



HIDROELEVADOR ALTEC

AM 55



| Descripción

Desempeño confiable para faenas de media tensión.

Hidroelevador articulado tipo overcenter, diseñado para mantención en redes energizadas de media tensión. Ofrece una **altura de trabajo de 18,4 metros**, con una **cesta simple para dos personas**, **giro hidráulico** y **winche** (malacate) para manipulación de materiales.

Su geometría overcenter permite **acceso lateral optimizado** y mayor **versatilidad operativa** en terreno. Construcción robusta con **componentes dieléctricos certificados**, ideal para faenas exigentes. Cumple con **norma ANSI 92.2**, garantizando **operación segura en entornos eléctricos regulados**.

Solución eficiente para contratistas eléctricos y utilities que priorizan alcance y seguridad.

| Características técnicas

- Equipo articulado Overcenter.
- Ambos brazos son alineados en forma paralela para tener una menor altura de traslado de 3,4 mts.
- Parada de emergencia en cesta.
- Joystick para operación ISO GRIP – aislado 40Kv.
- Control desde cesta y desde base del hidroelevador.
- 4 estabilizadores hidráulicos con sistema de bloqueo de seguridad interlock.
- Alarma sonora de estabilizadores
- Una cesta simple lateral para 2 operadores con capacidad 318 kg.
- Winche para carga de material articulación hidráulica y extensión manual (980 kg).
- Sistema de acoples para uso de herramientas hidráulicas en cesta.
- Aislación 69 Kv categoría B.
- Bomba eléctrica de emergencia para descenso.
- Sistema LATCH para fijación del brazo en descanso

| Especificaciones técnicas

ALTURA DEL TRABAJO	ALCANCE MÁX LATERAL	AISLACIÓN ELÉCTRICA	CHASIS	BOMBA DE EMERGENCIA
18,4 mt	14,5 mt	69 K v	Desde 18 toneladas PBV	Eléctrica
TIPO DE ARTICULACIÓN	ALTURA DE TRASLADO			
Overcenter	3.4 metros			

| Incluye

- Manuales de operación y mantención.
- Prueba dieléctrica.
- Prueba de estabilidad.
- Sistema de joystick ISOGRIP para operación de cesta.
- Carrocería liniera o minera
- Entrega técnica para operadores en Pesco.

| Diagrama de trabajo

