



FRANCE ELEVATEUR 172 TBI

France Elevateur ha desarrollado el 172 TBI atendiendo las peticiones de los equipos de trabajo en alta tensión, teniendo en cuenta sus requisitos relacionados con los diferentes tipos de trabajo.

Por esta razón el 172 TBI no solo está diseñado para ser aislante, sino también es una herramienta integral que proporciona soluciones específicas en operaciones de trabajo en alta tensión.

Su diseño va más allá del hecho de estar aislado.

Aumente su seguridad:



Brazo totalmente aislado según normativa EN61057

Silicona resistente a la polución
Trabajando en el mismo potencial incluso bajo la lluvia
Olvídese de interferir con las líneas de alto voltaje gracias al diseño de su brazo



Plumín telescópico de carga multidireccional



Aumente su eficacia:



- Sus 12 mts de alcance horizontal facilita el estacionamiento del vehículo
- Sin necesidad de mover el vehículo para acceder a todos los puntos
- Limpieza del brazo aislante innecesaria antes del uso
- 2 operadores con el plumín de carga orientados siempre al trabajo
- Acceso desde el suelo en las cestas para un fácil mantenimiento



Aumente su polivalencia



- Homologado para trabajar con 3 métodos : distancia , contacto y potencial
- Plumín telescópico de carga y cestas orientables 360º
- Plumín telescópico de carga que gira 115º
- Taller mecánico opcional sobre el mismo camión



Aumente su rentabilidad:



- Los operadores además de aumentar su seguridad, ganan en promedio un 20% de tiempo en todos los trabajos



Características

- Estructura telescópica prolongada de un brazo pendular articulado sobre 135°
- Trabajo bajo tensión siguiendo los 3 métodos: distancia, potencial, contacto
- 2 estabilizadores articulados deslizantes delanteros+ 2 verticales posteriores
- Brazo aislado 100% según norma EN6105F
- Trabajo bajo la lluvia
- Tubo hueco aislante sellado y recubierto de silicona sin necesidad de limpieza antes de trabajar
- Control de la integridad del brazo continuo por presión bajo gas inerte
- Control de la tasa de humedad interna del brazo por desecante
- Silicona suave incluso en tiempo de congelación
- Plataforma de trabajo orientable 360°(2 cestas+ plumin telescópico de carga)
- 2 operadores y plumin de carag orientados siempre hacia el trabajo
- Sin restricción de aparcamiento baja las líneas de alta tensión
- Fácil acceso gracias a sus 12 mts de alcance horizontal
- Carga total de 265 kg en cesta + 200 kg el plumin de carga
- Limitador de carag tanto en las cestas como en el plumin
- Plumin de carag multidireccional hasta 200kg vertical 100kg lateral y 200kg en compresión y tracción



Especificaciones:

- Altura de trabajo: 17 mts/ 17,50 mts
- Altura pie plataforma: 15,50 mts
- Max. Capacidad carga cesta: 265 kg
- Alcance horizontal: 12 mts
- Rotación torre: 2X135°
- Brazo aislado pendular articulado : 135°
- Max. Pendiente lateral: 5%
- Max. Pendiente longitudinal: 15%
- Velocidad max. Viento: 90km/h
- Dimensiones cesta: 900 mm X 720 mm X 1120 mm
- Rotación plataforma: 2x180°
- Plumín de carga hidráulica:
 - capacidad vertical 200daN
 - capacidad lateral 100daN
 - Tracción compresión 200daN
 - Alcance 1630 mm
 - Articulado 115°
 - Mínimo PTAC 15000 kg



- Estabilizadores: 4

