

77R

EVOLUTION



Tecno Rampa

TR EVOLUTION

Tecnorampa es la solución a los problemas de espacio, ideal para condominios y estacionamientos. Nuestras rampas cuentan con un diseño estético e innovador que facilitan el acceso y la operación de vehículos. Están diseñadas para operar en condiciones que contemplan las inclemencias del tiempo y uso constante.



Fijación:
Taquetes
expansivos

DETALLES TÉCNICOS



Voltaje **110 / 220**
Volts AC



Operación
Electrohidráulica



Seguros
Electromecánicos



Velocidad mín.
de recorrido
30 seg.



Altura de
seguros
1.35m

LBS





Dimensiones

OPTIMIZACIÓN DE ESPACIOS



DESCRIPCIÓN

A | **2.55 m**
Exterior de columnas

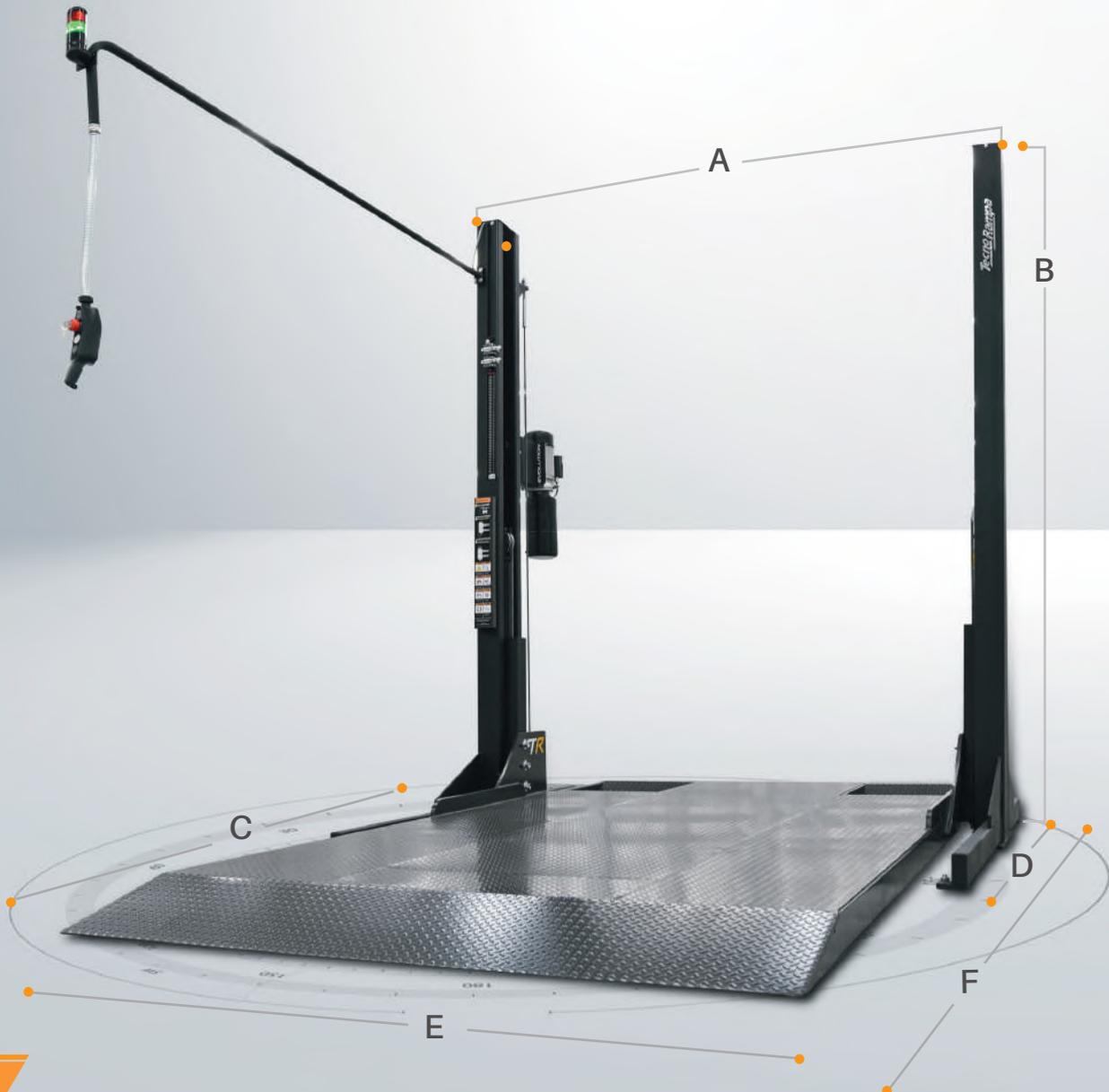
C | **3.75 m**
Largo de plataforma

E | **2.10 m**
Ancho de plataformas

B | **3.07 m**
Altura de columnas

D | **2.25 m**
Largo de base

F | **5.00 m**
Claro





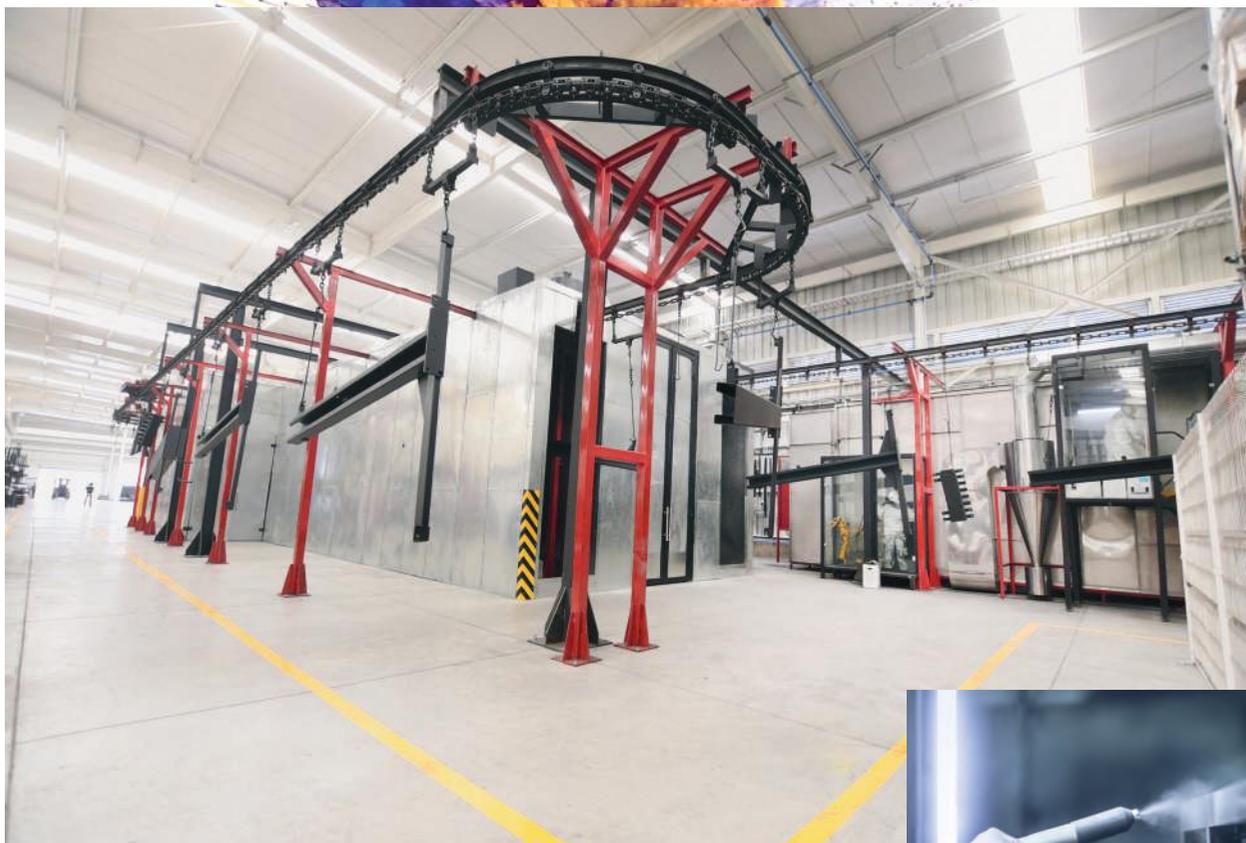
TR colors



TR Colors®
Painted By TECHNO RAMPA

PINTURA ELECTROSTÁTICA CERTIFICADA

La línea TR Colors permite personalizar su rampa adaptándose a diferentes gustos y preferencias así como diseños arquitectónicos.



PINTURA ELECTROSTÁTICA CERTIFICADA



Fabricada con material orgánico.



Amigable con el medio ambiente.

1

Mejores colores, resistencia, flexibilidad y acabados superiores.



Seguridad total

LOS MEJORES ADITAMENTOS DE SEGURIDAD



DOBLE INTERRUPTOR DE SEGURIDAD Y REGLETA DE CALIBRACION

IP 65

CABLEADO CERTIFICADO

SEGURO ESCALONADO ANTICAIDA



SEGURO ESCALONADO ANTICAIDA

Cuenta con accionamiento de seguridad cada 2 pulgadas.



CABLES CERTIFICADOS

Cableado de alta resistencia con capacidad superior a 22 toneladas.

DOBLE INTERRUPTOR DE SEGURIDAD Y REGLETA DE CALIBRACION

Permite la perfecta alineación y nivel de parada de la plataforma de acuerdo al requerimiento de cada cliente, además de ser doblemente segura y contar con IP 66.

IP 65

Hecho en Italia





Máxima apertura

MAYOR ESPACIO DE ACCESO

TR
EVOLUTION



Renovamos la distribución de nuestro sistema estructural, liberando el espacio frontal de la rampa y obteniendo un área mayor para la apertura de puertas.



Instalación



REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN



FIRME CIMENTACIÓN

Para la correcta instalación del equipo, es necesario utilizar concreto con resistencia de $f'c=250 \text{ kg/cm}^2$ y una base de 15cm de espesor armada con malla electrosoldada 6.6.10.10

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

Voltaje

 **110 / 220**
Volts AC

Corriente

 **35 Amp**

Cableado

 **10 Awg** ^{1), 2)}

¹⁾ 8 AWG distancias hasta 10m

²⁾ 6 AWG distancias hasta 15m

RECOMENDACIONES

- ◆ Para distancias superiores a 15m, salida de 110 VAC y 37 Amp de consumo.
- ◆ Cada 2 rampas instalar un break de 30 Amp.



Alturas mínimas

ADAPTACIÓN PERFECTA



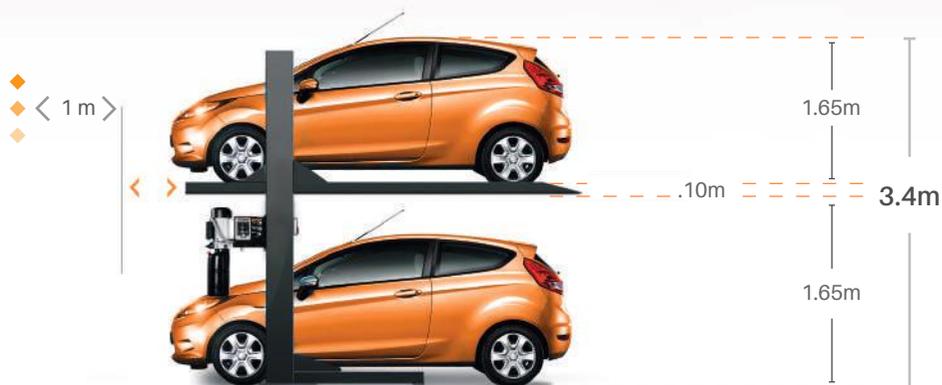
CAMIONETA
CAMIONETA
4.3M

Cuatro punto tres metros



AUTOMÓVIL
CAMIONETA
3.85M

Tres punto ochenta y cinco metros



AUTOMÓVIL
AUTOMÓVIL
3.4M

Tres punto cuatro metros

*NOTA: Estas medidas son estimadas con un grado de confiabilidad del 84% las alturas pueden variar de acuerdo al modelo del vehículo.



Alta resistencia a la intemperie

SOPORTA INUNDACIONES

Aplicamos lo último en tecnología IP que garantiza un alto índice de protección a la intemperie, resguardando todos y cada uno de sus componentes, protegiéndolos de ambientes agresivos brindando mayor nivel de seguridad.

A | SEMÁFORO DE OPERACIÓN

IP 66

B | BOTONERA DE OPERACIÓN

IP 65

C | MICRO DE SEGURIDAD

IP 66

D | DISTRIBUIDOR CENTRAL

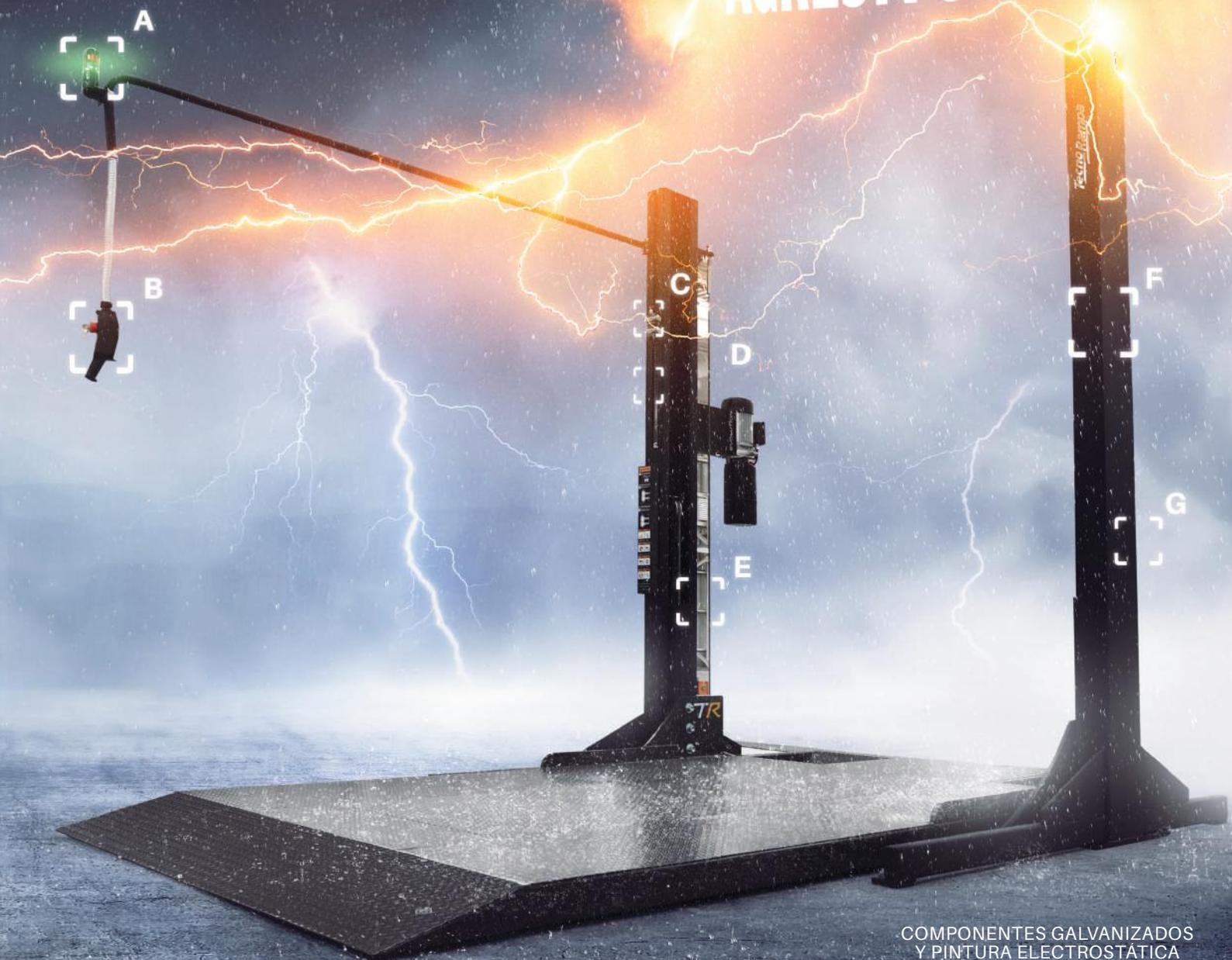
E | SENSOR ULTRASÓNICO (COMPONENTE OPCIONAL)

IP 67

F | SEGURO ESCALONADO ANTICAÍDAS

G | CILINDROS HIDRÁULICOS

PROTEGIDO CONTRA AMBIENTES AGRESIVOS



COMPONENTES GALVANIZADOS
Y PINTURA ELECTROSTÁTICA



Distribuidor central

ACCESORIOS DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA, ENSAMBLADOS EN MÉXICO

Unidad central: Su función es controlar la operación del equipo y los sistemas de seguridad.

Corriente

UNIDAD HIDRÁULICA

Caballos de fuerza

2hp / 3hp

Velocidad mín. de levante

48s / 30s

Alimentación eléctrica

110 vca / 220 vca

Componente
hecho en Italia

Núm. de fases Neutro y tierra
física

1 / 2

Ampers de consumo

18.5 / 16

Watts de consumo

1.5kW / 2.25kW

Aceite ISO 68Z zt, válvula lift en aluminio y puertos NPT

CAJA DE CONTROL

Protección hermética para intemperie
Tapa transparente de policarbonato

Break ⚡

20 amp para 3hp

25 amp para 2hp

Cuenta con la opción de actualizar el equipo con accesorios de última tecnología.





Componentes de operación

ACCESORIOS DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA



SEMÁFORO CONVENCIONAL: Indica el estatus actual del equipo. la luz roja señala el movimiento de la plataforma, mientras que la luz verde anuncia que la rampa está lista para usarse.

IP 63

Hecho en Italia



BOTONERA DE OPERACIÓN Y PARO DE EMERGENCIA CON LLAVE

Cableado eléctrico protegido con carcasa metálica y guardas de seguridad.



IP 63

Hecho en Italia



Servicios integrales

ATENCIÓN A CLIENTES LAS 24 HRS.

Lada sin costo: **800 8380 850**
800 6230 332

- ◆ Trato personalizado por técnicos 100% calificados.
- ◆ Levantamiento en sitio.
- ◆ Guías mecánicas personalizadas.
- ◆ Capacitación de operación y mantenimiento a su personal.
- ◆ Curso de certificación directo en fábrica sin costo adicional.
- ◆ Existencia de refacciones.
- ◆ Unidades de servicio las 24 hrs.
- ◆ Trazo de planos en AutoCAD y sembrado de rampas.





Nuestra empresa

SOLUCIONES INTEGRALES

EMPRESA LÍDER Y CERTIFICADA para la fabricación de equipos electrohidráulicos competitivos a nivel mundial. Nos distinguimos por brindar soluciones integrales que mejoren la calidad de vida de nuestros clientes.

Somos autosuficientes en nuestros procesos de producción, pues orgullosamente manufacturamos la mayor parte de los componentes estructurales que integran nuestros productos garantizando la más alta calidad, seguridad y confort en cada uno de ellos.



Certificados



Decide with Confidence



UND. LAB. INC CLFD
ANSI/NF 61 - 1999 6R21
MAX USE TEMP 30 C





Nuestros clientes



Importantes y reconocidas marcas han depositado su confianza en Tecnorampa. Orgullosamente somos proveedores de grandes empresas con presencia en toda la República Mexicana.

Cobertura

REALIZAMOS ENTREGAS EN TODA LA REPÚBLICA

Más de 45,000 equipos fabricados e instalados son garantía de clientes satisfechos por la calidad en nuestro servicio y producción.

Nos respaldan más de 30 años de experiencia y compromiso que nos distinguen como una empresa exitosa, líder en toda la República Mexicana.



TR
EVOLUTION

MÁS DE 45,000
RAMPAS INSTALADAS
EN TODA LA REPÚBLICA,
CENTROAMÉRICA Y NORTEAMÉRICA



EMPRESA **100% MEXICANA** LÍDER EN
FABRICACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE RAMPAS.

Con presencia en Estados como Baja California, Monterrey, Campeche, Zacatecas, Durango, Guerrero, Aguascalientes, Veracruz, Querétaro, Chiapas, Tabasco, Jalisco, Quintana Roo y el Distrito Federal.



Rampas instaladas



Equipos instalados

más de 45,000

rampas instaladas
En toda la república,
centroamerica y norteamerica

**Lider nacional
en fabricación,
instalación y
distribución de
elevadores para
autos**



TecnoRampa®

TR
EVOLUTION

TecnoRampa[®]

Lada sin costo:

800 6230 332 - // 800 8380 850

Carretera Federal México - Querétaro Dirección
hacia Oro. km 176 + 500 El Sauz Pedro Escobedo.