eje longitudinal 15° = 26% de desnivel

Nivelación dinámica con el **brazo articulado en cualquier posición hasta 12m de altura.**

Proporciona una respuesta dinámica y controlada de los ejes de la máquina para evitar el efecto de tres ruedas, con el brazo articulado en cualquier posición hasta 12m de altura.

■ Sistema autonivelante ECO

Eje transversal 20° = 36% de desnivel
Eje longitudinal 15° = 26% de desnivel

Nivelación dinámica con el **brazo articulado en posición centrada hasta 8m de altura.**

Proporciona una respuesta controlada de la oscilación del eje de la dirección para evitar el efecto de tres ruedas, con el brazo en posición centrado hasta 8m de altura.