



**UTI/UTN3424**  
**UTI/UTN3827**

**SKYTRACKER**

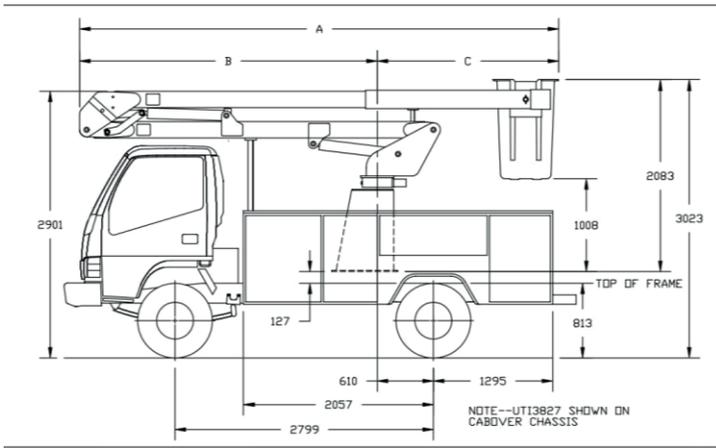


- El accionamiento de la rotación es un engranaje helicoidal que actúa sobre un engrane balero.
- Los brazos son de acero ligero de alta resistencia, con aislamiento de fibra de vidrio a 46KV.
- Tecnología, innovación servicio y funcionalidad.



**Eje Central Lázaro Cárdenas No.13 Col. Centro**  
**C.P. 06050 A. Cuauhtémoc, CDMX**

# RMX LIFT MODELOS SKYTRACKER



## Dimensiones / Capacidades

	UTI/N3424	UTI/N3827
Alcance horizontal	23 ft (7.01m)	27 ft (8.23m)"
Altura al fondo de la canastilla'	29 ft 8 in (9.04m)	33 ft 8 in (10.25m)'
Altura de trabajo'	34 ft 8 in (10.56m)	38 ft 8 in (11.78m)°
Altura de transporte'	10 ft 3 in (3.12m)	10 ft 3 in (3.12m)
Articulación del brazo superior	180°	Relativos al brazo inferior
Articulación del brazo inferior	-8° a 93°	
Capacidad de carga de la canastilla	300 lbs (136kg)	
Espacio de aislamiento estándar es de 42 in (1.07m)		
Probado y clasificado para categoría C 46KV e inferior para ANSI A92.2-2001		
Satisface y supera la Norma ANSI A 92.2 2001 y OSHA.		

' Basado en 36 in (0.91m) altura de chasis

' Añadir 7 in (.18m) con el sistema de aislamiento del chasis.

## Especificaciones del chasis

	UTI/N3424	UTI/N3827
Peso bruto vehicular	10100 lbs	14500 lbs
Eje delantero	4000 lbs	5000 lbs
Eje trasero	7500 lbs	11000 lbs
Sección del modulo del bastidor	5.4 in'	6.5 in'
RBM del bastidor	195k in lbs	234k in lbs
Peso aproximado para estabilidad	7100 lbs	10000 lbs

## Especificaciones mecánicas

Rotación continua e irrestricta

El accionamiento de la rotación es un engranaje helicoidal que actúa sobre un engrane balero.

Controles inferiores tipo palanca sobrepuesto a mandos superiores.

Paro de emergencia.

Sistema de nivelación de canastilla automática con volteo manual o hidráulico.

Válvulas de seguridad integrales a cilindros.

Pernos del brazo de alta resistencia engrasables.

Los brazos son de acero ligero de alta resistencia.

Pedestal tipo estándar con tanque de aceite.

Color estándar blanco.

Además de seguridad para el operador.

## Especificaciones hidráulicas

Presión de trabajo UTI/N3424	1800 PSI (127kg/cm")
Presión de trabajo UTI/N3827	2200 PSI (155kg/cm*)
Capacidad del depósito con mirilla	10 Gal (381)
Filtro de succión	100 Mesh
Filtro de línea de retorno con derivación	10 Micron

## Equipo opcional

Canastilla con escalón o puerta

Sección de fibra de vidrio extendida para un espacio de aislamiento de 78 pulgadas (2,0 m)

Sistema de aislamiento del chasis en UTI3827

Rotación continua y sin restricciones de la pluma

Volteo de canastilla manual o hidráulico

Sistema de accionamiento eléctrico/hidráulico "EHM"

Sistema hidráulico dual DPM

Descenso de emergencia

Pedestal de montaje en puente y depósito remoto

Herramientas hidráulicas en los controles superiores o inferiores

Controles superiores tipo palanca

Estabilizadores

Barra de torsión

