

**PALFINGER**

## **P 220 AXE-E SMART PLUS**

**PLATAFORMA AÉREA  
ARTICULADA CON MÁXIMO  
RENDIMIENTO DE ALCANCE.  
PERFECTA PARA TRABAJAR  
EN ALTURA SUPERANDO  
OBSTÁCULOS ELEVADOS.**

**LIFETIME EXCELLENCE**



## PUNTOS FUERTES

- Plataforma aérea articulada de alto rendimiento, montada sobre camión de 3,5 t.
- La más compacta en su categoría.
- Mandos eléctricos multifuncionales (E) para mayor precisión, rapidez y comodidad de maniobra.
- Estabilización vertical con ejes extensibles hacia el frente para compensar mejor los desniveles y las pendientes del suelo.
- Articulación simple con gran alcance lateral.
- Plataforma con tres posibilidades de estabilización (PLUS) para cada condición de trabajo:
  - Dentro de los límites exteriores del vehículo: máxima compactidad en general para espacios reducidos.
  - Con ejes delanteros extendidos: para obtener el máximo rendimiento en trabajos en altura.
  - Estabilización parcial: para obtener el máximo rendimiento con dimensiones totales mínimas.

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema anticolidión cabina/brazo
- Cesta con rotación hidráulica 90° dcha. + 90° izq.
- Cuentahoras eléctrico (salpicadero del camión)
- Protector para brazo superior
- Inclínómetro con alarma acústica y luminosa en condiciones de trabajo en alturas
- Línea de aire/agua desde la torreta hasta la cesta
- 4 placas de apoyo para estabilizadores
- Predisposición para aislamiento
- Toma de 12 V en la cesta
- Toma de corriente 230 V / 16 A o 110 V / 16 A en la cesta
- Depósito de diésel de 40 l
- Pintura con proceso de cataforesis, con sistema KTL patentado por PALFINGER
- Pantalla de sección aérea centrada para el cierre de la pieza aérea














## ACCESORIOS PRINCIPALES

- Sistema anticolidión en carril contrario
- Cajón de plástico para herramientas bajo la plataforma
- Carenado de chasis
- Cesta de fibra de vidrio (reemplaza la cesta estándar de aluminio)
- Cierre automático de la parte aérea
- Electrobomba 230 V / 16 A o 110 V / 16 A con conexiones rápidas
- Mando a distancia con cable para uso de emergencia
- Aislamiento de 1000 V con cesta de fibra de vidrio
- Luz rotativa fija en la torreta
- Kit de cepillos en el brazo telescópico
- Barandillas plegables en dos lados, 200 mm de alto

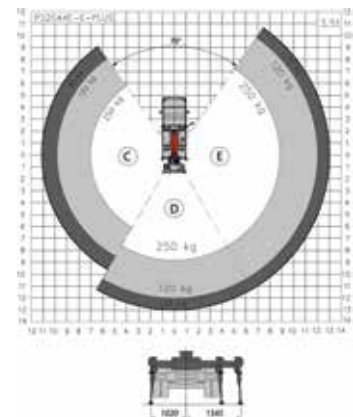
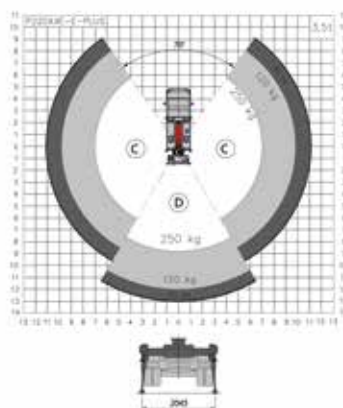
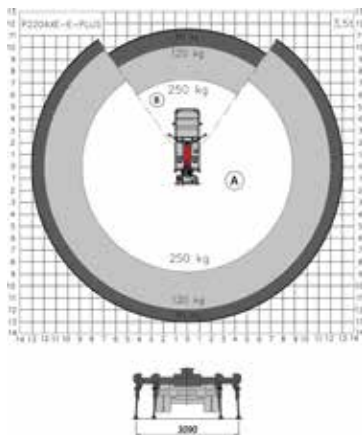
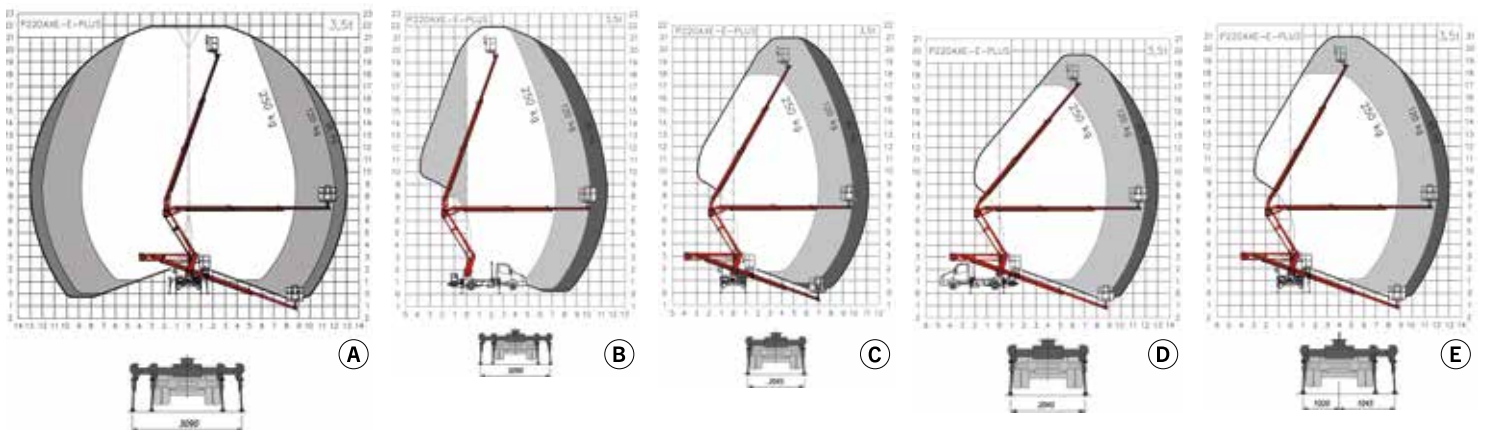
## DIMENSIONES



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Altura máxima de trabajo	21,9 m		Giro de la cesta	2x90°
	Altura máxima al suelo de la cesta	19,9 m		Dimensiones de la cesta	m 1,4 x 0,84 x 1,1 h
	Alcance máximo lateral	13,0 m		Capacidad de carga permitida en la cesta	250 kg - 230 kg VTR
	Ancho mínimo de estabilizadores	2,1 m		Estabilización	Vertical, con brazos hidráulicos delanteros extensibles
	Ancho máximo de estabilizadores	3,1 m		Masa máxima autorizada	3,5 t
	Ángulo de operación brazo principal	-20°/+70°			
	Rotación de la torreta	370°			

## ÁREA DE TRABAJO



Los pesos pueden variar según +/- 5%  
 Las especificaciones técnicas pueden variar según +/- 3%  
 \*230 kg por cesta en fibra de vidrio

**CONTACTO****PALFINGER PLATFORMS ITALY SRL**

Via Enrico De Nicola, 31  
41122 Modena (MO) - Italy  
TEL: +39 059 252426  
EMAIL: [info@palfingerplatformsitaly.it](mailto:info@palfingerplatformsitaly.it)

**KP-P220AXEPM1+ES**

Las unidades mostradas en el folleto podrían estar equipadas con accesorios opcionales y no siempre corresponden a la versión de serie. En la obra es necesario respetar la respectiva normativa nacional. Las dimensiones indicadas tienen solo un valor de carácter general. Con reserva respecto de modificaciones técnicas, errores y errores de traducción.