

INNOVACIÓN Y SEGURIDAD EN TRABAJOS EN ALTURA

La plataforma de elevación articulada R-3 es la solución ideal para tareas de mantenimiento y trabajos aéreos, ofreciendo movilidad, estabilidad y seguridad. Diseñada para operar en espacios reducidos, su estructura compacta y su doble fuente de energía la convierten en una herramienta versátil y eficiente.



CARACTERÍSTICAS DESTACADAS



DOBLE FUENTE DE ENERGÍA

Alimentación mediante corriente eléctrica 220V CA y motor naftero.



ROTACIÓN DE 360°

Permite trabajar con mayor flexibilidad evitando obstáculos.



SISTEMA DE SOPORTE HIDRÁULICO:

Cuatro patas automáticas garantizan una estabilidad superior en cualquier tipo de terreno.



CONTROL DUAL:

Operación desde la plataforma y el suelo, con panel de control de parada de emergencia en ambos controles.



DISEÑO COMPACTO Y LIGERO:

Ideal para espacios reducidos y fácilmente transportable.



BANCO DE TRABAJO ROTATIVO:

Mayor comodidad y accesibilidad para las tareas en altura.



ALTA RESISTENCIA AL VIENTO:

Diseño estructural reforzado para operar en condiciones climáticas adversas.



SEGURIDAD DE PRIMER NIVEL

VÁLVULA ANTI-EXPLOSIÓN:

Protege el sistema hidráulico en caso de ruptura de tubería.

VÁLVULA DE CONTROL DE PRESIÓN:

Regula la presión para un funcionamiento estable y seguro.

SISTEMA DE DESCENSO DE EMERGENCIA:

Permite bajar la plataforma en situaciones inesperadas.

BLOQUEO HIDRÁULICO AUTOMÁTICO:

Evita movimientos no deseados y mejora la seguridad operativa.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo: R-3
Altura máxima de trabajo: 14 m
Altura de elevación: 12 m
Capacidad de carga: 200 kg
Dimensiones de la plataforma: 1.2 x 0.7 x 1.1 m

Dimensiones totales: 5.85x1.5 x 2.2 m
Radio de trabajo: 6.5 m
Velocidad de elevación: 0.05 -0.09 m/s
Fuente de energía: Motor naftero + Motor eléctrico
Rotación de la pluma: 360°