

dama

EQUIPAMIENTO

# INDICE



## DESMONTADORAS DE NEUMÁTICOS

- DM189HPD - Desmontadora Automática Profesional
- DM185TID - Desmontadora Automática con Tanque Inflador
- DM185D - Desmontadora Automática
- DM190 - Desmontadora Semi-Automática

4



## EQUILIBRADORAS DE RUEDAS

- DMB910 - Equilibradora Electrónica
- DMB67 - Equilibradora Automática
- DMB68 - Equilibradora Automática Palpador Externo
- DMB76 - Equilibradora Automática Pantalla TFT
- DMB460 - Equilibradora Semi-Industrial

8



## DESMONTADORAS INDUSTRIALES DE NEUMÁTICOS

- DM588 - Semiautomática 26"
- DM589 - Automática 42"/52"
- DM590 - Automática 46"/56"

13

## ACCESORIOS DE DESMONTADORAS

16

## ACCESORIOS DE EQUILIBRADORAS

17

## ALINEADORES

- DMA3D2000
- DMACCD1000

18



## COMPARATIVA MAQUINARIA

20

## ELEVADORES DE 2 COLUMNAS

22

- DM3.5T\_ECO
- DM4.0T/2
- DM4.0T
- DM4.0T/SB
- DM5.0T/SBH
- DM6.0T/SBH
- DM3.0P



## ELEVADORES DE 4 COLUMNAS

29

- DM450



## ELEVADORES DE TIJERA

30

- DM3.0MV
- DM3.0
- DM3.0S
- DM4.5MSI2H
- DM5.5MSI2H



## ACCESORIOS DE ELEVADORES

35

## ELEVADORES MÓVILES

36

- DM2.7T
- DM1.36L
- DM2.5Y



## ELEVADORES DE MOTOCICLETA

39

- DM1.0M
- TRE64501





# Desmontadora Automática

## DM189HPD/S

Tanque Inflador / Uña automática



**NUEVO**



### Dotación estándar:

- Leverless hook - Uña automática para uso sin palanca
- Columna Abatible
- Filtro regulador aire / aceite
- Pistola de inflado (con manómetro)
- Depósito de aire para inflado **TUBELESS**
- Leva para desmontaje de neumático
- Cubo para jabón
- Protecciones de plástico para la uña desmontadora / garras
- Pedales redondeados antiatrapamiento
- 2 posiciones de pala destalonadora
- 2 posiciones para anchura de llanta en brazo de destalonar
- Versión **400V / 3Ph** incluye motor de **2 velocidades**

### DM189HPD

- Disponible sin uña automática (Leverless Hook)

### Datos Técnicos:

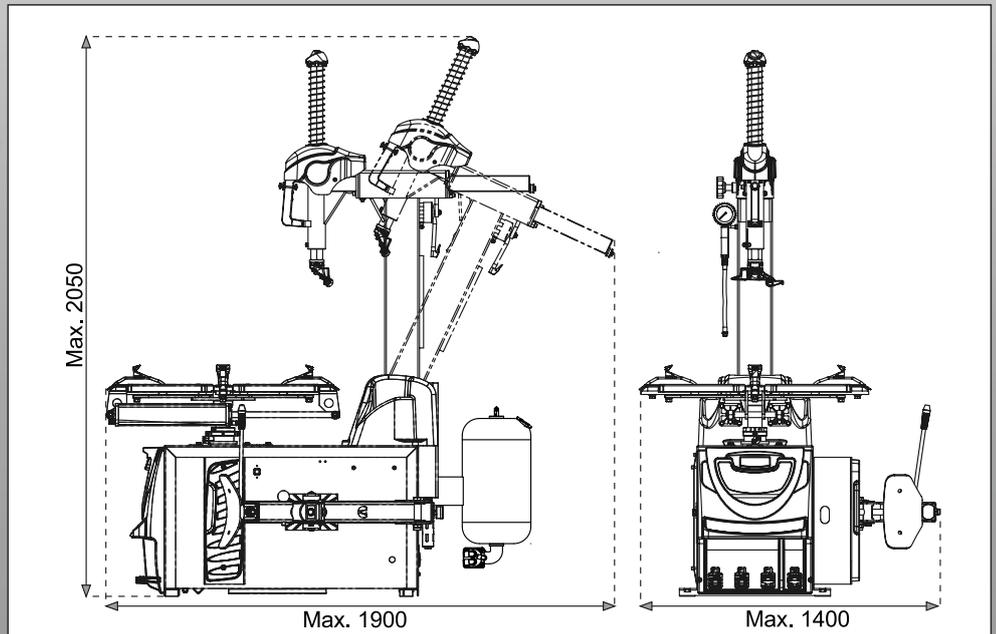
Ancho de ruedas:	3"-15"
Ruedas (desde el interior):	13"-26"
Ruedas (desde el exterior):	11"-24"
Diámetro máx. de rueda:	110cm
Alimentación:	400V/3ph/0.85KW-1.1KW/50Hz 230V/1ph/1.1KW/50Hz
Presión neumática de trabajo:	8 -10bar
Fuerza de destalonado:	3200kg
Rotación:	6.5 - 13rpm
Todo tipo neumáticos:	Run-flat - Perfil bajo - Motos
Peso neto:	283Kg



Equipada con tanque inflador



AA390H - Brazo de ayuda  
Opcional - (Ver página de accesorios)  
Para Run Flat y perfil bajo



# Desmontadora Automática DM185TID

Tanque Inflador



### Dotación estándar:

- Columna abatible
- Filtro regulador aire / aceite
- Pistola de inflado (con manómetro)
- Depósito de aire para inflado **TUBELESS**
- Leva para desmontaje de neumático
- Cubo para jabón
- Protecciones de plástico para la uña desmontadora / garras
- Pedales redondeados antiatrapamiento
- 2 posiciones de pala destalonadora
- Versión 400V / 3Ph incluye motor de 2 velocidades

### Datos Técnicos:

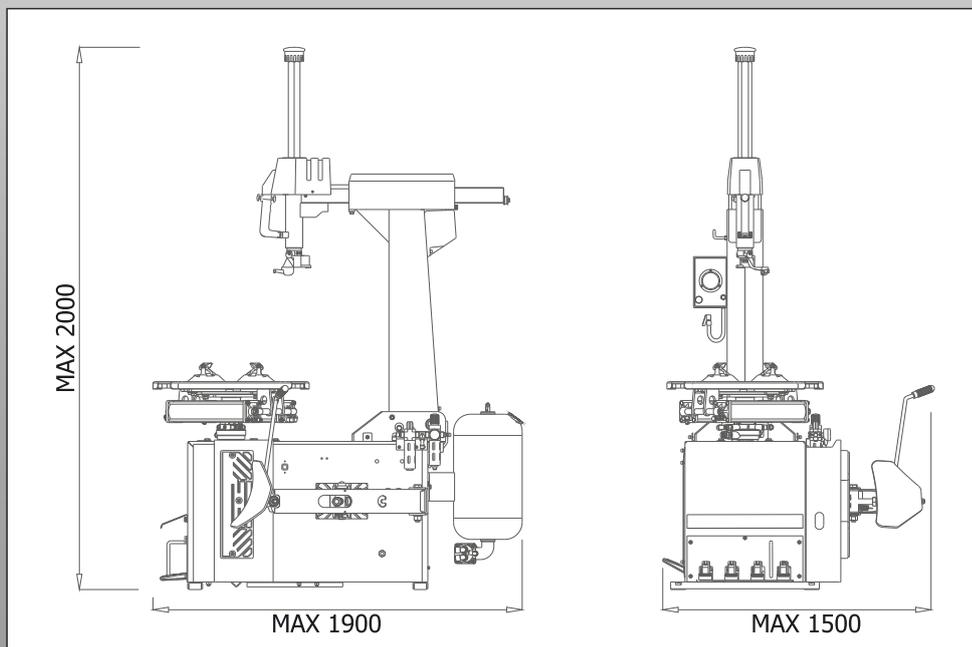
Ancho de ruedas:	<b>3"-12"</b>
Ruedas (desde el interior):	<b>14"-25"</b>
Ruedas (desde el exterior):	<b>12"-22"</b>
Alimentación:	<b>400V/3ph/0.75KW/50Hz</b> <b>230V/1ph/1.1KW/50Hz</b>
Presión neumática de trabajo:	<b>8 -10bar</b>
Fuerza de destalonado:	<b>3200kg</b>
Todo tipo neumáticos:	<b>Run-flat - Perfil bajo</b> <b>Ruedas de moto</b>



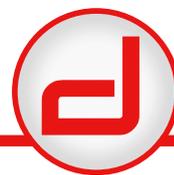
Equipada con tanque inflador



**AA320 - Brazo de ayuda**  
**Opcional - (Ver página de accesorios)**  
Para Run Flat y perfil bajo



# Desmontadora Automática DM185D



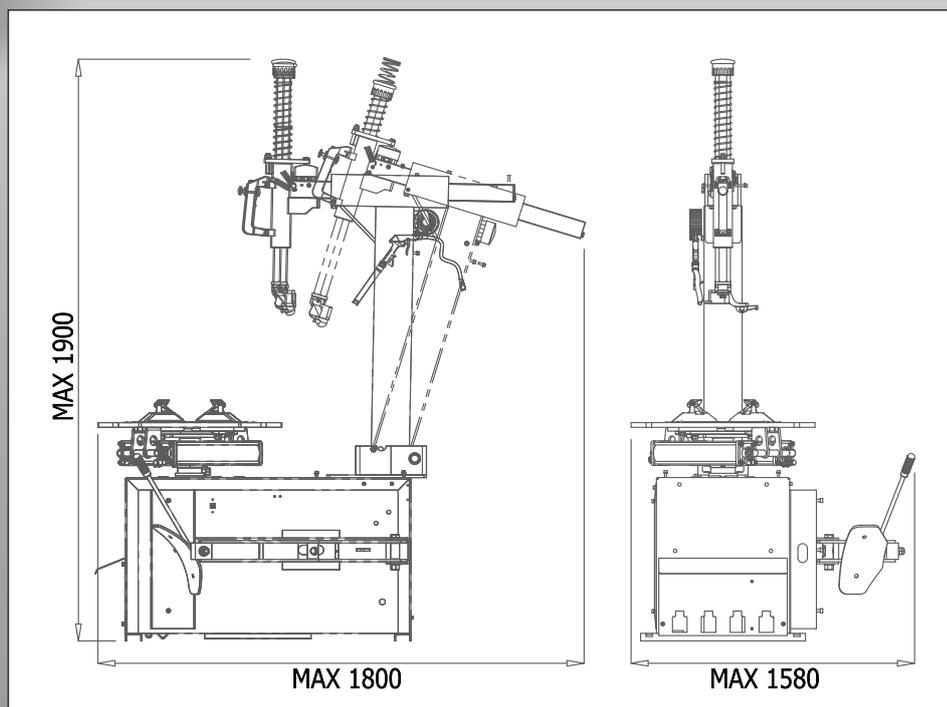
AA320D - Brazo de ayuda  
Opcional - (Ver página de accesorios)  
Para Run Flat y perfil bajo

## Dotación estándar:

- Columna Abatible
- Filtro regulador aire / aceite
- Pistola de inflado (con manómetro)
- Leva para desmontaje de neumático
- Cubo para jabón
- Protecciones de plástico para la uña desmontadora / garras
- Dimensiones reducidas
- Pedales redondeados antiatrapamiento

## Datos Técnicos:

Ancho de rueda:	3"-12"
Ruedas (desde el interior):	12"-23"
Ruedas (desde el exterior):	10"-20"
Alimentación:	400V/3ph/0.75KW/50Hz 230V/1ph/1.1KW/50Hz
Presión neumática de trabajo:	8 -10bar
Fuerza de destalonado:	2600kg
Todo tipo neumáticos:	Run-flat - Perfil bajo Ruedas de moto



# Desmontadora Semi-Automática DM190

Brazo de Bandera

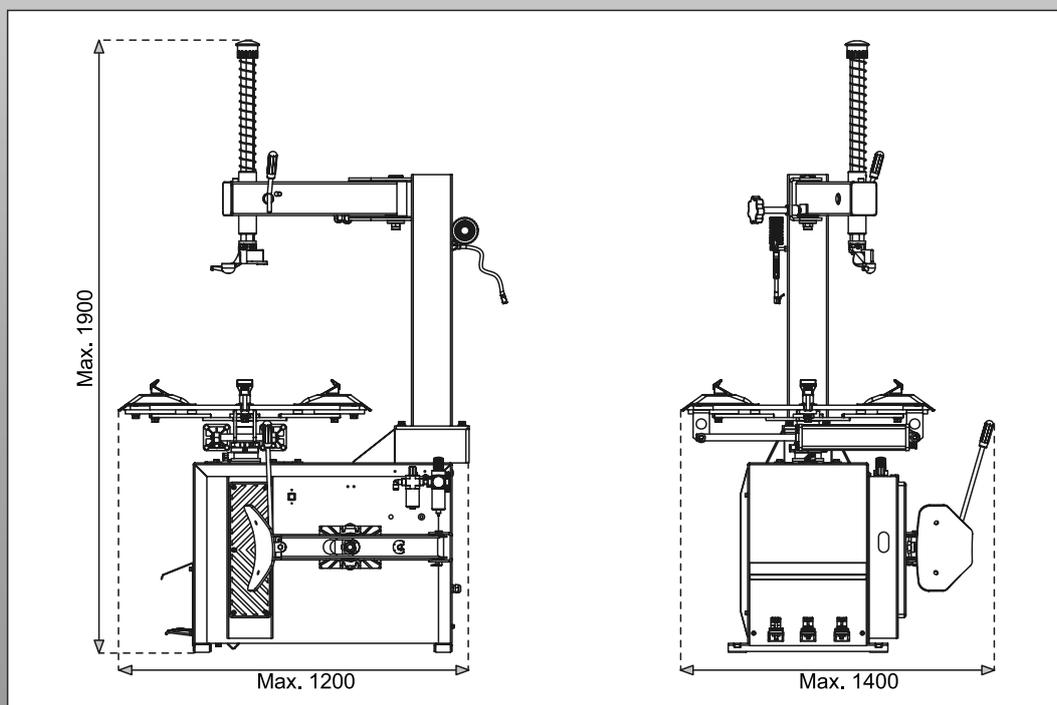


## Dotación estándar:

- Brazo de bandera
- Filtro regulador aire / aceite
- Pistola de inflado (con manómetro)
- Leva para desmontaje de neumático
- Cubo para jabón
- Protecciones de plástico para la uña desmontadora / garras

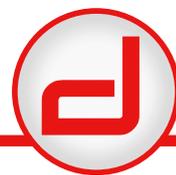
## Datos Técnicos:

Ancho de rueda:	3"-12"
Ruedas (desde el interior):	12"-21"
Ruedas (desde el exterior):	10"-20"
Diámetro máx. rueda:	96cm
Alimentación:	230V/1ph/1.1KW/50Hz
Presión neumática de trabajo:	8 -10bar
Fuerza de destalonado:	2500kg
Peso Neto:	179kg



# Equilibradora Electrónica DMB910

**TOP  
Ventas**



### Descripción:

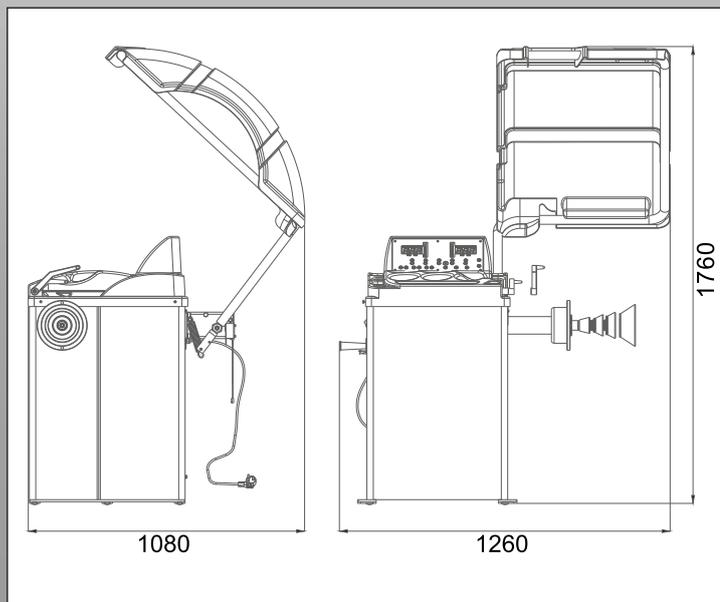
3 programas para llantas de aleación  
Autocalibración  
Equilibrado estático y dinámico

### Accesorios estándar:

- Calibre para medir el ancho
- Tenazas y martillo para pesas
- Enganche de cierre rápido
- Bowl y junta de goma
- Pesa de calibrado de 100g
- 4 conos: 42-60 / 54-80 / 71-98 / 89-140

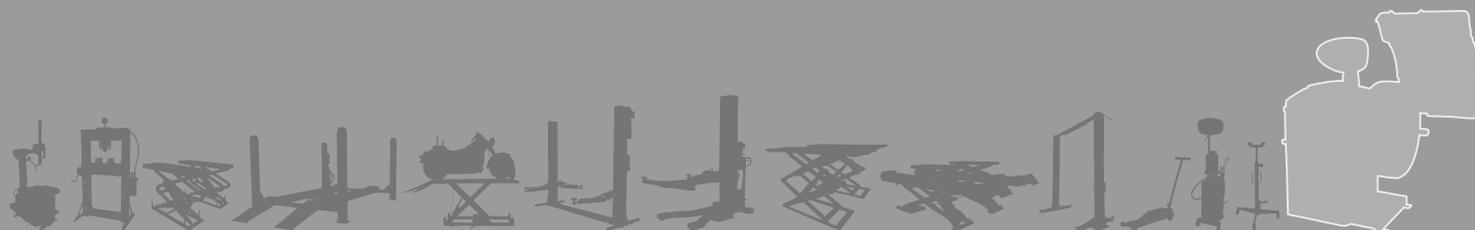
### Características Técnicas:

Tiempo de equilibrado: **10 sec**  
Diámetro máx. de rueda: **110 cm**  
Diámetro de llantas: **10" - 24"**  
Ancho de llantas: **1.5" - 20"**  
Capacidad máx: **65 kg**  
Alimentación: **230V/1Ph/50Hz/0.25 kW**  
Velocidad de giro: **200 rpm**  
Precisión: **+ - 1g / + -5g**  
Diámetro de eje: **36 mm**

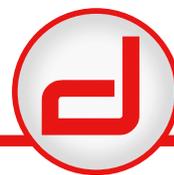


### Accesorios incluidos:

- 
- Calibre para medir el ancho
  - Tenazas y martillo para pesas
  - Enganche de cierre rápido
  - Bowl y junta de goma
  - Pesa de calibrado de 100g
  - 4 conos: 42-65 / 54-78 / 74-108 / 89-140



# Equilibradora Automática DMB67



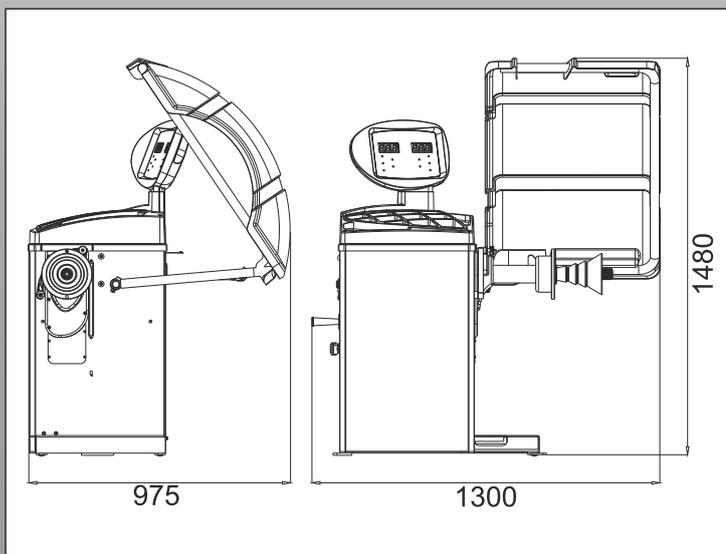
Equipada con pedal de freno

## Descripción:

- Software diseñado en Italia
- Toma de medidas automática
- 5 programas para llantas de aleación y 2 programas de posición personalizada
- Función plomo oculto y división de pesos
- Conexión con puerto USB
- Display LED
- Modo ahorro de energía. Función sleep

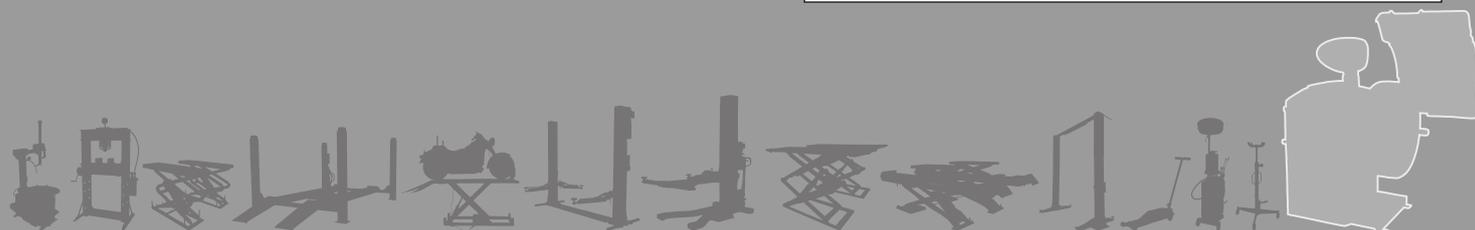
## Características Técnicas:

Tiempo de equilibrado:	<b>7 sec</b>
Diámetro máx. de rueda:	<b>111,8 cm</b>
Diámetro de llantas:	<b>1" - 28"</b>
Ancho de llantas:	<b>1,5" - 20"</b>
Capacidad máx:	<b>70 kg</b>
Alimentación:	<b>230V/1Ph/50Hz/0.90 kW</b>
Velocidad de giro:	<b>140 rpm</b>
Precisión:	<b>+ - 1g</b>
Diámetro de eje:	<b>40 mm</b>



## Accesorios incluidos:

- 
- Calibre para medir el ancho
  - Tenazas y martillo para pesas
  - Enganche de cierre rápido
  - Bowl y junta de goma
  - Pesa de calibrado de 50g
  - 4 conos: 42-65 / 54-78 / 74-108 / 89-140



# Equilibradora Automática DMB68

TOP  
Ventas



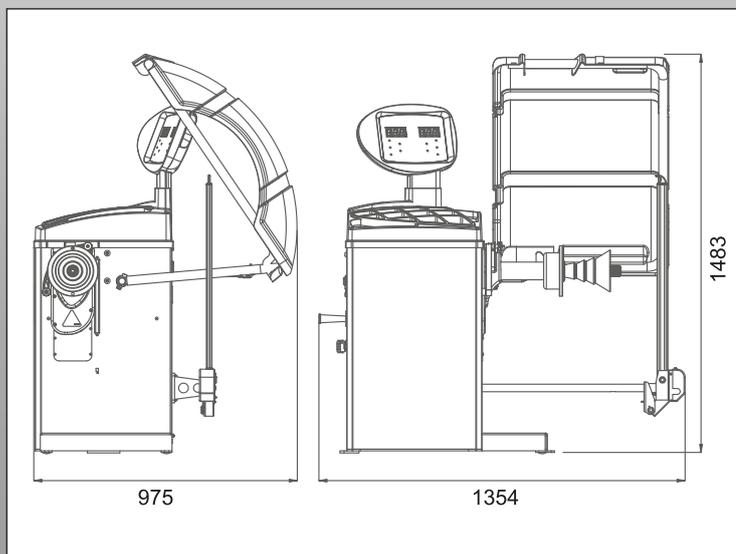
Equipada con palpador externo

## Descripción:

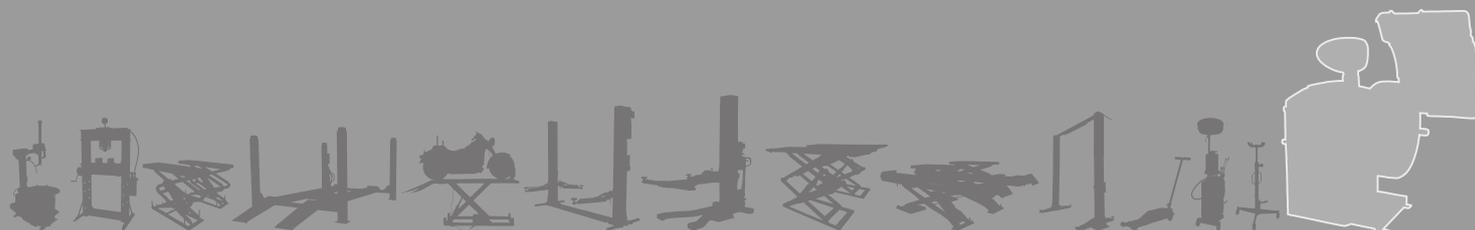
- Software diseñado en Italia
- Toma de medidas automática
- 5 programas para llantas de aleación y 2 programas de posición personalizada
- Función plomo oculto y división de pesos
- Conexión con puerto USB
- Display LED
- Modo ahorro de energía. Función sleep
- Dispone de **palpador externo**, medida de ancho automática
- **Freno automático** y búsqueda automática de punto de desequilibrio

## Características Técnicas:

Tiempo de equilibrado:	<b>7 sec</b>
Diámetro máx. de rueda:	<b>111,8 cm</b>
Diámetro de llantas:	<b>1" - 28"</b>
Ancho de llantas:	<b>1,5" - 20"</b>
Capacidad máx:	<b>70 kg</b>
Alimentación:	<b>230V/1Ph/50Hz/0.90 kW</b>
Velocidad de giro:	<b>140 rpm</b>
Precisión:	<b>+ - 1g</b>
Diámetro de eje:	<b>40 mm</b>



## Accesorios incluidos:



# Equilibradora Automática DMB76



**PREMIUM**



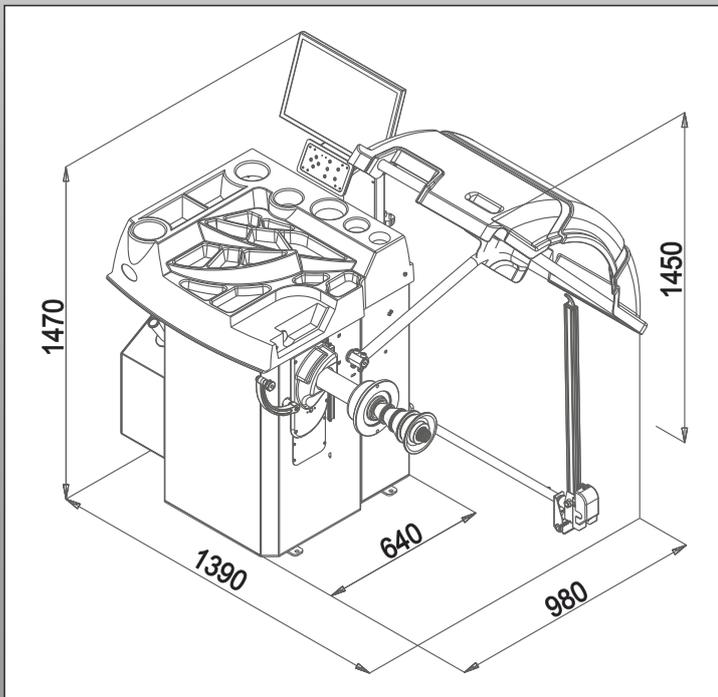
Equipada con palpador externo

## Descripción:

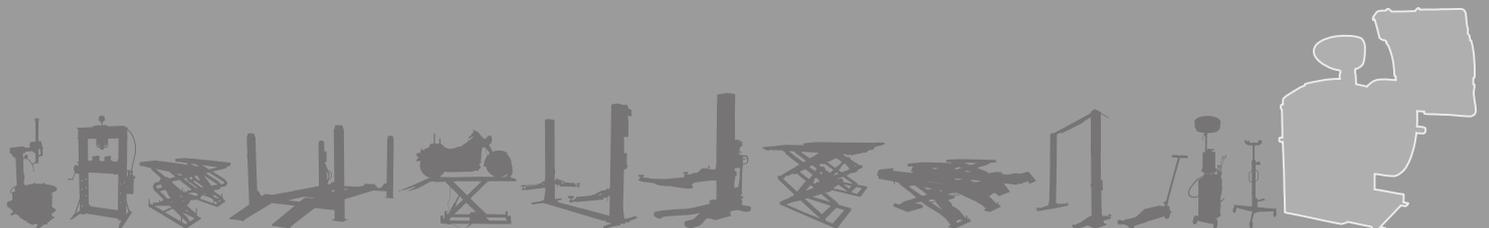
- Software diseñado en Italia
- Toma de medidas automática
- 5 programas para llantas de aleación y 2 programas de posición personalizada
- Función plomo oculto y división de pesos
- Conexión con puerto USB
- Monitor 19" HD.
- Modo ahorro de energía. Función sleep
- Dispone de palpador externo, medida de ancho automática
- Freno automático y búsqueda automática de punto de desequilibrio.
- Iluminación LED
- Puntero láser para posicionar plomos

## Características Técnicas:

Tiempo de equilibrado:	<b>7 sec</b>
Diámetro máx. de rueda:	<b>111,8 cm</b>
Diámetro de llantas:	<b>1" - 28"</b>
Ancho de llantas:	<b>1.5" - 20"</b>
Capacidad máx:	<b>70 kg</b>
Alimentación:	<b>230V/1Ph/50Hz/0.90 kW</b>
Velocidad de giro:	<b>140 rpm</b>
Precisión:	<b>+ - 1g</b>
Diámetro de eje:	<b>40 mm</b>



## Accesorios incluidos:



# Equilibradora Semi-Industrial DMB460

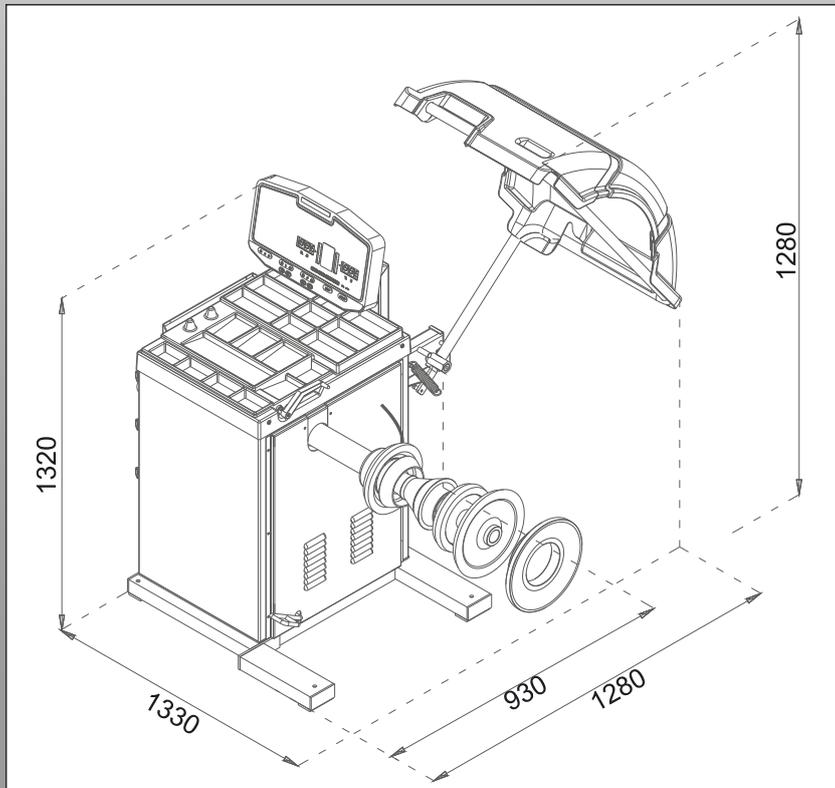


## Descripción:

- Opción de cambiar de modo de coche a modo de camión.
- El peso de desequilibrio se puede elegir en múltiplos de 5 o de 10 dependiendo de los requisitos del cliente.
- Tiene 3 modos de equilibrado para llantas de aluminio y de acero (estándar).
- Hasta 4 modos de usuario.
- Programa de separación de pesos para llantas de aluminio.
- Equipada con un elevador para la rueda
- Freno de pedal

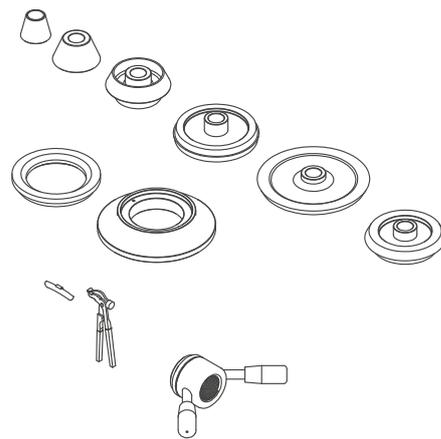
## Características Técnicas:

Diámetro máx. de rueda:	<b>120 cm</b>
Diámetro de llantas:	<b>10" - 24"</b>
Ancho de llantas:	<b>1.5" - 20"</b>
Capacidad máx:	<b>200 kg</b>
Alimentación:	<b>230V/1Ph/50Hz/0.25 kW</b>
Velocidad de giro:	<b>100 / 200 rpm</b>
Diámetro eje:	<b>42 mm</b>
Precisión:	<b>+ - 1g / +-10g</b>



## Accesorios incluidos:

- 6 Conos Ø42 mm
- 2 Espaciadores
- Martillo para pesas
- Pesa de calibrado de 100 g
- Palometa de apriete





### Descripción:

Desmontadora electro-hidráulica para ruedas de camión y autobús. Es una máquina muy eficiente y resistente que ofrece un gran rendimiento para su taller.

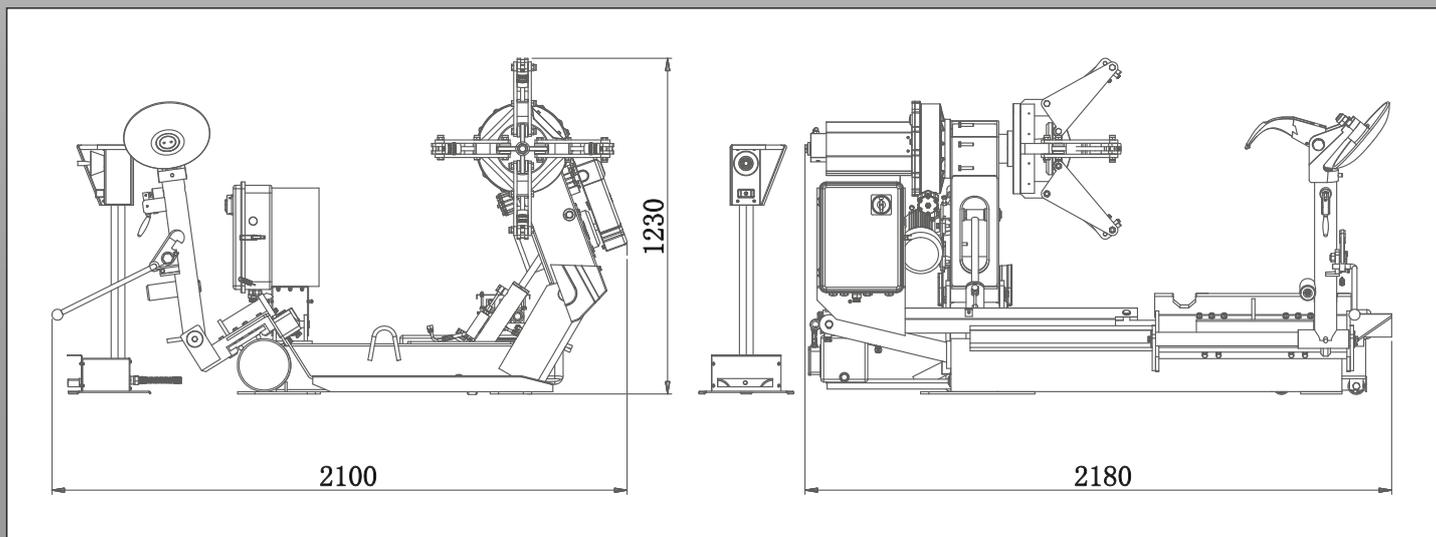
Juego de protección para llantas de aluminio disponible (Ver sección de accesorios).

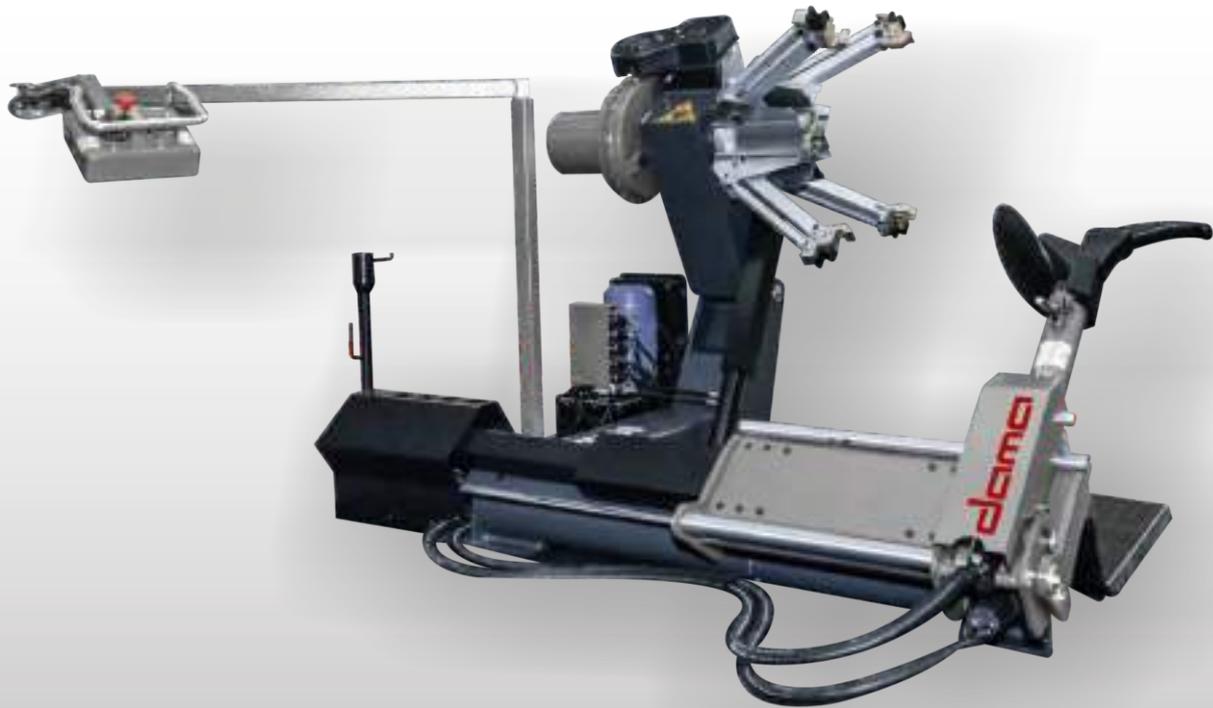
### Accesorios Incluidos:

- Desmontable largo 
- Desmontable de 20" 
- Desmontable de 24" 
- Mordaza 
- Protector desmontable de 24" 
- Protector desmontable de 20" 
- Brocha 

### Datos Técnicos:

- Tamaño de llantas: **14"-26"**
- Máximo ancho de rueda: **1000 mm**
- Máximo diámetro de rueda: **1500 mm**
- Motor de bomba hidráulica: **380v/3ph/50Hz/1.1kw**
- Motor de caja de cambios: **380v/3ph/50Hz/1.8kw**
- Presión de funcionamiento: **130-150 bar**
- Fuerza de destalonado: **2700 kg**
- Nivel de ruidos: **<75db**





#### Datos Técnicos:

·Tamaño de llantas:	<b>14"-42"</b>
·Máximo peso de rueda:	<b>1600 kg</b>
·Máximo ancho de rueda:	<b>1050 mm</b>
·Máximo diámetro de rueda:	<b>2300 mm</b>
·Motor de bomba hidráulica:	<b>400v/3ph/50Hz/2.2kw</b>
·Motor de transmisión:	<b>400v/3ph/50Hz/2.2kw</b>
·Fuerza de destalonado:	<b>3300 kg</b>
·Nivel de ruidos:	<b>&lt;70db</b>
·Peso neto:	<b>760 kg</b>
·Peso bruto:	<b>850 kg</b>
·Dimensiones de máquina:	<b>2500x2000 mm</b>

#### Descripción:

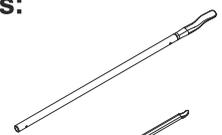
Desmontadora industrial/agrícola electro-hidráulica. Es una máquina muy eficiente y resistente que ofrece un gran rendimiento para su taller.

Capacidad para llantas de 14-42".

**Doble velocidad** de rotación.

#### Accesorios Incluidos:

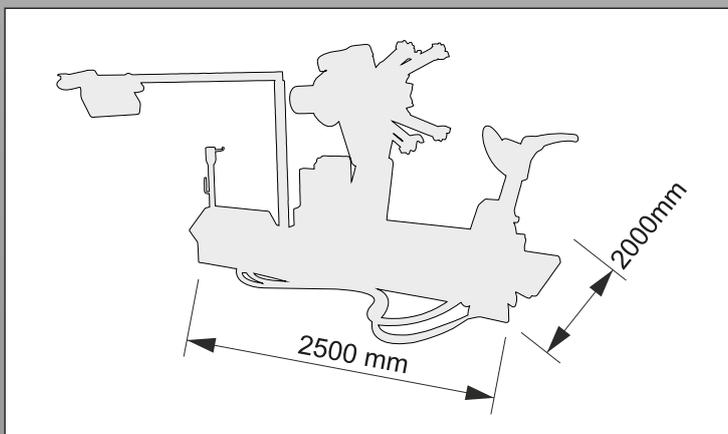
Desmontable largo



Desmontable corto



Mordaza



# Desmontadora Industrial DM590

Automática

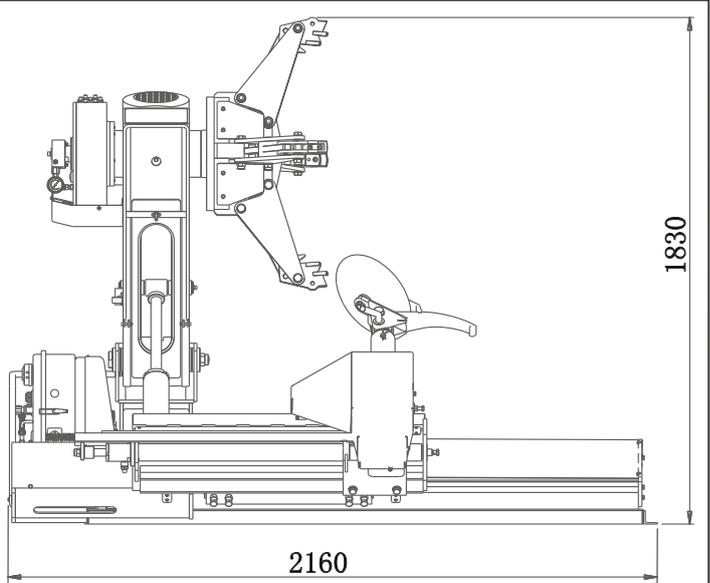
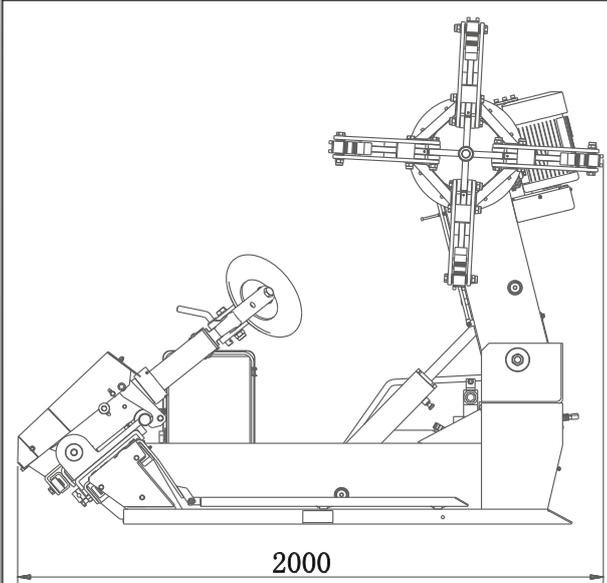
**Pedido  
por  
Encargo**



**Descripción:**  
Desmontadora electro hidráulica para ruedas de camión, autobús, vehículos industriales y agrícolas.  
Proporciona con gran resistencia y capacidad de rendimiento.  
Motor de giro de doble velocidad.  
Equipada con carro hidráulico para el movimiento de la rueda y consola de control.  
Garras de agarre con 3 posiciones.  
Protectores de garras disponibles (ver en accesorios).

**Datos Técnicos:**

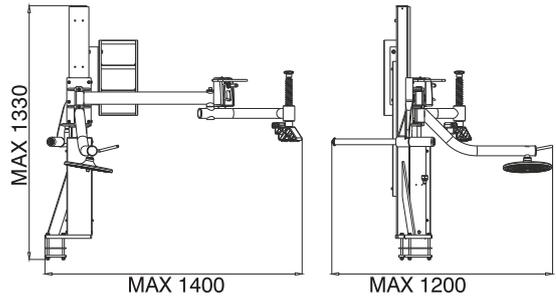
·Tamaño de llantas:	14"-46"
·Tamaño con extensiones:	46"-56"
·Máximo ancho de rueda:	1100 mm
·Máximo diámetro de rueda:	2300 mm
·Motor de bomba hidráulica:	380v/3ph/50Hz/1.5kw
·Motor de caja de cambios:	380v/3ph/50Hz/2.4-3.0kw
·Presión de funcionamiento:	130-150 bar
·Presión neumática de trabajo:	8-10 bar
·Fuerza de destalonado:	3000 kg
·Nivel de ruidos:	<75db



# Accesorios Opcionales DESMONTADORAS



**AA-320 (DM185TID)**  
**AA-320D (DM185D)**  
**Brazo de ayuda - Para run flat y perfil bajo**



**C-54-8000019**  
**Protector plástico leva**  
DM190 - DM185D - DM185TID - DM189HPD



**C-54-1300014**  
**Protector uña de Metal**  
**C-54-8000007**  
**Injerto Uña de Metal**  
DM190 - DM185D - DM185TID



**REF.05R**  
**Uña de plástico anclaje doble**  
DM190 - DM185D - DM185TID



**REF.09**  
**Eje para uña anclaje doble**  
**28 mm**  
DM190 - DM185D - DM185TID



**CT-S-0110000**  
**Cambio rápido**  
DM190 - DM185D - DM185TID



**C-M-0400000**  
**Adaptador moto**  
DM190 - DM185D - DM185TID - DM189HPD



**C-54-1000006**  
**Taco apoyo destalonar**



**C-7C-1000008**  
**Taco apoyo destalonar rectangular**  
DM190 - DM185D - DM185TID - DM189HPD



**C-90-1000013**  
**Protector de pala destalonar**  
DM190 - DM185D - DM185TID - DM189HPD



**C-54-8000005**  
**Protector de garras**  
DM190 - DM185D - DM185TID - DM189HPD



**CT-S-0120000**  
**Set uña de plástico**  
**con tuerca eje 28 mm**  
DM190 - DM185D - DM185TID



**CT-S-0120002**  
**Uña de plástico para tuerca DAMA**  
DM190 - DM185D - DM185TID



**C-54-0001000**  
**Uña metálica eje 28 mm**  
DM190 - DM185D - DM185TID



**C-21-8000002**  
**Uña de motocicleta eje 28 mm**  
DM190 - DM185D - DM185TID



**TC-10-8300005 (Protector)**  
**TC-20-6000004 (Taco nylon)**  
**Protector llantas de aluminio**  
DM588



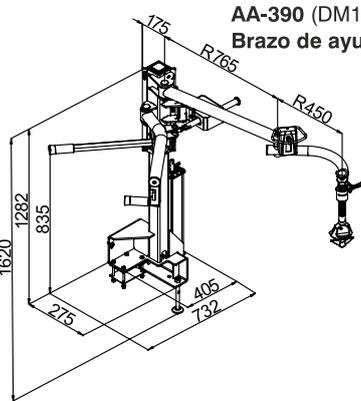
**TC-20-6200002 (Protector)**  
**TC-20-6000004 (Taco nylon)**  
**Protector llantas de aluminio**  
DM590



**589-ALU-PROTECT**  
**Protector llantas aluminio**  
DM589



**589-52"-EXT**  
**Extensiones hasta 52"**  
DM589



**AA-390 (DM189HPD)**  
**Brazo de ayuda - Para run flat y perfil bajo**



# Accesorios Opcionales

## EQUILIBRADORAS



**Adaptador de moto**

Ø36 - TB-M-0100000

Ø40 - TB-M-0900000



**Plato Universal para Llantas Ciegas**

Ø36 - B-W-0100000

Ø40 - B-W-0700000



**Calibre para plato universal**

B-W-0500000



**Palometa de cierre rápido**

Ø36 - TB-K-0100000

Ø40 - TB-K-0200000



**IVECOKIT**

**Cono**

Ø36 - TB-P-0100018

Ø40 - TB-P-0300015



**Juego de conos**

Ø36 / 42-65 TB-P-0100031

Ø36 / 54-78 TB-P-0100032

Ø36 / 74-108 TB-P-0100033

Ø36 / 89-140 TB-P-0100034



**Espaciador**

TB-P-0200010

Ø40 / 42-65 TB-P-0300031

Ø40 / 54-78 TB-P-0300032

Ø40 / 74-108 TB-P-0300033

Ø40 / 89-140 TB-P-0300034



**Plomos para calibrado**

100 gr - DMB910 TB-S-0100003

50 gr - DMB67/68/76 TB-S-0500001



**Calibre para medición de ancho**

TB-S-0100100



**Bowl**

TB-S-0100001



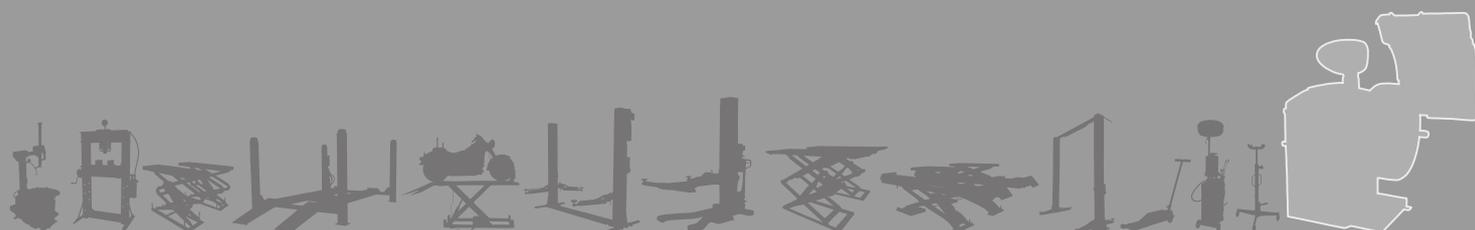
**Tenazas y martillo para plomos**

TB-S-0100005

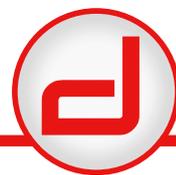


**Junta de Goma**

TB-S-0100002



# Alineador 3D DMA3D2000



## Descripción:

Tecnología alemana  
Cámaras de alta precisión con sensores **CMOS**  
Sistema de subida patentado  
Medida espacial dinámica  
Mini targets  
Base de datos con cobertura completa  
Actualizaciones de Software

## Especificaciones:

Distancia mínima de instalación	<b>1800</b>
Distancia máxima de instalación	<b>2800</b>
Distancia recomendada	<b>2000</b>
Raised mode	<b>SI</b>
Curva de convergencia	<b>SI</b>
Modo de alineación 2 ruedas	<b>SI</b>
Medida de anchura de vía	<b>SI</b>
Medida de distancia entre ejes	<b>SI</b>
Garras de llanta	<b>11" - 25"</b>
Monitor	<b>19" LCD</b>
Actualización de base de datos	<b>SI</b>

## Posibilidades de medición:

Convergencia total (eje delantero + eje trasero)  
Convergencia individual (eje delantero + eje trasero)  
Caida (eje delantero + eje trasero)  
Desalineación de ruedas (ED + ET)  
Ángulo de empuje  
Avance del pivote  
Inclinación del pivote de mangueta  
Ancho de carril  
Distancia entre ejes

## Accesorios opcionales

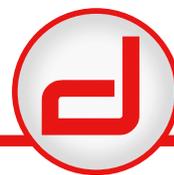
	<b>80170500</b> Depresor de freno
	<b>80170600</b> Bloqueo de volante
	<b>80130600</b> Garra hasta llanta 25" 3D
	<b>80170650</b> Extensiones para garras
	<b>80130150</b> Soporte garra para neumático
	<b>80170809</b> Kit calibración 3D

## Accesorios Incluidos

		
<b>Garras para llantas 11" - 25"</b>	<b>Set platos de alineación 40x40cm</b>	<b>Bloqueo de volante</b>
	<b>Mini-Targets</b>	
	<b>Depresor de pedal</b>	



# Alineador CCD Bluetooth DMA CCD1000



## Descripción:

Transmisión Bluetooth core 4 data  
0.01 precisión  
8 sensores CCD  
Inclinómetro de alta precisión con compensación de temperatura  
Selección de 7, 10 o 20 grados de barrido de avance  
Modo de alineación de 1 eje y 2 ejes  
Baterías de alta capacidad de 8 voltios

## Especificaciones:

Raised Mode	SI
Curva de convergencia	SI
Modo alineación de 1 eje	SI
Medida de vía	SI
Medida de distancia entre ejes	SI
Garras de llantas	13" - 25"
Monitor	19" LCD
Actualización de base de datos	SI

## Accesorios opcionales



## Accesorios incluidos



## STR1000E Alineador Láser óptico 1 eje



### Descripción:

Alineador óptico. Sistema rápido para la comprobación con precisión de los ángulos de convergencia de cada eje individualmente.



## STR1LCHC24 Alineador Láser óptico 2 ejes



### Descripción:

- Sin cables en los sensores.
- Sensores colgados, ajuste rápido a la rueda.
- Lecturas en suelo, fieles al modo de conducción.
- Soportes y sensores de lectura calibrados en fábrica como una unidad.
- Compensación RUN OUT posible.
- Los cabezales de lectura no contienen partes móviles.
- Perfecto ajuste a la llanta.
- Las escalas de convergencia se pueden leer desde distintos ángulos.
- Cartel de esquemas iluminado.
- Recarga automática de baterías.
- Uso sin restricciones alrededor del área de trabajo.
- Ajuste en llantas de 12" a 22".

### Especificaciones:

Alimentación:	230V
Potencia:	500W
Llantas:	12"-22"
Precisión:	+/- 0.25 mm
Láser:	1 mW
Caída:	+/- 0.10'
Avance:	+/- 0.10'

### Contiene:

- 1 Pareja de cabezales de medición
- 1 Pareja de colgadores.
- 1 Panel de montaje y esquemas iluminado.
- 1 Pareja de escalas traseras.
- 1 Bloqueo de volante.
- 2 Platos de alineación.

### Accesorios Opcionales (ver pág. accesorios)

- DTP - Platos alineación (cuencos) (par)
- DCCG - Sensor de caída y avance
- WH-Car 24 - Soportes para ruedas 24" (Pr)





**80170500**  
Depresor de freno



**80170809**  
Kit calibración  
DMA3D2000



**80170600**  
Bloqueo de volante



**80170801**  
Kit calibración  
DMACCD1000



**80130600**  
Garra hasta llanta 25"  
DMA3D2000



**80130100**  
Garra hasta llanta 25"  
DMACCD1000



**X001678**  
**Plato Giratorio para Alineación**  
Dimensiones: 400x400x50 mm



**80170650**  
Extensiones para garras  
DMACCD1000 / DMA3D2000



**DTP**  
Platos alineación (cuencos) (par)  
STR1000E / STR1LCHC24



**80130150**  
Soporte garra para neumático  
DMACCD1000 / DMA3D2000



**DCCG**  
Sensor de caída y avance mod.  
STR1LCHC24



**WH-Car 24**  
Soportes para ruedas 24" (Pr)  
STR1LCHC24



# RESUMEN - COMPARATIVA MAQUINARIA



## DESMONTADORAS

POTENCIA MOTOR	PULMÓN	FUERZA DESTALONADO	DIÁMETRO LLANTA	DIMENSIONES	BRAZO AYUDA OPCIONAL	TUBELESS	VELOCIDADES
230V-1,1KW	ACERO	2500KG	12"-21" INT. / 10"-20" EXT.	MÁX. 1300X1200X1900 mm	NO	NO	1V
230V-1,1KW / 400V-0,75KW	ACERO	2600KG	12"-23" INT. / 10"-20" EXT.	MÁX. 1580X1800X1900 mm	SI	NO	1V
230V-1,1KW / 400V-0,75KW	ALUMINIO	3200KG	14"-25" INT. / 12"-22" EXT.	MÁX. 1500X1900X2000 mm	SI	SI	230V-1V / 400V-2V
230V-1,1KW / 400V-0,85KW-1,1KW	ALUMINIO	3200KG	13"-26" INT. / 11"-24" EXT.	MÁX. 1500X1900X2050 mm	SI	SI	230V-1V / 400V-2V

## EQUILIBRADORAS

POTENCIA MOTOR	DIÁMETRO RUEDA	PESO RUEDA	DIÁMETRO LLANTA	DIÁMETRO EJE	FRENO	PANTALLA	COMPONENTES ACCESORIOS
230V-0,25KW	110 cm	MÁX. 65KG	10"-24"	36 mm	NO	DIGITAL	ASIA
230V-0,90KW	111,8 cm	MÁX. 70KG	1"-28"	40 mm	SI - PEDAL	LED	ASIA / EUROPA
230V-0,90KW	111,8 cm	MÁX. 70KG	1"-28"	40 mm	SI - AUTOMÁTICO	LED	ASIA / EUROPA
230V-0,90KW	111,8 cm	MÁX. 70KG	1"-28"	40 mm	SI - AUTOMÁTICO	MONITOR TFT	ASIA / EUROPA
230V-0,25KW	120 cm	MÁX. 200KG	1,5"-20"	42 mm	SI - PEDAL	DIGITAL	ASIA

## DESMONTADORAS INDUSTRIALES

POTENCIA BOMBA	POTENCIA TRANSMISIÓN	GIRO DE CABEZAL	FUERZA DESTALONADO	DIÁMETRO LLANTA	DIMENSIONES	TIPO VEHÍCULO
400V/1,1KW	400V/1,8KW	MANUAL	2700KG	14"-26"	2180X2100 mm	INDUSTRIAL
400V/2,2KW	400V/2,2KW	AUTOMÁTICO	3300KG	14"-42"	2500X2000 mm	INDUSTRIAL / AGRÍCOLA
400V/1,5KW	400V/2,4-3,0KW	AUTOMÁTICO	3000KG	14"-56"	2160X2000 mm	INDUSTRIAL / AGRÍCOLA

## ELEVADORES 2 COLUMNAS

POTENCIA MOTOR	TIPO	CAPACIDAD DE CARGA	TIPO BRAZOS	ANCHURA LIBRE	ALTURA LIBRE	TIPO INSTALACIÓN	SEGURIDAD	
							ROTURA CABLES	FIN DE BLOQUEO CARRERA ELECTRICO
230V-2,2KW / 400V-2,2KW	SEMI-BASE	3500KG	CORTO/LARGO 2 TRAMOS	2760 mm	-	COLUMNA ATORNILLADA A SUELO	NO	SI
230V-2,2KW / 400V-2,2KW	SEMI-BASE	4000KG	SIMÉTRICOS 3 TRAMOS	2890 mm	-	COLUMNA ATORNILLADA A SUELO	NO	SI
230V-2,2KW / 400V-2,2KW	CON BASE	4000KG	CORTO 2 T / LARGO 3 T	2760 mm	-	COLUMNA SOBRE BASE METÁLICA	SI	SI
230V-2,2KW / 400V-2,2KW	CON BASE	4000KG	SIMÉTRICOS 3 TRAMOS	2760 mm	-	COLUMNA SOBRE BASE METÁLICA	SI	SI
230V-2,2KW / 400V-2,2KW	SIN BASE	4000KG	CORTO 2 T / LARGO 3 T	2760 mm	3900 mm	COLUMNA ATORNILLADA A SUELO	NO	SI
230V-3KW / 400V-3KW	SIN BASE	5000KG	SIMÉTRICOS 3 TRAMOS	3050 mm	4500 mm	COLUMNA ATORNILLADA A SUELO	NO	SI
230V-3KW / 400V-3KW	SIN BASE	6000KG	SIMÉTRICOS 3 TRAMOS	3050 mm	4500 mm	COLUMNA ATORNILLADA A SUELO	NO	SI

## ELEVADORES TIJERA

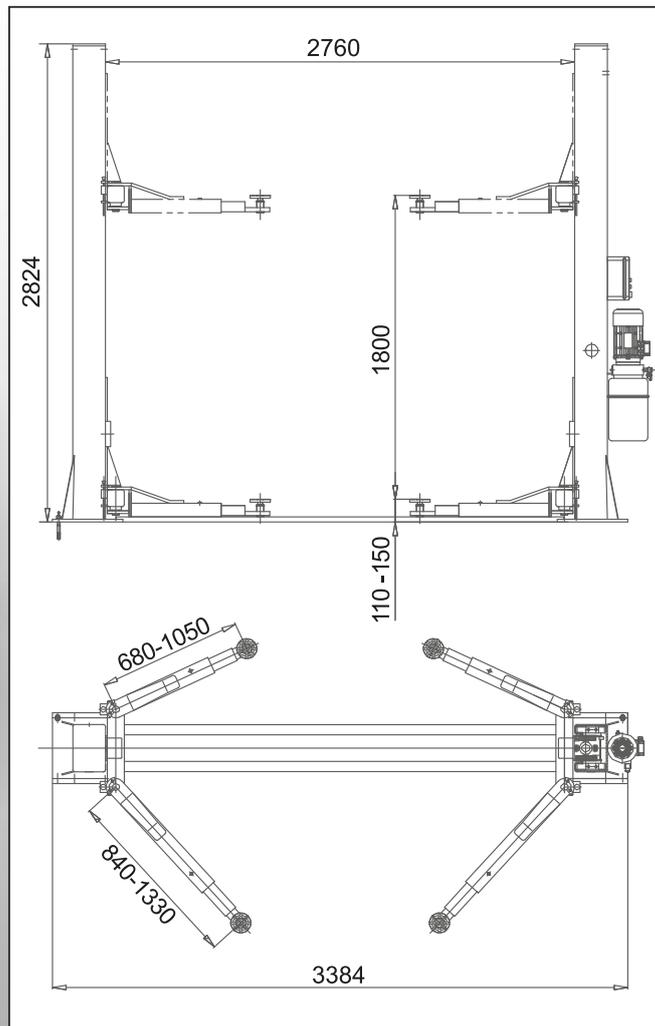
POTENCIA MOTOR	TIPO INSTALACIÓN	CAPACIDAD DE CARGA	ALTIMA MÁXIMA SOBRE SUELO	DOBLE ELEVACIÓN	ALTURA MÍNIMA	LONGITUD PLATAFORMAS
230V-2,2KW	MÓVIL	3000KG	1000 mm	NO	105 mm	1400 mm / 1916 mm EXTENDIDAS
230V-2,2KW / 400V-2,2KW	SUPERFICIE	3000KG	1900 mm	NO	110 mm	1450 mm / 2050 mm EXTENDIDAS
230V-2,2KW / 400V-2,2KW	EMPOTRADO	3000KG	1920 mm	NO	EMPOTRADO 330 mm	1640 mm / 2040 mm EXTENDIDAS
230V-2,2KW / 400V-2,2KW	SUP. / EMPOTRADO	4500KG	PPAL TOTAL. 2100 mm / SEC. 450 mm	SI (4500KG)	330 mm / EMP. 330 mm	PPAL. 5000 mm / SEC. 1560-1770 mm
230V-2,2KW / 400V-2,2KW	SUP. / EMPOTRADO	5500KG	PPAL TOTAL. 2200 mm / SEC. 450 mm	SI (5500KG)	380 mm / EMP. 380 mm	PPAL. 5000 mm / SEC. 1560-1770 mm
230V-2,2KW	MÓVIL	2700KG	1200 mm	NO	110 mm	1685 mm / 1740 mm EXTENDIDAS

ELEVADORES



# Elevador 2 Columnas Semibase DM3.5T\_ECO

Electrohidráulico



## Descripción:

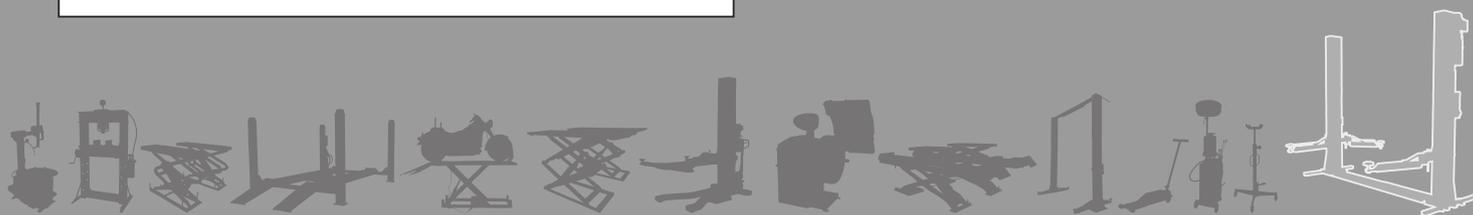
- Instalación directa en suelo.
- 2 Cilindros hidráulicos + cadena.
- Sincronización mediante cable de acero.
- Válvula de bajada manual.
- Sistema de bloqueo de seguridad electromagnético.
- Micro electrónico de altura.
- Realzas de 80 mm incluidas
- Realzas de 150 mm opcionales para vehículos altos.

## Datos Técnicos:

Capacidad:	<b>3500kg</b>
Tiempo de subida:	<b>60s</b>
Tiempo de bajada:	<b>18-40s</b>
Alimentación:	<b>400V/3ph/50Hz/7.5A/2.2KW</b> <b>230V/1ph/50Hz/12A/2.2KW</b>

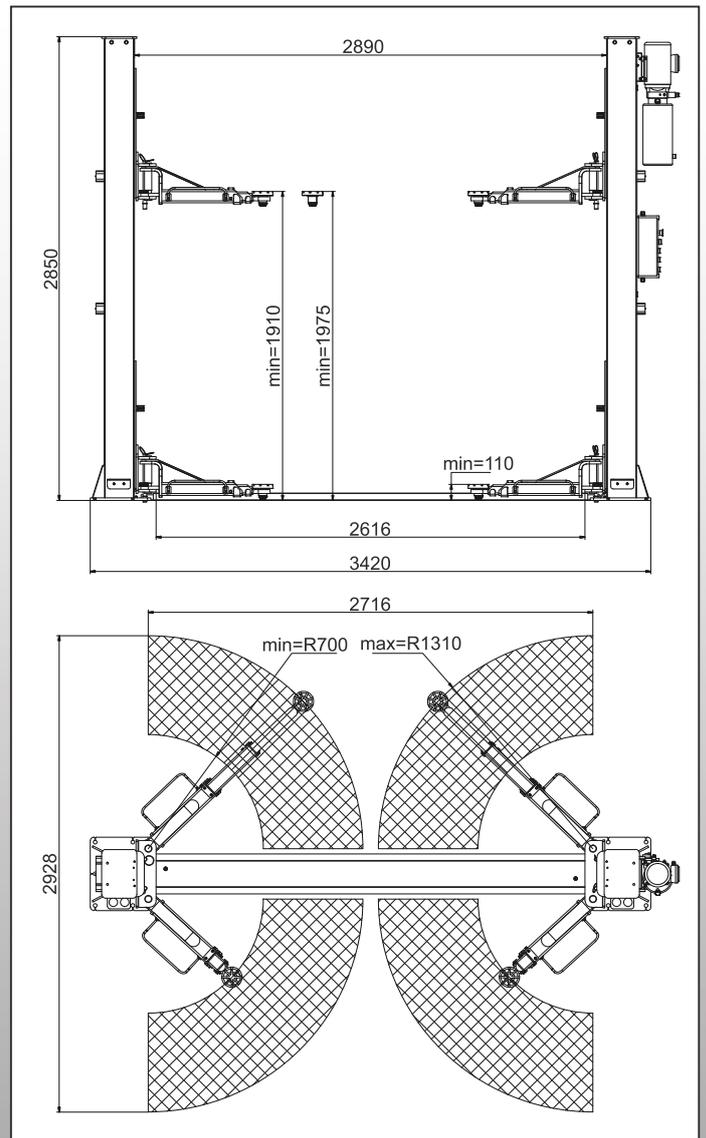
## Accesorios incluidos

- 4 x Tacos de apoyo de  $\varnothing 118$  mm
- 4 x Realzas de 80 mm



# Elevador 2 Columnas Semi-Base DM4.0T/2

Electrohidráulico



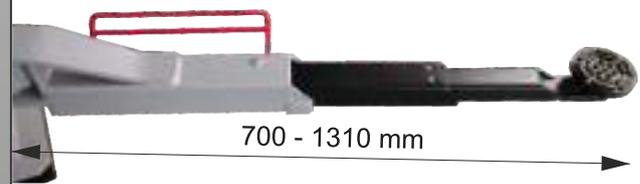
## Descripción:

- Instalación directa en suelo.
- 2 Cilindros hidráulicos + cadena.
- Sincronización mediante cable de acero.
- Electroválvula de bajada.
- Sistema de bloqueo de seguridad electromagnético.
- Micro electrónico de altura.
- Brazos de 3 tramos.
- Realzas de incluidas.

## Datos Técnicos:

Capacidad:	<b>4000kg</b>
Tiempo de subida:	<b>45s</b>
Tiempo de bajada:	<b>45s</b>
Alimentación:	<b>400V/3ph/50Hz/2.2KW</b> <b>230V/1ph/50Hz/2.2KW</b>

## Brazos de 3 tramos



## Accesorios incluidos

- 4 x Tacos de apoyo
- 4 x Realzas de 70 mm
- 4 x Realzas de 100 mm

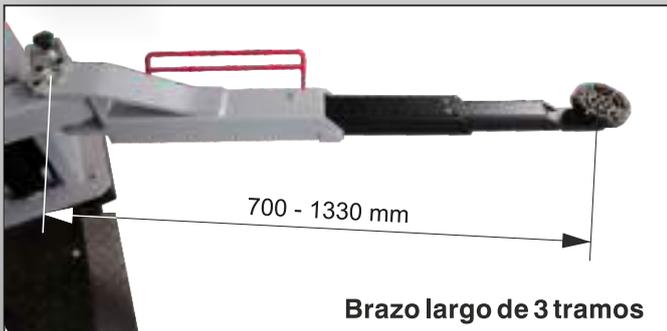
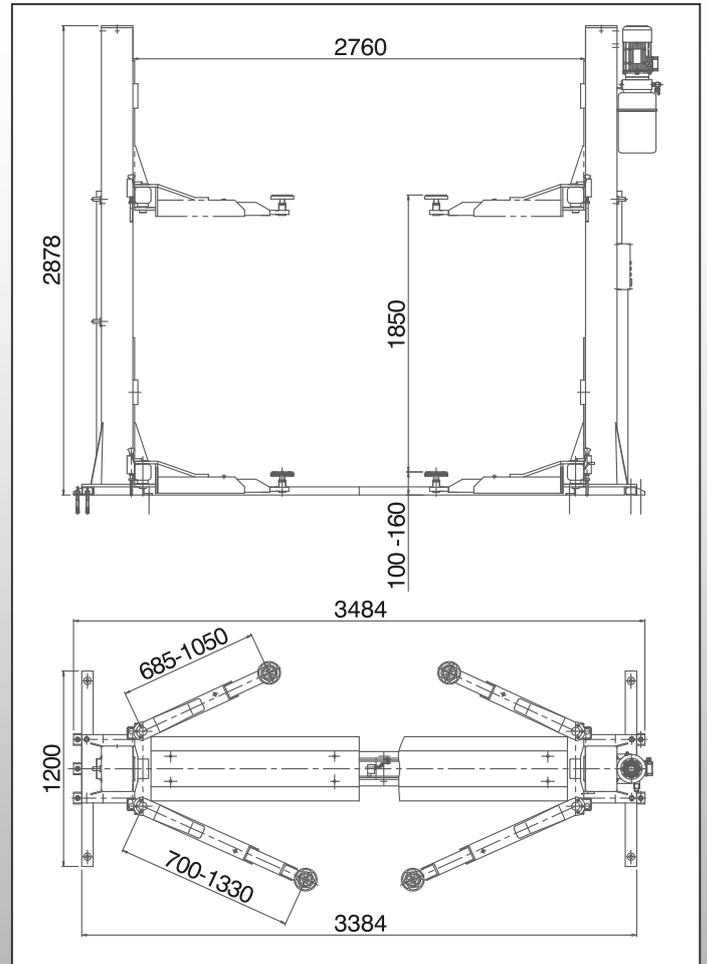


# Elevador 2 Columnas con Base 4T DM4.0T

Electrohidráulico



**PREMIUM**



**Accesorios incluidos**

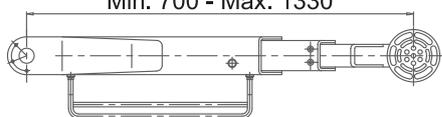
4 x Tacos de apoyo de Ø135 mm  
4 x Realzas de 80 mm



## DM4.0T/3SF

Opción disponible de elevador con los 4 brazos simétricos de 3 tramos, haciendo el elevador más versátil para todo tipo de vehículos.

Longitud del brazo: **700-1330 mm**  
Min. 700 - Max. 1330

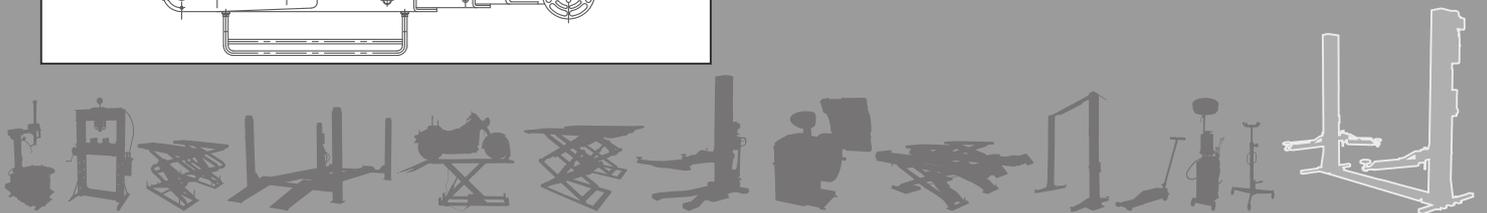


**Descripción:**

- Base en H para instalación en cualquier suelo.
- 2 Cilindros hidráulicos + cadena.
- Sincronización mediante cable de acero.
- Electroválvula de bajada.
- Sistema de bloqueo de seguridad electromagnético.
- Micro electrónico de altura y de sincronización de cables.
- Brazos largos de 3 tramos.
- Realzas de 80 mm incluidas.

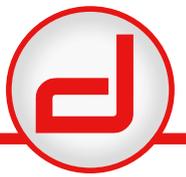
**Datos Técnicos:**

Capacidad:	<b>4000kg</b>
Tiempo de subida:	<b>60s</b>
Tiempo de bajada:	<b>18-40s</b>
Alimentación:	<b>400V/3ph/50Hz/4.33A/2.2KW</b> <b>230V/1ph/50Hz/11.8A/2.2KW</b>

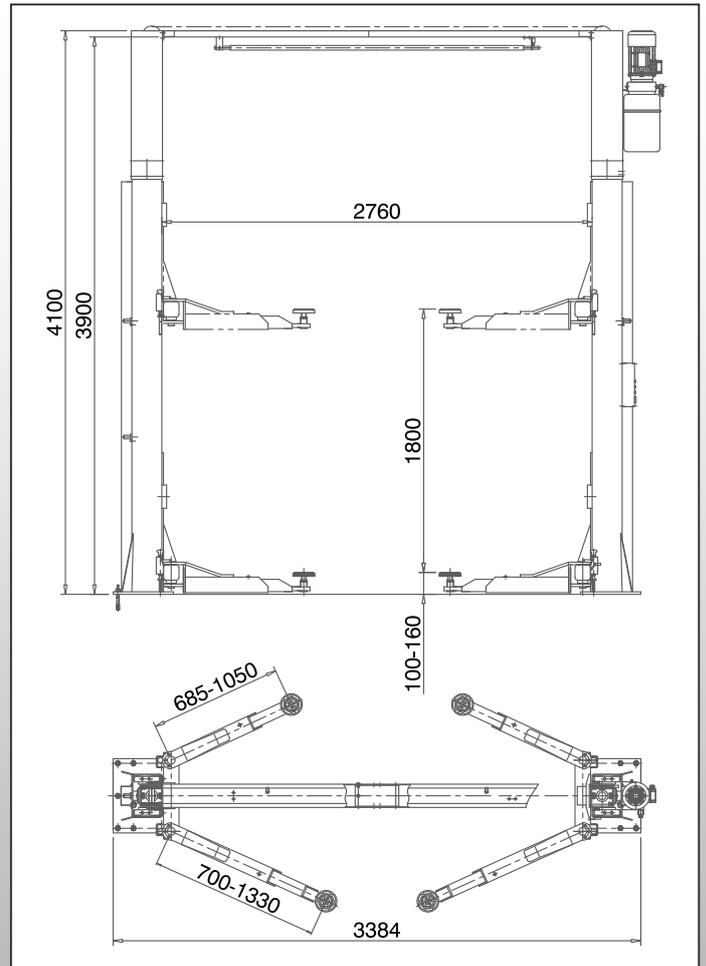


# Elevador 2 Columnas sin Base DM4.0T/SB

Electrohidráulico



**PREMIUM**

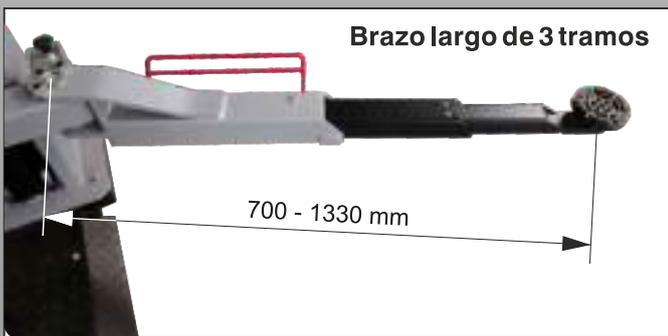


### Descripción:

- Estructura de portería sin base inferior.
- 2 Cilindros hidráulicos + cadena.
- Sincronización mediante cable de acero.
- Electroválvula de bajada.
- Sistema de bloqueo de seguridad electromagnético.
- Micros electrónicos de final de carrera y altura.
- Brazos largos de 3 tramos.
- Realzas de 80 mm incluidas.

### Datos Técnicos:

Capacidad:	<b>4000kg</b>
Tiempo de subida:	<b>60s</b>
Tiempo de bajada:	<b>18-40s</b>
Alimentación:	<b>400V/3ph/50Hz/4.33A/2.2KW</b> <b>230V/1ph/50Hz/11.8A/2.2KW</b>



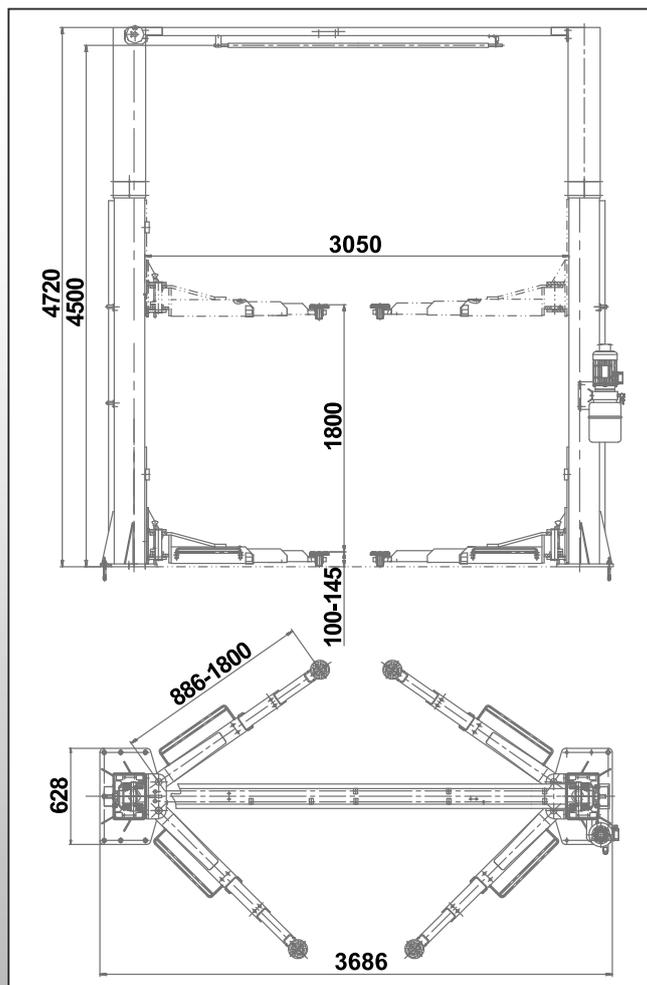
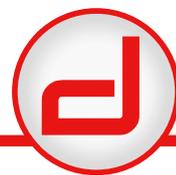
### Accesorios incluidos

- 4 x Tacos de apoyo de Ø135 mm
- 4 x Realzas de 80 mm



# Elevador 2 Columnas sin Base 5T DM5.0T/SBH

Electrohidráulico



## Accesorios incluidos

4 x Tacos de apoyo



## 4 Brazos simétricos de 3 tramos:

Brazo recogido longitud: 886 mm

Brazo extendido longitud: 1800 mm



## Descripción:

- Altura libre de 4,5 m.
- Estructura de portería sin base inferior.
- 2 Cilindros hidráulicos + cadena.
- Sincronización mediante cable de acero.
- Electroválvula de bajada.
- Sistema de bloqueo de seguridad electromagnético.
- Micros electrónicos de final de carrera y altura.
- **4 brazos de 3 tramos hasta 1,80 m** extendidos.

## Datos Técnicos:

Capacidad:	5000kg
Tiempo de subida:	70s
Tiempo de bajada:	30-40s
Alimentación:	400V/3ph/50Hz/5.9A/3KW 230V/1ph/50Hz/16.09A/3KW



CE - EN1493:2010 - Aprobado  
Garantía 14 meses

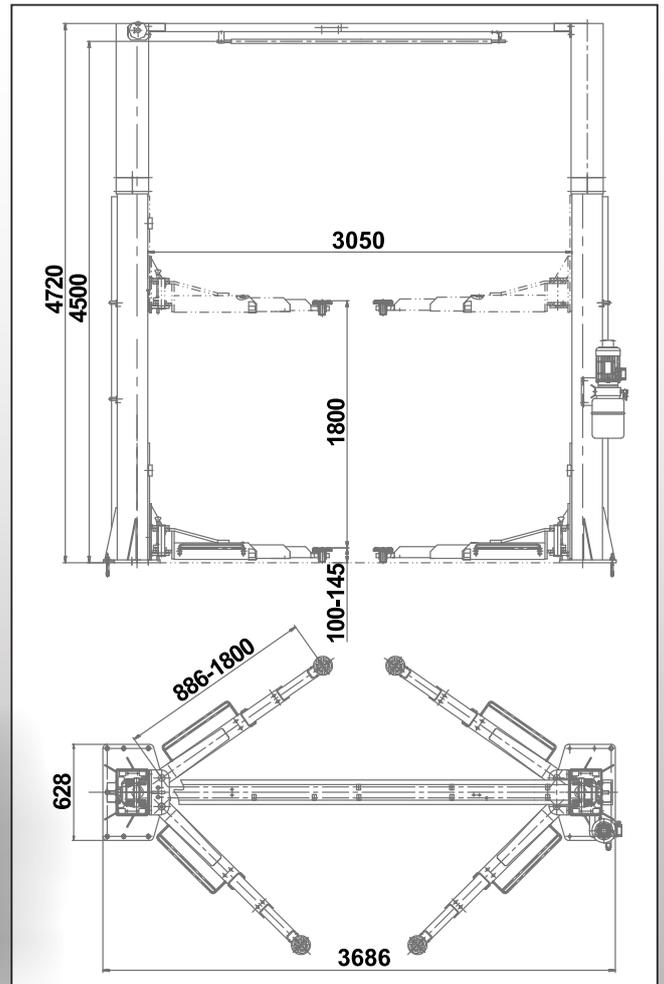
dama

# Elevador 2 Columnas sin Base 6T DM6.0T/SBH

Electrohidráulico



**NUEVO**



## Descripción:

- Altura libre de 4,5 m.
- Estructura de portería sin base inferior.
- 2 Cilindros hidráulicos + cadena.
- Sincronización mediante cable de acero.
- Electroválvula de bajada.
- Sistema de bloqueo de seguridad electromagnético.
- Micros electrónicos de final de carrera y altura.
- 4 brazos de 3 tramos hasta 1,80 m extendidos.

## Datos Técnicos:

Capacidad:	6000kg
Tiempo de subida:	60s
Tiempo de bajada:	18-40s
Alimentación:	400V/3ph/50Hz/5.9A/3KW
Presión máxima:	6MPa

## Accesorios incluidos

4 x Tacos de apoyo



## 4 Brazos simétricos de 3 tramos:

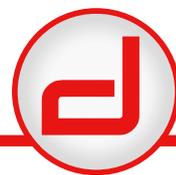
Brazo recogido longitud: 886 mm  
Brazo extendido longitud: 1800 mm



# Elevador 2 Columnas Parking DM3.0P

Electrohidráulico

**Pedido  
por  
Encargo**

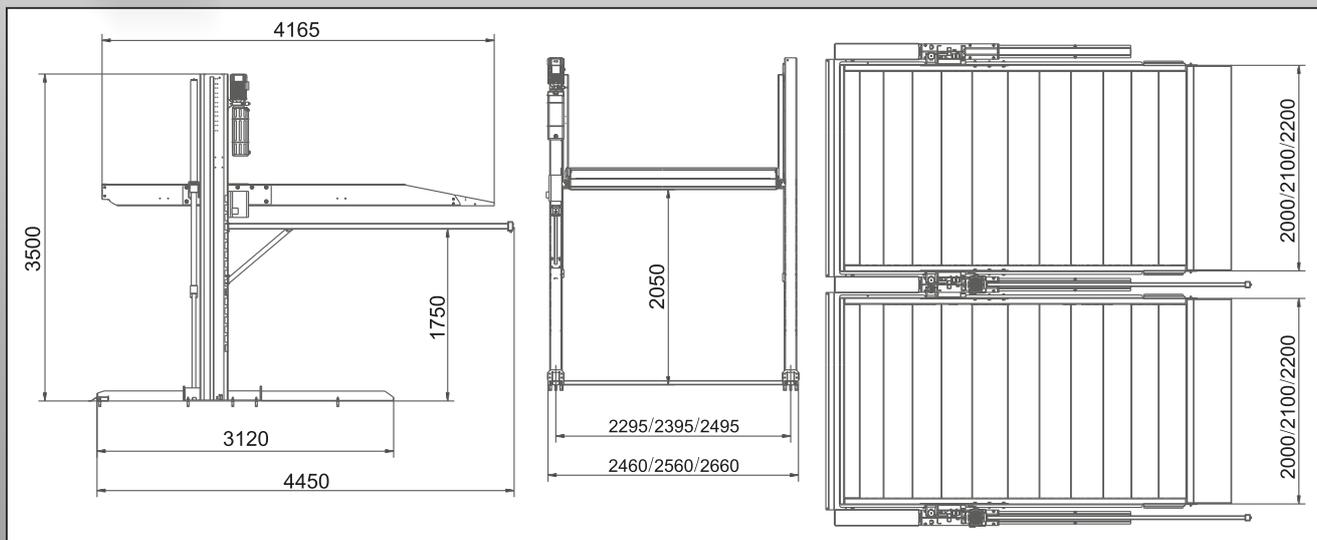


### Descripción:

- Columna compartida para montaje en línea.
- 2 Cilindros hidráulicos + cadena.
- Sincronización y nivelación mediante cadena.
- Equipado con fotocélula.
- Sistema de bloqueo de seguridad electromagnético.
- Micro electrónico de altura y fin de carrera.

### Datos Técnicos:

Capacidad:	<b>2700kg</b>
Tiempo de subida:	<b>70s</b>
Tiempo de bajada:	<b>60s</b>
Alimentación:	<b>400V/2.2KW</b> <b>230V/2.2KW</b>



CE - EN1493:2010 - Aprobado  
Garantía 14 meses

**dama**

# Elevador 4 Columnas DM450

Electrohidráulico

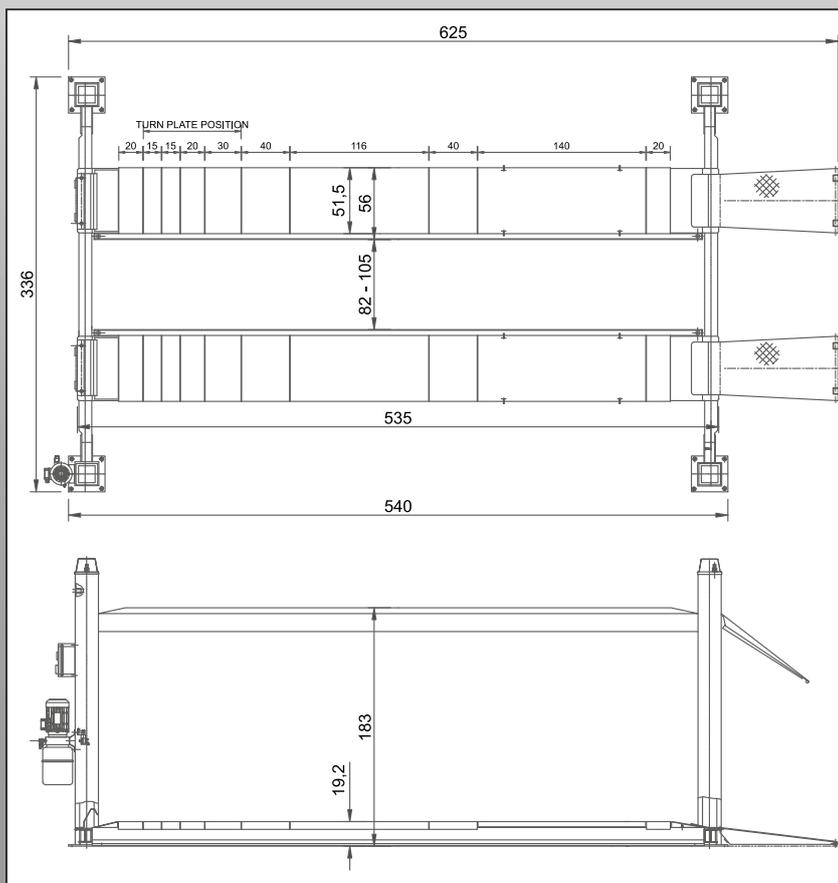


## Descripción:

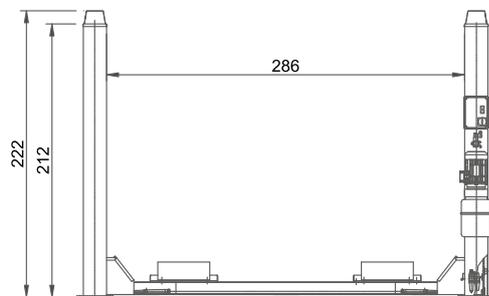
- Elevador 4 columnas electrohidráulico.
- Elevación mediante cilindro de tracción y cables de acero a las 4 columnas.
- Electroválvula de bajada.
- Mecanismo de seguridad de control eléctrico-neumático, apertura de seguros neumática.
- Función anti-atrapamiento.
- Micro de seguridad de desnivelación, rotura de cable, final de carrera.
- Gato neumático de ayuda disponible.

## Datos Técnicos:

Capacidad: **4500kg**  
 Tiempo de subida: **60s**  
 Tiempo de bajada: **18-40s**  
 Alimentación: **400V/3ph/50Hz/4.33A/2.2KW**  
**230V/1ph/50Hz/11.8A/2.2KW**



**GATO NEUMÁTICO  
OPCIONAL  
VER EN ACCESORIOS**



# Elevador Tijera Móvil DM3.0MV

Electrohidráulico



#### Tacos Incluidos:

4 x Tacos 11,5x10x50 cm

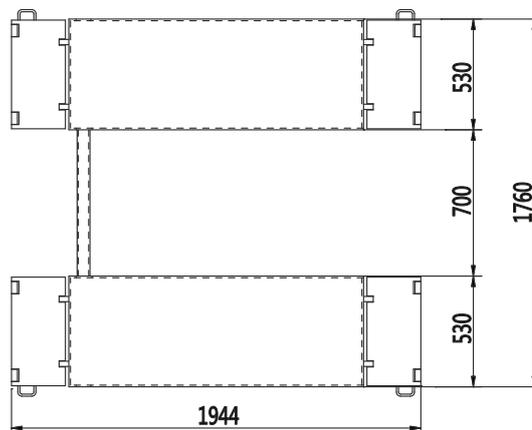
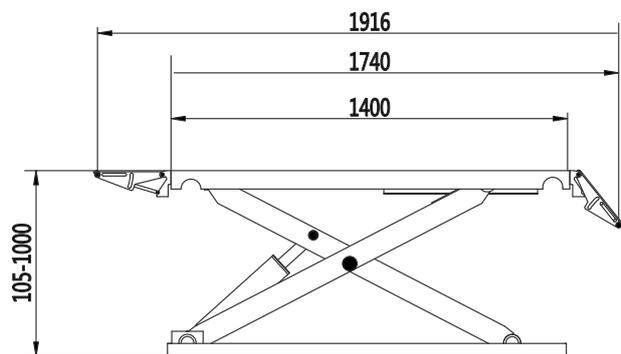


#### Especificaciones:

Capacidad de carga	<b>3000 kg</b>
Altura de elevación	<b>1000 mm</b>
Altura mínima	<b>110 mm</b>
Tiempo de subida	<b>30 s</b>
Dimensiones / rampas incluidas	<b>1400/1940 mm</b>
Ancho total	<b>1760 mm</b>
Distancia entre plataformas	<b>700 mm</b>
Motor Power	<b>2.2 kw / 230V</b>
Peso	<b>605 kg</b>

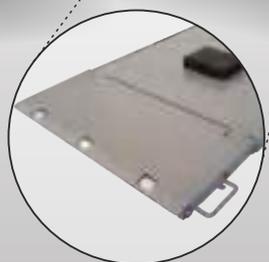
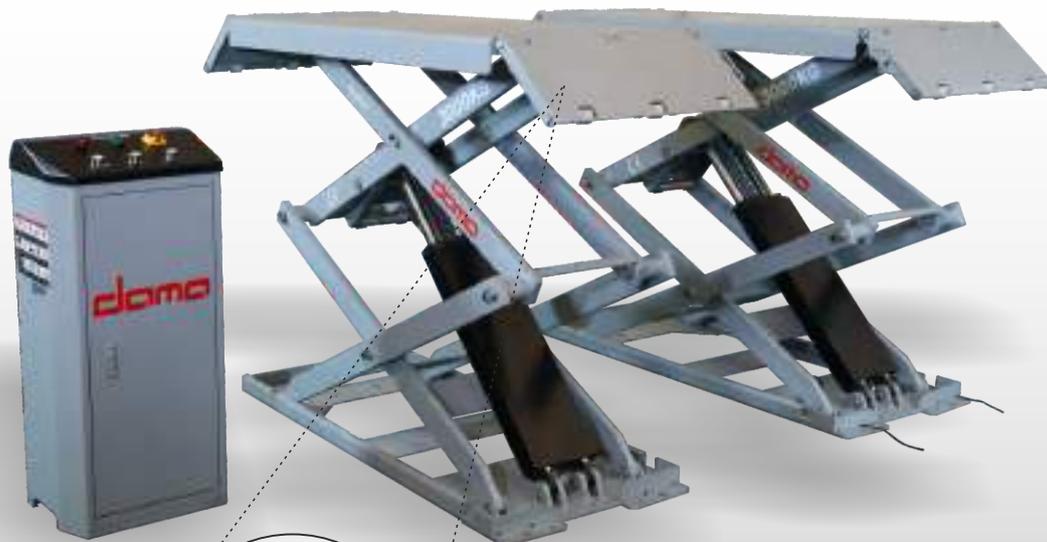
#### Características:

Elección ideal para talleres de mecánica rápida muy versátiles. Elevador móvil con kit de movilidad para fácil desplazamiento. Rampas extensibles fijas para aumentar el rango de vehículos a soportar y servicios. Sistema de desbloqueo neumático para reducir las emisiones de ruido. Bloqueo de seguridad mecánico para asegurar un bloqueo seguro evitando desequilibrios. Micro final de carrera.



# Elevador de Tijera DM3.0

Electrohidráulico



Rampas extendidas

### Descripción:

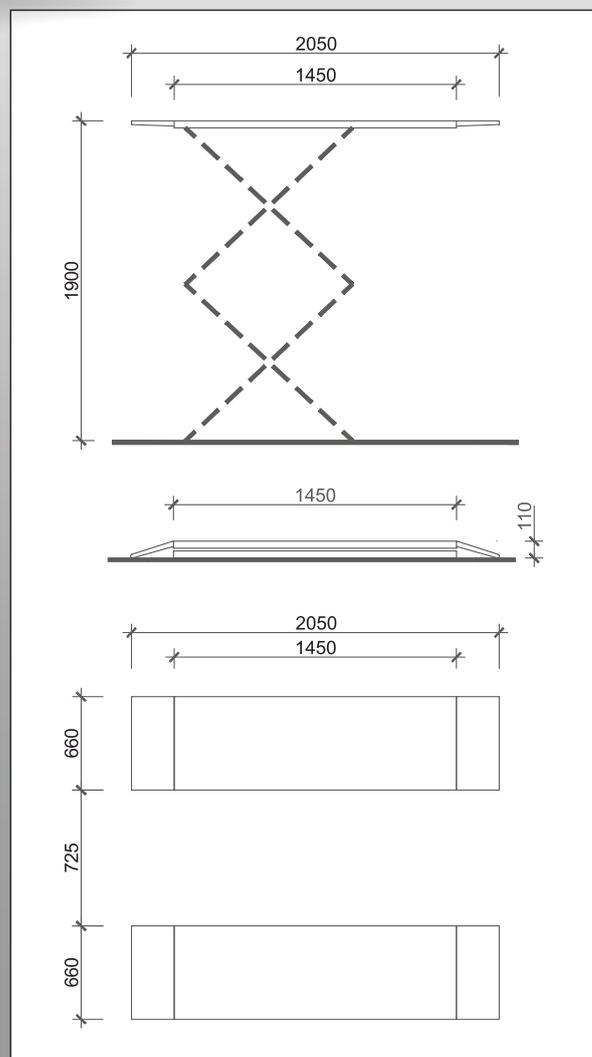
- Elevador de tijera para instalación en superficie.
- Estructura plana, altura mínima de 105 mm
- Calzos para distintos tipos de vehículos.
- Bloqueo de seguridad mediante trinquete neumático.
- Las rampas se bloquean horizontalmente. Longitud de plataforma mayor
- Micros de final de carrera

### Datos Técnicos:

Capacidad: **3000kg**  
 Presión de aire: **6-8 bar**  
 Alimentación: **400V/3ph/50Hz/2.2KW**  
**230V/1ph/50Hz/2.2KW**

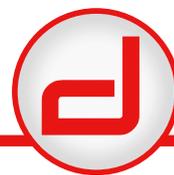
### Tacos Incluidos:

- 4 x Tacos 16x12x4 cm
- 4 x Tacos 18x12x9.5 cm



# Elevador de Tijera DM3.0S

Electrohidraulico



### Descripción:

- Elevador de tijera para empotrar.
- Provisto de válvulas anti-retorno y de seguridad.
- Calzos para distintos tipos de vehículos.
- Adaptador **opcional** para vehículos SUV.
- Bloqueo de seguridad mediante trinquete neumático.

### Datos Técnicos:

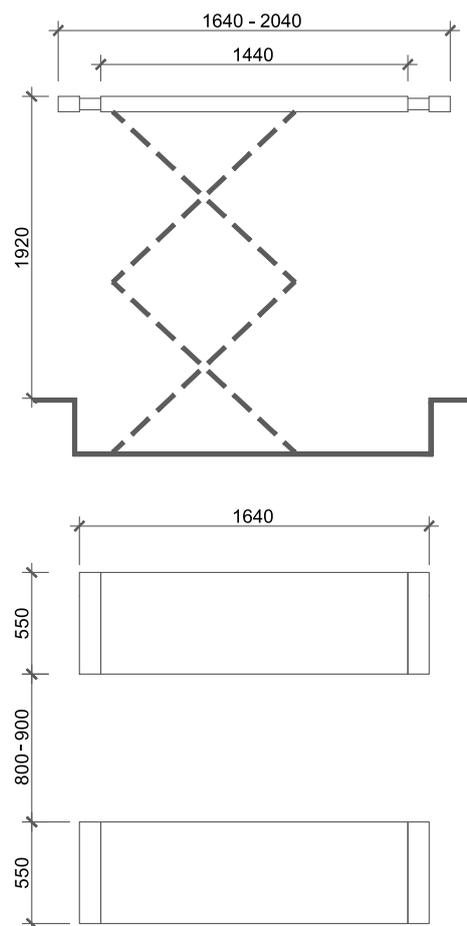
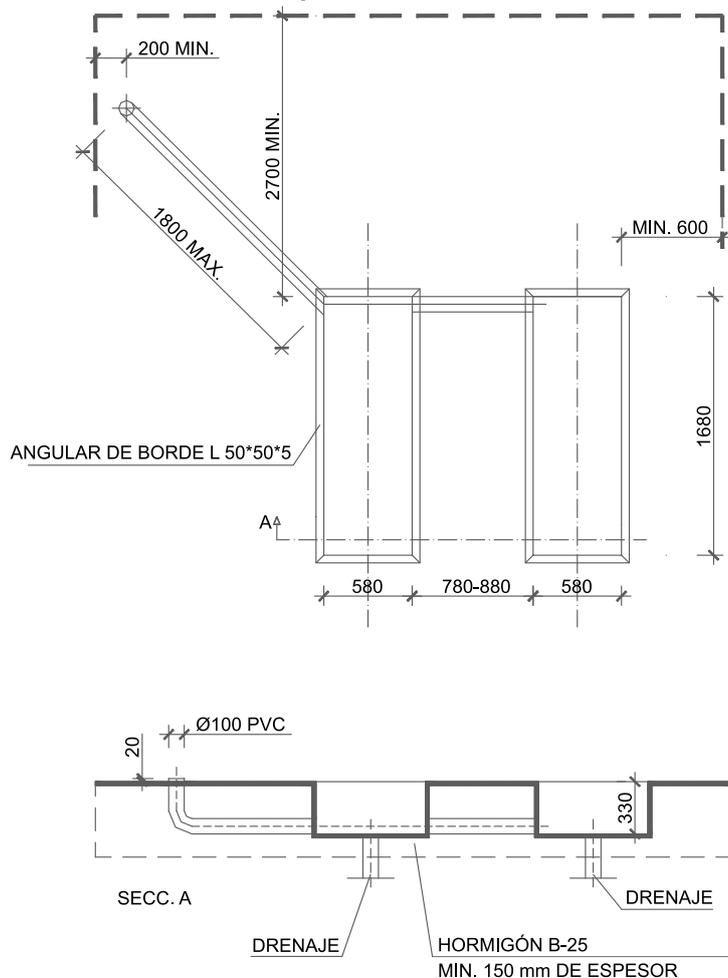
Capacidad:	<b>3000kg</b>
Presión de aire:	<b>6-8 bar</b>
Alimentación:	<b>400V/3ph/50Hz/2.2KW</b> <b>230V/1ph/50Hz/2.2KW</b>

### Tacos Incluidos:

4 x Tacos 24x18x9.5 cm



### Esquema de instalación



# Elevador Tijera Doble Elevación

## DM4.5MSI2H

Electrohidráulico



### Información Técnica:

Capacidad:	4500 kg
Elevación tijera ppal:	330 - 2100 mm
Elevación tijera secundaria:	450 mm
Longitud plataforma ppal:	5000 mm
Tiempo subida tijera ppal:	≤ 50 s
Tiempo bajada tijera ppal:	≤ 60 s
Tiempo subida tijera secundaria:	≤ 20 s
Tiempo bajada tijera secundaria:	≤ 30 s
Suministro de aire:	6-8 bar
Alimentación:	400V/3ph/50Hz/2.2KW 230V/1ph/50Hz/2.2KW

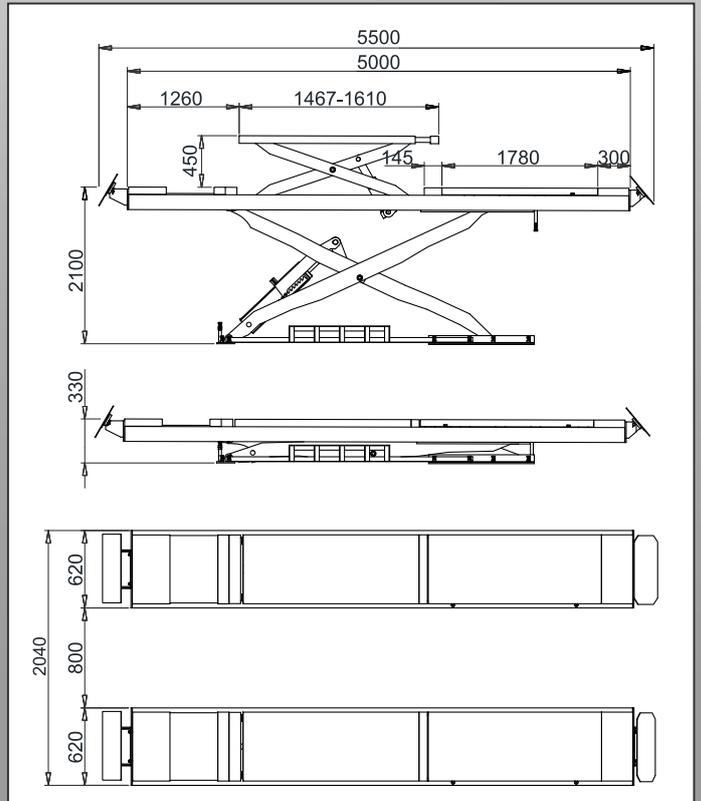
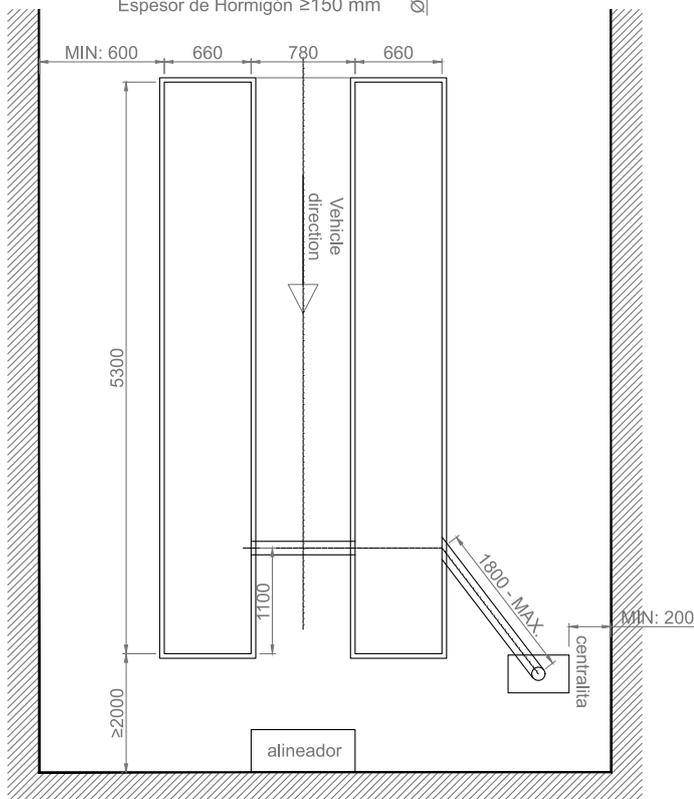
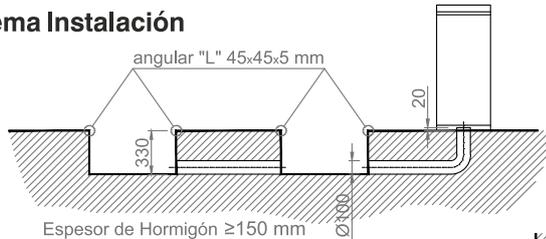
### OPCIONAL

Rampas para instalación sobre suelo.

Longitud: 1800 mm



### Esquema Instalación



# Elevador Tijera Doble Elevación

## DM5.5MSI2H

Electrohidráulico



**NUEVO  
MODELO**



### OPCIONAL

5.5DS4-18

**Rampas para instalación sobre suelo.**

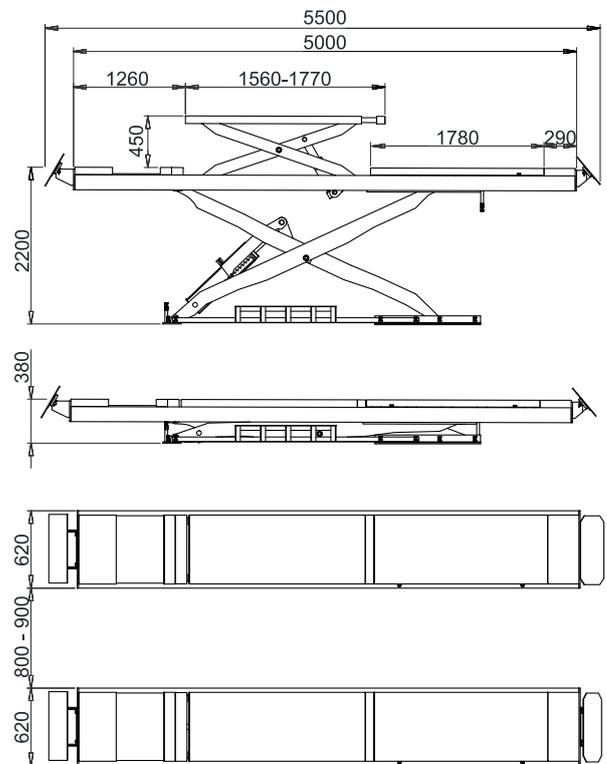
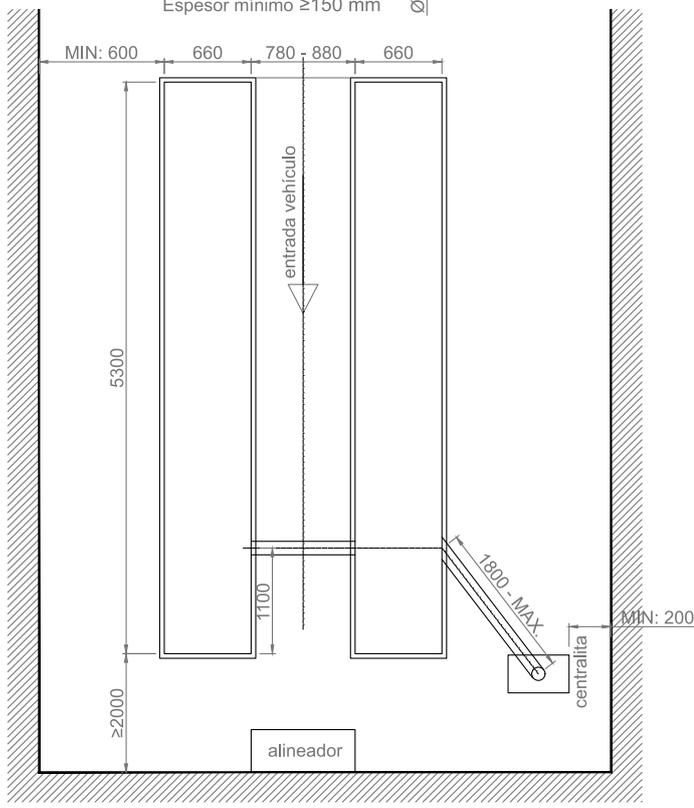
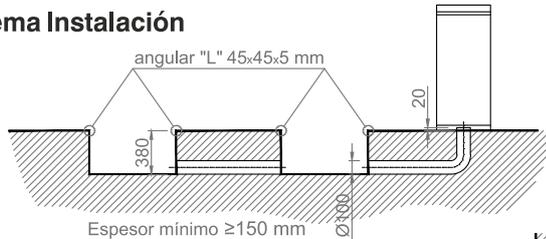
Longitud: 2000 mm



### Información Técnica:

Capacidad:	<b>5500 kg</b>
Elevación tijera ppal:	<b>380 - 2200 mm</b>
Elevación tijera secundaria:	<b>450 mm</b>
Longitud plataforma ppal:	<b>5000 mm</b>
Tiempo subida tijera ppal:	<b>≤50 s</b>
Teimpo bajada tijera ppal:	<b>≤60 s</b>
Tiempo subida tijera secundaria:	<b>≤20 s</b>
Tiempo bajada tijera secundaria:	<b>≤30 s</b>
Suministro de aire:	<b>6-8 bar</b>
Alimentación:	<b>400V/3ph/50Hz/5A/2.2KW</b> <b>230V/1ph/50Hz/8.7A/2.2KW</b>

### Esquema Instalación



# Accesorios Opcionales

## ELEVADORES



**Set Realzas**  
**Elevador 2 columnas**  
**DM4.0T - DM3.5T**  
 150 mm      **DH1045-4**  
 80 mm        **DH1046-4**



**Set Realzas**  
**Elevador 2 columnas**  
**DM5.0T/SBH**  
 150 mm      **T939-5-150**  
 80 mm        **T939-5-80**



**Tacos de goma**  
**Elevador de tijera**  
**DRB0040** - 160x120x40 mm  
**DRB0060** - 160x120x60 mm  
**DRB0080** - 160x120x80 mm  
**DRB95** - 180x120x95 mm

**X001678**  
**Plato Giratorio para Alineación**  
**Elevador 4 columnas - Tijera doble alineación**  
 Dimensiones: 400x400x50 mm

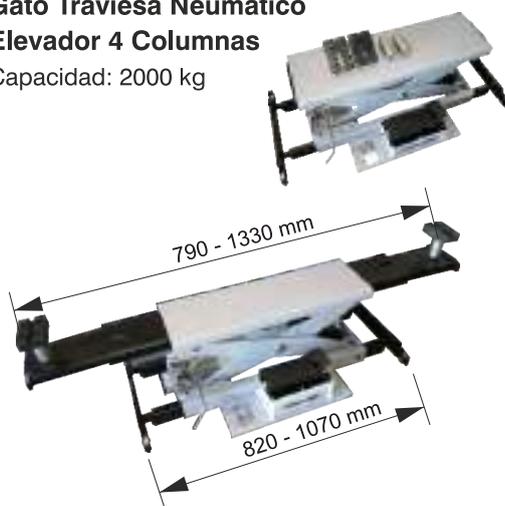


**Tacos de Goma**  
**Elevador 2 columnas**  
 DM4.0T  
 Ø Total 135 mm - ref. **DH1039**



DM3.5T\_ECO  
 Ø Total 118 mm - ref. **WS0506**

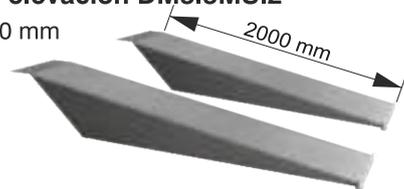
**XT402N**  
**Gato Traviesa Neumático**  
**Elevador 4 Columnas**  
 Capacidad: 2000 kg



**X004660**  
**Rampa para instalación en suelo**  
**Tijera doble elevación DM4.5MSI2**  
 Longitud: 1800 mm



**5.5DS4-18**  
**Rampa para instalación en suelo**  
**Tijera doble elevación DM5.5MSI2**  
 Longitud: 2000 mm



# Elevador Móvil 1 Columna

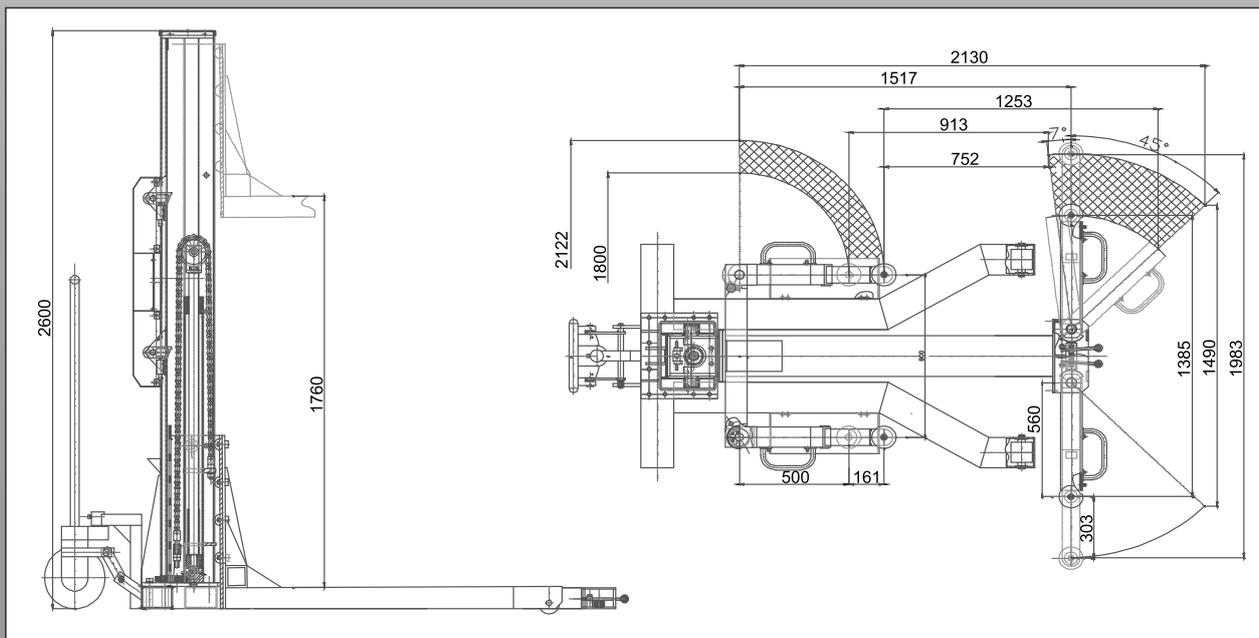
## DM2.5Y

Electrohidráulico



### Descripción:

Altura total:	2600 mm
Anchura total:	2122 mm
Longitud total:	2577 mm
Rango de elevación:	115 mm ~ 1760 mm
Extensión de brazos frontales:	1057 mm ~ 1983 mm
Extensión de brazos traseros:	800 mm ~ 2122 mm
Capacidad:	2500 kg
Realzas:	50 mm; 100 mm
Tacos de ajuste:	17 mm
Potencia:	220V/1Ph/50Hz/2.2KW
Tiempo de subida (carga máxima):	53 sec
Peso neto:	693 kg
Peso con embalaje:	775 kg



# Elevador Lateral Móvil

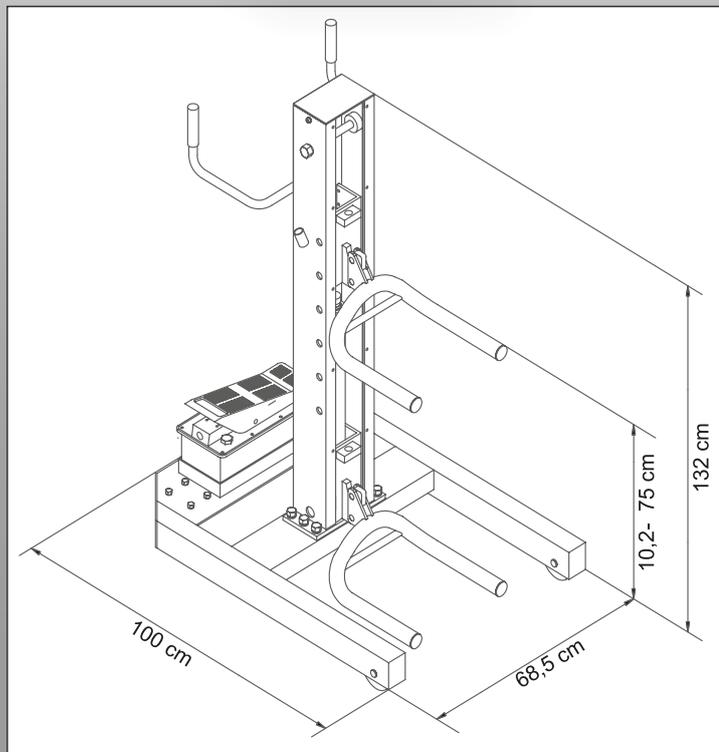
## DM1.36L

Hidro-Neumático



### Datos Técnicos:

Capacidad:	1360 kg
Peso máximo del vehículo:	2720 kg
Rango de elevación:	102 - 750 mm
Tiempo de subida:	<30 sec
Presión máxima de la bomba:	40 Mpa
Rango presión de aire:	4 - 8 Bar
Altura total:	1320 mm
Dimensiones de la base:	1000 x 685 1320 mm
Peso neto:	127,5 kg
Peso con embalaje:	135 kg



### Accesorios incluidos:

Horquilla para rueda.....

Adaptador para chasis.....



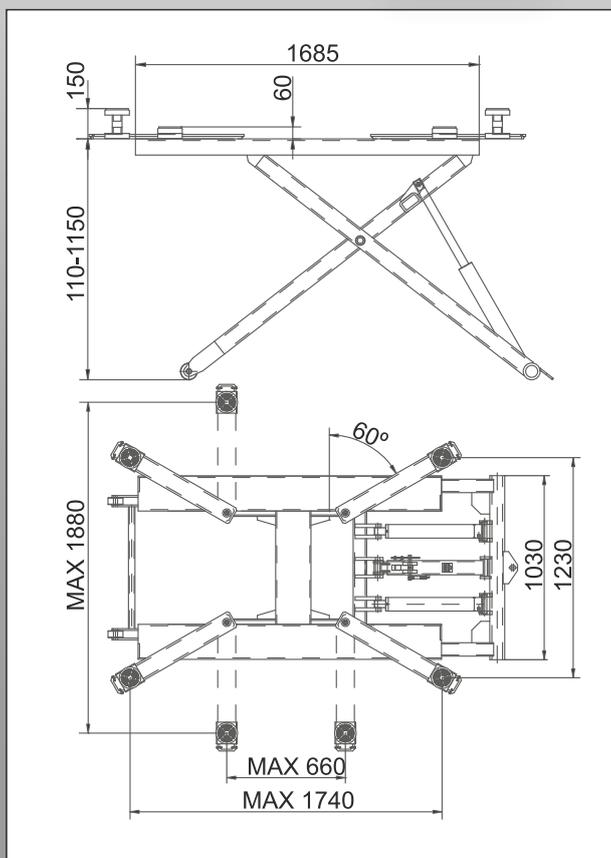
# Elevador Tijera Móvil

## DM2.7T

Electrohidráulico



**NUEVO  
MODELO**



### Realzas Incluidas



### Datos Técnicos:

Capacidad:	2700 kg
Rango de elevación:	110 - 1200 mm
Altura mínima:	110 mm
Tiempo de subida:	30 sec
Potencia:	230V/1PH/50Hz/2.2 KW
Peso embalado:	451 kg



# Elevador de moto DM1.0M

Electrohidráulico



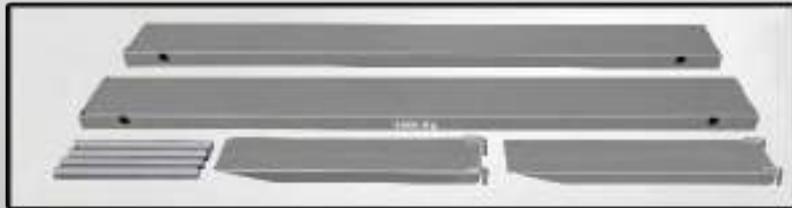
### Datos Técnicos:

Capacidad:	<b>1000 kg</b>
Rango de elevación:	<b>180 - 1200 mm</b>
Tiempo de subida:	<b>30 sec</b>
Altura mínima:	<b>180 mm</b>
Longitud total:	<b>3035 mm</b>
Anchura total:	<b>800 mm</b>
Potencia:	<b>1PH/230V/50Hz</b>
Peso neto:	<b>265 kg</b>
Peso con embalaje:	<b>315 kg</b>

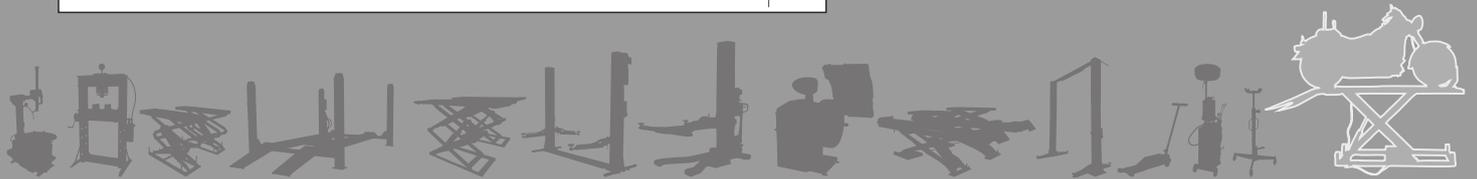
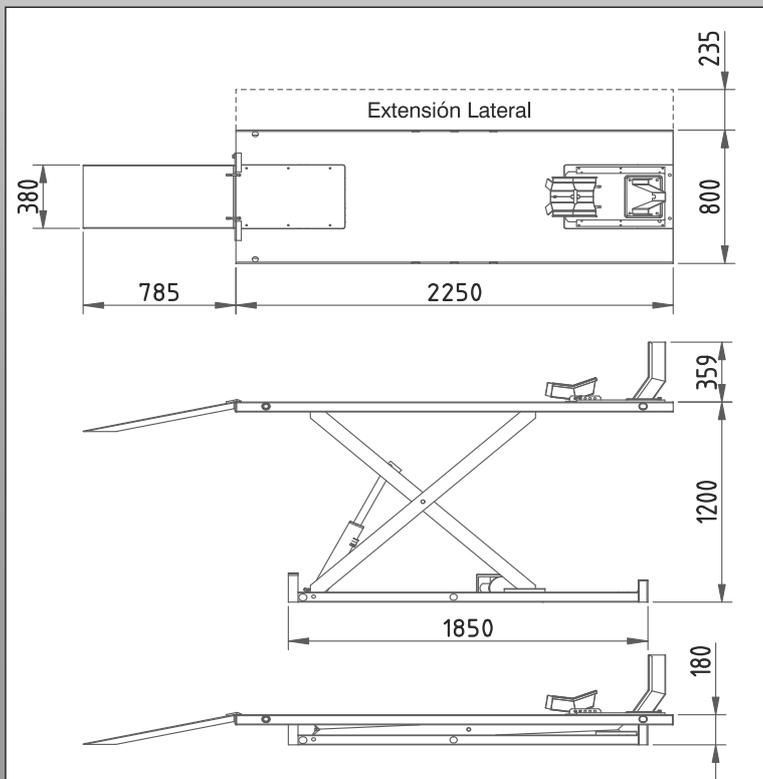
### Accesorios Incluidos:



Agarre delantero



Extensiones laterales y rampas



# Elevador de moto TRE64501

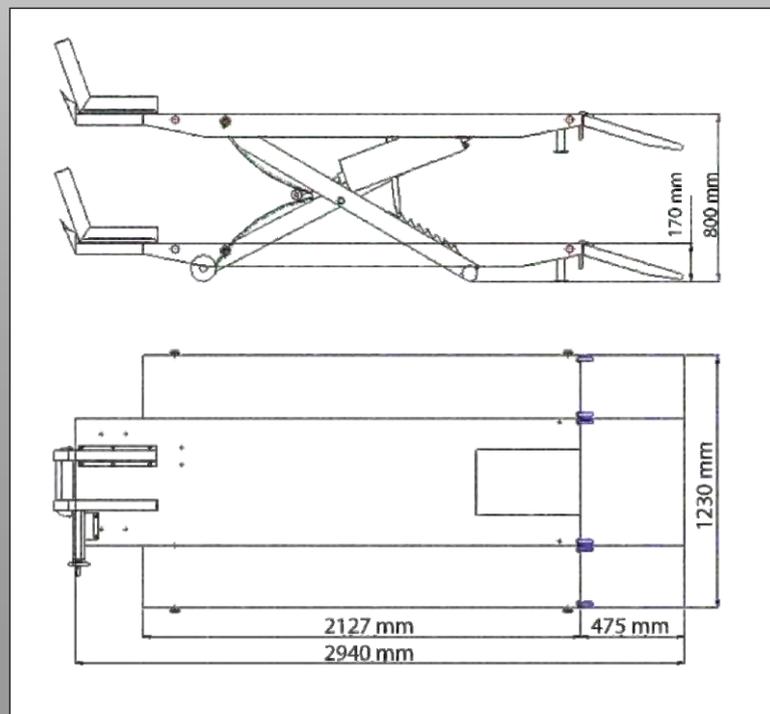
Neumático



## Detalles:

Capacidad:	500 Kg
Altura mínima:	170 mm
Altura máxima:	800 mm
Dimensiones:	2465x1230 mm
Dimensiones de mesa sin extensiones:	2127x600 mm
Presión de trabajo:	6-8 bar
Dimensiones embalaje:	2180x660x450 mm
N.W. / G.W:	214/254 kg

## Configuración estándar:



# HERRAMIENTA





## TC 7002 Carro de herramientas 7 cajones:

- Cierre individual de cada cajón.
- Cajones montados con guías telescópicas con rodamientos.
- Ruedas Ø125 mm poliuretano, 2 ruedas giratorias con freno.
- Frontal de cajones acabado en aluminio.
- Cerradura de seguridad.
- Dimensiones: 78x48x101 mm



Ruedas de poliuretano

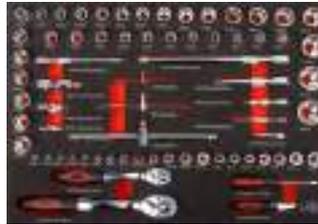


Frontal de aluminio



Cerradura de seguridad

### Dotación de 200 pcs incluida:



#### Kit 1/4":

1/4" Carraca; 1/4" Barra deslizante; 1/4" extensión 2"; 1/4" extensión 4"; 1/4" unión universal; conector 1/4"; 1/4" mango  
Vasos 1/4": 4mm; 4,5mm; 5mm; 5,5mm; 6mm; 7mm; 8mm; 9mm; 10mm; 11mm; 12mm; 13mm; 14mm ; E10; E11; E12; E14; E16; E18; E20

#### Kit 3/8":

3/8" Carraca; 3/8" Barra deslizante; 3/8" extensión 3"; 1/2" extensión 6"; 3/8" unión universal  
Vasos 3/8": 6; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22 mm

#### Kit 1/2":

1/2" Carraca; 1/2" Barra deslizante; 1/2" extensión 5"; 1/2" extensión 10"; 1/2" unión universal  
Vasos 1/2": 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 23; 24; 27; 30; 32 mm



#### LLaves combinadas:

6x7mm 8x9mm 10x11mm 12x13mm 14x15mm 16x17mm 18x19mm 20x22mm 19mm 20mm 21mm

#### LLaves estriadas:

6mm 7mm 8mm 9mm 10mm 11mm 12mm 13mm 14mm 15mm 16mm 17mm 18mm 22mm 19mm 20mm 21mm



#### Vasos 1/4": 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm

**Llave Allen:** 1.5; 2; 2.5; 3; 4; 5; 5.5; 6; 8; 10 mm  
**Puntas:** T8 T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40 H6 H7 H8 H3 H4 H5 SL4 SL5.5 SL7 PZ1 PZ2 PZ3 PH1 PH2 PH3

#### LLaves Allen:

4x150, 5x150, 6x150, 3x100, 2,5x100, 2x100

#### LLaves Torx:

T20x150, T25x250, T30x150, T40x150, T15x100, T10x75



#### Destornilladores con protección:

SL3\*75MM; 4\*100MM  
PH3\*200; 5.5\*125MM; 2\*100MM; 1\*80MM; 0\*75MM

#### Destornilladores:

SL8\*175; SL6\*150; SL6\*100; SL5\*100; SL3\*75; SL6\*38; SL5.5\*125; PH2\*38; PH0\*75; PH1\*100; PH2\*100; PH3\*100; 1.5; 0.2; 2.4; 3.0; 2.4; 2.0; 1.5



#### Alicates:

De corte; fino; combinado; mordazas; punta de clip

#### Martillos





**TC-4001** Carro de Herramientas 4 Cajones

Medidas del carro montado: **61,5\*33\*74,5 cm**

Medidas de la caja: **54,5\*33\*65,8 cm**

Medidas de los cajones:

- 2 Cajones de **51,1\*30,8\*4,8 cm**

- 2 Cajones de **51,1\*30,8\*7,0 cm**



**TC-5001** Carro de Herramientas 5 Cajones

Medidas del carro montado: **61,5\*33\*77 cm**

Medidas de la caja: **54,5\*33\*65,8 cm**

Medidas de los cajones:

- 5 Cajones de **51,1\*27,8\*10,6 cm**



**TL-2006-1** Carro de 3 Bandejas

Medidas Totales: **85\*38\*78 cm**

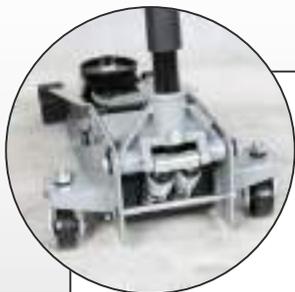
Medidas de la bandeja: **74.5\*38\*8 cm**

Peso: **14kg**





**NUEVOS  
MODELOS**



**T830030D** *Gato de carretilla*

Doble bomba  
Capacidad: **3T**  
Altura mínima: **130 mm**  
Altura máxima: **460 mm**  
Tamaño embalado: **730x390x180 mm**  
N.W. / G.W: **31.5 / 66.5 kg**



**T830025D** *Gato carretilla extraplano*

Doble bomba  
Capacidad: **2,5T**  
Altura mínima: **75 mm**  
Altura máxima: **505 mm**  
Tamaño embalado: **790x380x180 mm**  
N.W. / G.W: **32 / 34 kg**



**TL2003-1** *Borriquetas*

Capacidad: **3T**  
Altura mínima: **285 mm**  
Altura máxima: **425 mm**



# Gato Hidráulico



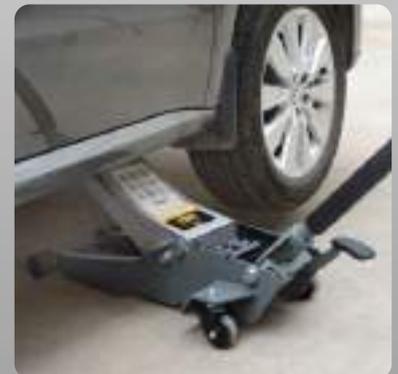
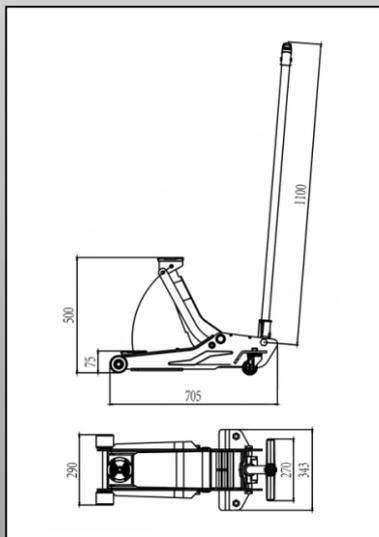
**NUEVO  
MODELO**

## T830020PRO

*Gato de carretilla extraplano*

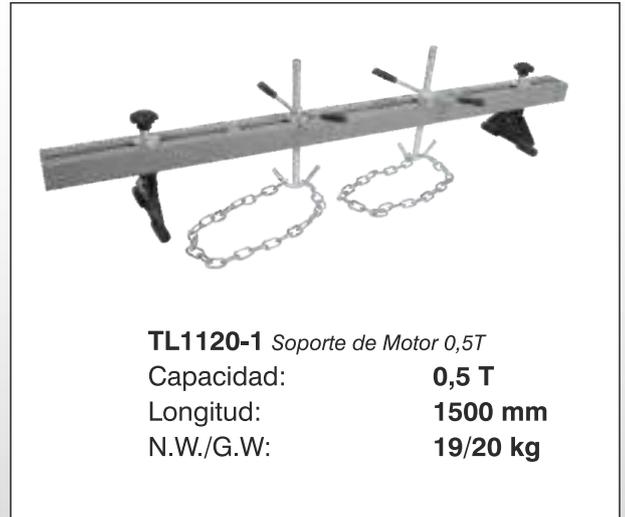
PERFIL BAJO  
DOBLE BOMBA  
DOBLE VELOCIDAD DE SUBIDA  
BANDEJA  
PEDAL CON RECUBRIMIENTO DE GOMA  
RUEDAS DE NYLON

Capacidad:	2T
Altura mínima:	75 mm
Altura máxima:	500 mm
Peso neto:	36Kg





**TL1001-2** Grúa 2T  
Plegable  
Capacidad: **2 T**  
Altura Máxima: **2170 mm**  
N.W./G.W: **80/82 kg**



**TL1120-1** Soporte de Motor 0,5T  
Capacidad: **0,5 T**  
Longitud: **1500 mm**  
N.W./G.W: **19/20 kg**



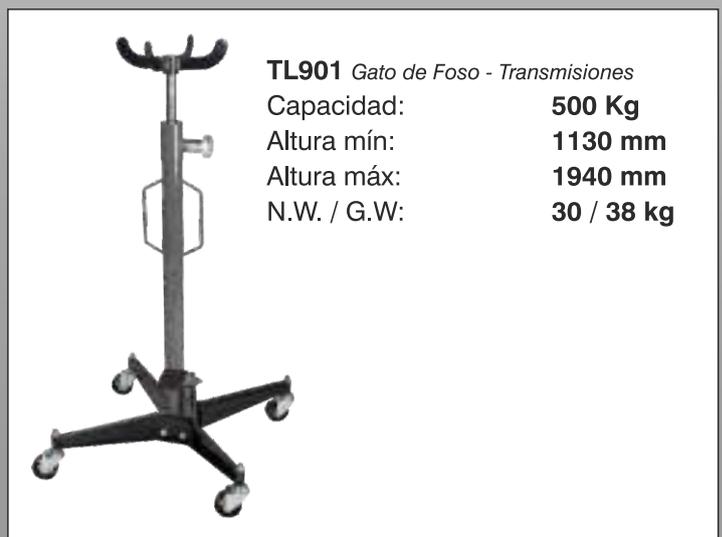
**TL1001-0Z** Grúa 1T  
Perfil Bajo  
Plegable  
Altura mínima: **80 mm**  
Capacidad: **1 T**  
Altura máxima: **2500 mm**  
N.W./G.W: **118/130 kg**



**TL1500-5A** Compresor de Muelles  
Capacidad: **1000Kg**  
Ø Máx. comprimido: **400 mm**  
Longitud compresión: **210-570 mm**  
N.W: **30 Kg**  
G.W: **34 Kg**



**TRF2750** Nivelador de Motor para Grúa  
Capacidad: **680 Kg**  
N.W./G.W: **5.5/6 kg**



**TL901** Gato de Foso - Transmisiones  
Capacidad: **500 Kg**  
Altura mín: **1130 mm**  
Altura máx: **1940 mm**  
N.W. / G.W: **30 / 38 kg**





**TL0422-2** *Transpaleta*

Ruedas de Poliuretano

Capacidad: **2,5T**  
 Anchura: **1100 mm**  
 Longitud: **520 mm**  
 Altura mínima: **75 mm**  
 Altura máxima: **190 mm**  
 N.W: **80 Kg**  
 G.W: **85 Kg**



**TL2005-3** *Posicionador de vehículos*

Capacidad: **680 Kg**  
 Carrera: **250 mm**  
 Rango de trabajo: **300-550 mm**  
 G.W: **18 Kg**



**TP03001** *Mesa elevadora*

Capacidad: **300 Kg**  
 Dimensiones de mesa: **500x810 mm**  
 Altura mínima: **270 mm**  
 Altura máxima: **760 mm**  
 G.W: **64 Kg**



**TP05001** *Mesa elevadora*

Capacidad: **500 Kg**  
 Dimensiones de mesa: **500x815 mm**  
 Altura mínima: **280 mm**  
 Altura máxima: **860 mm**  
 G.W: **79 Kg**

**TRF3301** *Cuñas*

Medidas: 105x75x75 mm



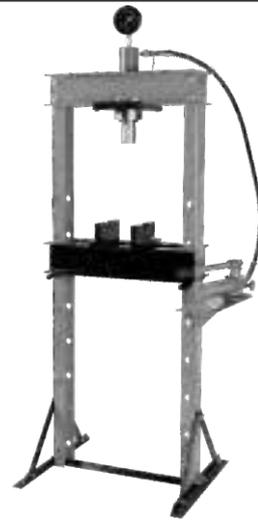
**T25672** *Soporte de Motor*

Capacidad: **565 Kg**  
 G.W: **29,9 Kg**



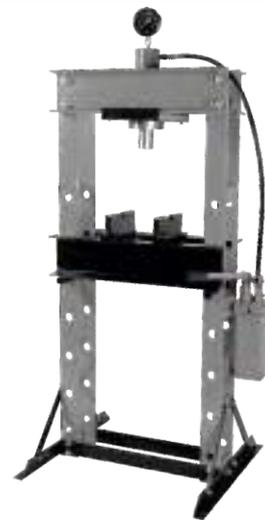
## TL0500-3 Prensa Hidráulica 20T

Capacidad:	20T
Recorrido:	145 mm
Máx. distancia de trabajo:	1120 mm
Anchura libre entre soportes:	500 mm
Altura total:	1860 mm
Anchura total:	780 mm
N.W:	90 Kg
G.W:	98 Kg



## TL0500-4 Prensa Hidráulica 30T

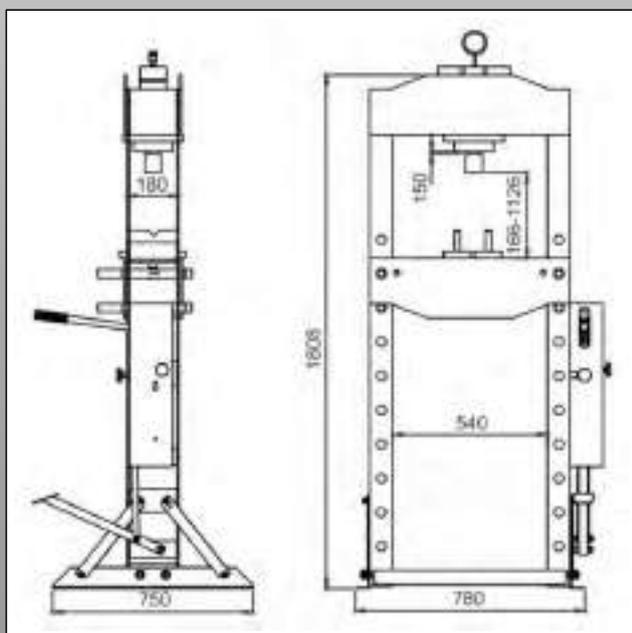
Capacidad:	30T
Recorrido:	150 mm
Máx. distancia de trabajo:	980 mm
Anchura libre entre soportes:	530 mm
Altura total:	1810 mm
Anchura total:	900 mm
N.W:	147 Kg
G.W:	158 Kg



## TL0500-6 Hydraulic Press 50T

Capacity:	50T
Total height:	1830 mm
Scope:	235 mm
Max. working distance:	885 mm
Total width:	1140 mm
Free width:	650 mm
N.W:	224 Kg
G.W:	264 Kg

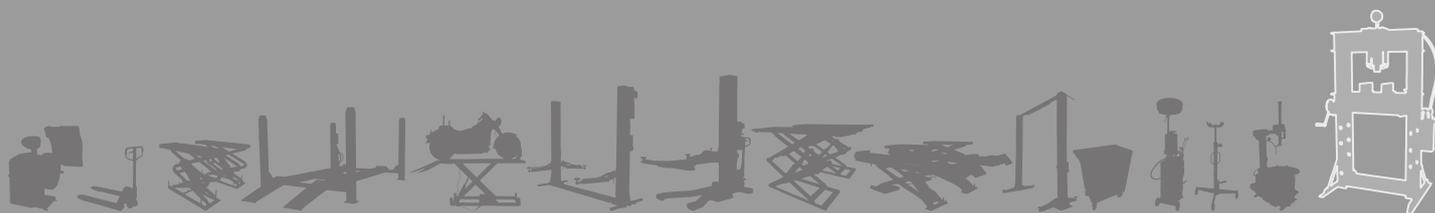




## TL0500PRO-30 Prensa Hidráulica 30T

- Rejilla de protección
- Bomba de mano y de pie. Doble velocidad
- Set de adaptadores

Capacidad:	30T
Altura total:	1838 mm
Recorrido del pistón:	150 mm
Maxima distancia de trabajo:	1126 mm
Anchura total:	780 mm
Anchura libre interior:	540 mm
N.W:	170 Kg
G.W:	206 Kg





**TL0004** *Kit de Carrocero 4T*  
Capacidad: **4T**  
Recorrido: **125 mm**  
Altura mínima: **270 mm**  
Tamaño: **600x340x180 mm**  
N.W. / G.W: **17 / 18 kg**



**TL0010** *Kit de Carrocero 10T*  
Capacidad: **10T**  
Recorrido: **135 mm**  
Altura mínima: **358 mm**  
Tamaño: **740x420x170 mm**  
N.W. / G.W: **30 / 31 kg**

## Accesorios - Bombas

**TL0100-4-2** *Pedallera - Bomba Neumática*  
Presión de trabajo: **70MPa**  
Depósito de aceite: **1,6l**  
N.W: **8,4Kg**



**TL0100-2B-2** *Bomba de Mano 10T*  
Capacidad: **10T**





**S40-2EL** *Gato Hidro-Neumático Industrial*  
 Capacidad: **40T/20T**  
 Presión de trabajo: **0.8-1.2MPa**  
 Altura Mínima: **150mm**  
 Altura Máxima: **409mm**  
 Alturas elevación: **40T (73mm)**  
**20T (66mm)**  
 Extensiones: **75+45mm**  
 N.W: **40Kg**



**S40-3JQL** *Gato Hidro-Neumático Industrial*  
 Capacidad: **40T/20T/10T**  
 Presión de trabajo: **0.8-1.2MPa**  
 Altura Mínima: **130mm**  
 Altura Máxima: **409mm**  
 Alturas elevación: **40T (57mm)**  
**20T (49mm)**  
**10T (53mm)**  
 Extensiones: **75+45mm**  
 N.W: **44Kg**



**TL2004-8** *Gato Neumático de Balón*  
 Capacidad: **2.2 T**  
 Presión de trabajo: **0.6 MPa**  
 Altura Mínima: **142 mm**  
 Altura Máxima: **385 mm**  
 N.W: **30 Kg**



**S80-2J** *Gato Hidro-Neumático Industrial*  
 Capacidad: **80T/50T**  
 Presión de trabajo: **0.8-1.2MPa**  
 Altura Mínima: **230mm**  
 Altura Máxima: **563mm**  
 Alturas elevación: **80T (111mm)**  
**50T (102mm)**  
 Extensiones: **75+45mm**  
 N.W: **106Kg**

**TL2004-8A** *Gato Neumático de Balón*  
 Capacidad: **2.2 T**  
 Presión de trabajo: **0.6 MPa**  
 Altura Mínima: **142 mm**  
 Altura Máxima: **385 mm**  
 N.W: **32 Kg**



**S30-1H** *Industrial Hydro-Pneumatic Jack*

Capacity: **30T**  
 Working pressure: **0.9-1.2MPa**  
 Min. Height: **360mm**  
 Max. height: **770mm**  
 Lifting range: **267mm**  
 Extensions: **100+45mm**  
 N.W: **87Kg**





## DA-0059 *Succionadora de aceite*

Capacidad del tanque:	<b>65 L</b>
Capacidad del visor:	<b>9 L</b>
Capacidad del cuenco:	<b>16 L</b>
Presión aire de entrada:	<b>8-10 Bar</b>
Conexión entrada de aire:	<b>1/4"</b>
Presión aire descarga aceite:	<b>0.7-1 Bar</b>
Rango temperatura de aceite:	<b>40-60 °C</b>
Altura máxima:	<b>1680 mm</b>
Altura mínima:	<b>1100 mm</b>



## DA-2081 *Recolector de aceite*

Capacidad del tanque:	<b>65 L</b>
Capacidad del cuenco:	<b>16 L</b>
Presión aire de entrada:	<b>6-8 Bar</b>
Conexión entrada de aire:	<b>1/4"</b>
Presión aire descarga aceite:	<b>0.7-1 Bar</b>
Rango temperatura de aceite:	<b>40-60 °C</b>
Altura máxima:	<b>1680 mm</b>
Altura mínima:	<b>1025 mm</b>



## DA-432 *Extractor de líquido de frenos*

Capacidad depósito:	<b>6 L</b>
Presión máx. aceite:	<b>3 bar</b>
Válvula de seguridad:	<b>4 bar</b>
Longitud de manguera:	<b>5 m</b>
Peso:	<b>8,9 kg</b>



Maletín de accesorios incluidos

## SA-0079

*Accesorio Succionadora de Aceite*  
Diámetro total: 550 mm





### DA70031 Bomba de aceite presión 3:1

Longitud del tubo de succión:	940mm
Presión de aire de funcionamiento:	3-8 bar
Máx. velocidad de flujo para trabajo continuo:	27L/min
Caudal máx. con manguera de 4m y boquilla:	18L/min
Diámetro de tubo de succión:	34mm
Entrada de aire:	Quick plug
Salida de aire:	1/2" BSP
Tasa de presión:	3:1
Peso:	12Kgs

### DA70051 Bomba de aceite presión 5:1

Longitud del tubo de succión:	940mm
Presión de aire de funcionamiento:	3-8 bar
Máx. velocidad de flujo para trabajo continuo:	17L/min
Caudal máx. con manguera de 4m y boquilla:	14L/min
Diámetro de tubo de succión:	30mm
Entrada de aire:	Quick plug
Salida de aire:	1/2" BSP
Tasa de presión:	5:1
Peso:	12Kgs



### DA8096 Contador digital de aceite

Rango de medida:	1 - 30 L/min
Máxima presión de trabajo:	70 bar
Mínima presión de trabajo:	3 bar
Salida de aire:	1/2" BSP

### DA1940 Kit Carro para Barril + Manguera

Incluye:  
 - Carro para barril de 180-200 kg  
 - Manguera de conexión de aceite de 1/2"x4m



### DA7096 Manguera hidráulica 4m

Dimensiones:	1/2" x 4m
--------------	-----------



### DA7203 Kit con Bomba de aceite presión 3:1

### DA7205 Kit con Bomba de aceite presión 5:1

Incluye:  
 - Bomba de aceite presión 3:1 ó 5:1  
 - Válvula de control digital con manguera flexible de conexión  
 - Manguera de conexión de aceite de 1/2" x 4m



### DA7103 Kit Móvil con Bomba de aceite presión 3:1

### DA7105 Kit Móvil con Bomba de aceite presión 5:1

Incluye:  
 - Bomba de aceite presión 3:1 ó 5:1  
 - Válvula de control digital con manguera flexible de conexión  
 - Carro para barril de 180-200 kg  
 - Manguera de conexión de aceite de 1/2"x4m



# Generadores de Nitrógeno



## DA-1350 *Generador de Nitrógeno Semi-Automático*

Pureza del N2:	<b>95-99%</b>
Presión de entrada de aire:	<b>9-10 bar</b>
Demanda compresor de aire:	<b>5.5-7.5 kw / 10 bar / 1-1.5 m<sup>3</sup>/min</b>
Presión de salida de nitrógeno:	<b>1-6 bar</b>
Capacidad de salida:	<b>30-50 L/min</b>
Capacidad tanque N2:	<b>50 L</b>
Dimensiones:	<b>620x445x1145 mm</b>
G.W:	<b>77 kg</b>



## DA-1370A/EN *Generador de Nitrógeno Automático*

Pureza del N2:	<b>95-99%</b>
Presión de entrada de aire:	<b>9-10 bar</b>
Demanda compresor aire:	<b>5.5-7.5 kw / 10 bar / 1-1.5 m<sup>3</sup>/min</b>
Presión de salida de nitrógeno:	<b>1-6 bar</b>
Capacidad de salida:	<b>50-70 L/min</b>
Capacidad tanque N2:	<b>50 L</b>
Dimensiones:	<b>620x445x1145 mm</b>
G.W:	<b>94 kg</b>

# Máquina ATF



## DA-322B *Máquina de ATF*

Alimentación:	<b>230V / 350W</b>
Presión de trabajo:	<b>70-90 PSI</b>
Medidas:	<b>650x520x1160 mm</b>
G.W:	<b>38,5 kg</b>

**Conectores Incluidos** para modelos de VW - Toyota - Honda - Nissan - Mitsubishi - Lexus - Cadillac - Chrysler - Audi - Buick - Chevrolet - Ford - BMW.

\*Consultar modelos y kits opcionales



## Set de conectores opcionales





**TL2007-4** *Camilla Plegable*

Tamaño embalado: **460x160x480 mm**

N.W. / G.W: **6,5 / 7,5 kg**

**TL2008-1** *Asiento*

Tamaño: **368x360x365 mm**

N.W. / G.W: **3,8 / 4,2 kg**



**TRM4901** *Portarrollo*

Tamaño embalado: **830x70x420 mm**

N.W. / G.W: **2,25 / 2,8 kg**



**TRK60001** *Desmontadora de Neumáticos Manual*

Capacidad máxima 17"

Incluye:

- Pala destalonadora
- Mango para destalonar
- Eje
- Barra para desmontar



**DA5080** *Elevador basculante de vehículos*

Capacidad: **1500 Kg**

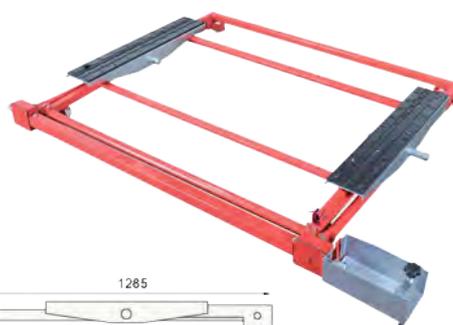
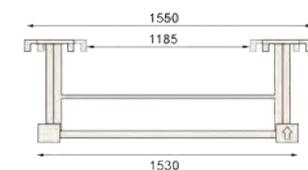
Altura mínima: **150 mm**

Altura máxima: **585 mm**

Longitud: **1530 mm**

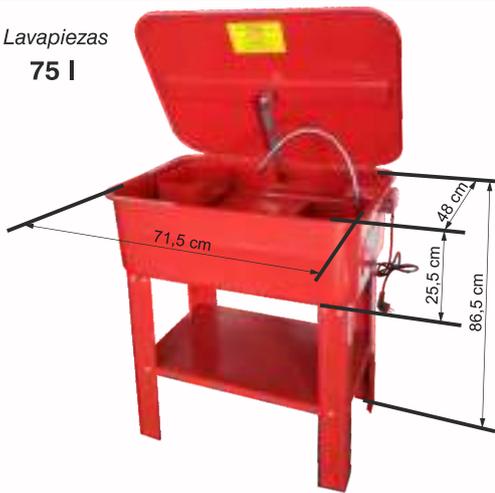
N.W: **58 kg**

G.W: **75 kg**





**TRG4001-20** Lavapiezas  
Capacidad: **75 l**



**DA-HG612** Manguera neumática  
Diámetro: **1/4"**  
Presión Máx. **15 bar**  
Longitud: **12 m**



**DA-HG810** Manguera neumática  
Diámetro: **3/8"**  
Presión Máx. **15 bar**  
Longitud: **10 m**



**TRAD019** Tanque inflador  
- Disparador rápido  
- Doble salida de aire  
Capacidad: **19 l**  
Presión max.: **10 bar**  
Presión de trabajo: **6-8 bar**  
N.W. / G.W: **12 / 13 kg**

## Elevadores de Motocicleta



**TL1700-4** Elevador de Motocicleta manual  
Capacidad: **450 Kg**  
Altura mínima: **195 mm**  
Altura máxima: **780 mm**  
Medidas totales: **2610x600 mm**  
Medidas mesa sin rampa: **1810x600 mm**  
Tamaño embalado: **1900x770x300 mm**  
G.W: **150 kg**



**TRE3001** Gato de Motocicleta  
Capacidad: **500 Kg**  
Altura Mínima: **90 mm**  
Altura Máxima: **405 mm**  
N.W. / G.W: **14 / 15 kg**

**TRMT014** Soporte de Motocicleta

Capacidad: **200 Kg**  
Tamaño de Horquilla: **200-280 mm**  
N.W. / G.W: **4,8 / 5,2 kg**

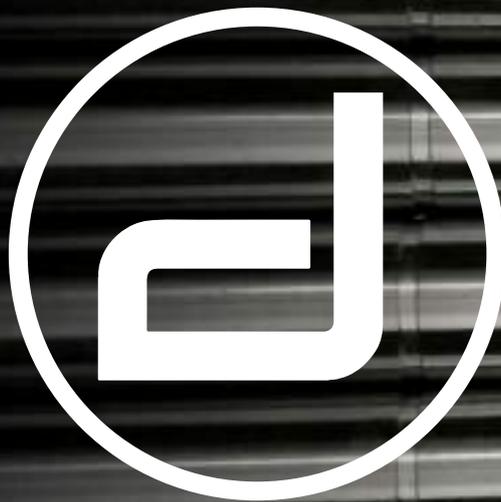


N O T A S



dama

dama



Carril del Majo, 3  
30012 - Barrio del Progreso - MURCIA - Spain

**Ph: +34 968 13 27 10**

[www.damatrade.es](http://www.damatrade.es)