

## EQUIPO FUTURO 3D DE 12 TONELADAS

Unidad **FUTURO 3D** de 12 toneladas de capacidad. Totalmente hidráulica. Para arrastre y salvamento de un automóvil de tipo "B". Para instalarse en vehículos con las siguientes características:

PBV	MINIMO	MAXIMO	D.C.E	MIN CABINA CONV	MIN CABINA ABATIBLE	TRANSMISION
PESO BRUTO VEHICULAR	23,000 LBS		DISTANCIA ENTRE CABINA Y EJE TRASERO			MANUAL

### COMPONENTES DEL EQUIPO:

Carrocería fabricada en acero de alta resistencia y capacidad a la torsión con diseño aerodinámico, piso antiderrapante  
Amplias cajuelas en laterales de la unidad iluminada al interior con tecnología led  
Base protectora de cabina tipo lámina

### SISTEMA HIDRAULICO:

(PTO) Toma de fuerza de activador neumático  
Bomba hidráulica y Kit de mangueras para el sistema hidráulico.  
Pluma de rescate tipo recovery con extensión  
Dos pistones hidráulicos para elevación de pluma con válvula de seguridad  
Un pistón hidráulico para extensión de pluma  
Dos malacates (winch) hidráulicos de 12,000 lb (5,443 Kg).  
Sistema destorcedor de cable con liberador neumático  
Dos cables de acero (estrobo) de 7/16 x 40 m. con gancho.  
Banco de válvulas de 8 vías.  
Válvulas de seguridad hidráulica en los pistones de elevación de la pluma y Under lift.  
Under Lift hidráulico de 9,000 lb. (4,082 kg) De capacidad.  
Controles de mando iluminados con led (uno en cada costado de la unidad)  
Tanque de aceite con filtro de retorno integrado  
Sistema de estabilizadores traseros con bases removibles

### SISTEMA ELECTRICO:

Torreta de ultima generación led  
Luces reglamentarias de leds, (STOP – CUARTO - DIRECCIONALES)  
4 faros de trabajo en led, posicionados, 2 en base de protectora de cabina y 2 en Under lift.  
Alarma de reversa  
Panel switch en cabina control de torreta y faros  
Receptor conector hembra de luces auxiliares.

### ACCESORIOS DE TRABAJO:

2 Cadenas de 5/16 con gancho "J" cortos en un extremo,  
2 Cinturones y 2 matracas para el amarre de los vehículos al Wheel Lift. (STRAPS)  
Bases secciones para elementos "L" y elementos "L" para enganche de las ruedas  
3 juegos de horquillas para el levante por los ejes  
Manual de operación y mantenimiento.

## ASPECTOS MODIFICABLES “PERSONALIZACION” ADICIONAL

- **BASE DE TORRETA**  
\*\*\* PAILON TUBULAR
- **TORRETA BALIZA**  
\*\*\* LINEA CODE 3  
\*\*\* LINEA FEDERAL SIGNAL  
\*\*\* LINEA FENIEX

## ACCESORIOS OPCIONALES ADICIONALES:

- BARRERA FRONTAL PERSONALIZADA CON ILUMINACION LED AL INTERIOR
- ILUMINACION LED TIPO FLASHER
- EXTINTOR ABC
- ROTULACION DE EQUIPO
- DOLLY AUTOCARGABLE
- TIRON DE USO MEDIUM
- LUCES IMANTADAS
- PATESCAS

## GARANTÍA

Otorgamos una garantía contra cualquier defecto de fabricación y/o mano de obra ó materiales, por un periodo de..... **1 año ó 60,000 kms.**

*Solo opera bajo condiciones de uso normal.*

*Para efectos de vehículos usados, recomendamos revisar el estado de su transmisión de velocidades, motor, batería, etc. ya que es esencial para la instalación de nuestro equipo, en caso contrario no nos hacemos responsables del mal funcionamiento del equipo instalado por estas causas.*

FABRICANTE AUTORIZADO POR

**SCT**

SECRETARÍA DE  
COMUNICACIONES  
Y TRANSPORTES



VIDEO REFERENCIAL.

<https://www.youtube.com/watch?v=pEIBJ6Z9fvo&t=3s>

IMAGENES REFERENCIALES



Av. Solidaridad Iberoamericana #2853-A, Las Pintitas. El Salto Jalisco, México.

TEL: (33) 36 95 39 36 WhatsApp (33) 16 58 18 35

Insta / Face: GrupoIndustrialDuran - Twitter: @duranindustrias



[www.gruasarticuladas.com](http://www.gruasarticuladas.com)