



# 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](http://www.mecaplus.es)

## PLATAFORMA ELEVADORA P16



[WWW.MECAPLUS.ES](http://WWW.MECAPLUS.ES)

## Equipamiento de serie

- Autopropulsada
- Matriculable
- Alarma de inclinación
- Mandos eléctricos en la cesta para pulsar con los pies
- Transmisión hidrostática con motorreductores
- Circuitos hidráulicos independientes
- Posibilidad de realizar hasta 3 movimientos simultáneamente
- Todas las conducciones por el interior de los brazos
- Acelerador manual
- Bandeja porta objetos en la cesta
- Fácil transporte
- Cuenta horas
- Batería de arranque de 12V-60 A
- Freno negativo incorporado en reductoras
- Eje delantero oscilante con bloqueo automático
- Control de los movimientos en base y cesta
- Fácil acceso a todos los componentes de la máquina
- Centralita de paro automático de motor por falta de aceite o exceso de temperatura
- Paro de emergencia desde la base de la plataforma y desde la cesta de trabajo
- Bloqueo diferencial automático

## Opciones

- Máquina conectada a Industria 4.0
- Tracción 4x4
- Color de la pintura
- Luces de trabajo 12V en cesta
- Ruedas macizas
- Ruedas traseras con orugas de goma
- Generador eléctrico de 220V con toma eléctrica en cesta
- Cesta para 2 personas
- Equipo neumático con cabezal de 520 l/min.

### Sistema autonivelante dinámico:

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



## Características

<b>Altura de trabajo:</b>	<b>16M</b>
<b>Longitud plegada:</b>	<b>5'10M</b>
<b>Altura plegada:</b>	<b>2'15M</b>
<b>Ancho:</b>	<b>2'21M</b>
<b>Ruedas:</b>	<b>10.0/18</b>
<b>Peso total con cesta 1 persona:</b>	<b>4.400KG</b>
<b>Peso total con cesta 2 personas:</b>	<b>5.700KG</b>
<b>Peso máximo en cesta (1 pers.):</b>	<b>120KG</b>
<b>Peso máximo en cesta (2 pers.):</b>	<b>200KG</b>
<b>Tamaño de cesta (1 pers.):</b>	<b>0,6 x 0,6M</b>
<b>Tamaño de cesta (2 pers.):</b>	<b>1,43 x 0,73M</b>
<b>Máximo alcance horizontal:</b>	<b>7M</b>
<b>Rotación del brazo articulado:</b>	<b>346°</b>
<b>Inclinación eje transversal:</b>	<b>20° / 36%</b>
<b>Inclinación eje longitudinal:</b>	<b>15° / 26%</b>
<b>Gradeabilidad 2x4 / 4x4 :</b>	<b>30% / 45%</b>

