



4004 - 5004

Automotive Equipment

(EN) Four-column
electro-hydraulic lifts

(FR) Ponts élévateurs hydroélectrique
à 4 colonnes

(ES) Elevadores electrohidráulico
con 4 columnas



TECO 4004 - 5004

Automotive Equipment

EN

MAIN FEATURES

Achieving a low minimum ground height was a priority in the development of the **TECO 4004 B** lifter for generic use and the **TECO 4004 CT** for wheel alignment applications.

Special solutions have been used to create lifts with a maximum load capacity of 4000 Kg together with a minimum ground height of just 126mm.

The lifts with wheel alignment **TECO 4004 W CT**, **TECO 5004 W CT** and **TECO 5004 CT LT** have large runways that make it possible to lift most vehicles without having to frequently adjust the mobile runway.

The 2,950 mm spacing between the posts ensures complete compatibility with 3D wheel aligners.

The four column lifts series "**TECO 4004-5004**" are electrohydraulically operated and include as a standard equipment:

- safety devices directly activated by 4 electromagnets which increase the operation speed and safety.
- better utilization of the internal spaces, reduced overall dimensions, four independent cables.
- all devices prescribed by the CE norms and existing regulations.

FR

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Les élévateurs **TECO 4004 B** à usage général et **TECO 4004 CT** pour le contrôle de la géométrie ont été conçus de façon à obtenir une très petite hauteur au sol.

Grâce à des solutions techniques particulières, il a été possible d'obtenir une portée de 4000 kg unie à une hauteur au sol de 126 mm seulement.

Les élévateurs **TECO 4004 W CT**, **TECO 5004 W CT** et **TECO 5004 CT LT** sont équipés de larges chemins de roulement permettant de soulever la plupart des véhicules sans être obligé de régler tout le temps le plateau mobile ; la distance interne entre chacune des colonnes est de 2950 mm, ce qui les rend parfaitement compatibles avec les contrôleurs de géométrie en 3D.

Les élévateurs à quatre colonnes de la série "**TECO 4004-5004**" fonctionnent avec un système hydroélectrique et sont équipés en série de :

- dispositifs de sécurité actionnés directement par 4 électroaimants pour rendre plus rapide et plus sûr le fonctionnement de ce dispositif.
- plus d'espace utilisable à l'intérieur, moins encombrant, quatre cordes indépendantes.
- tous les dispositifs prévus par les normes CE et par lois en vigueur.

ES

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Los elevadores **TECO 4004 B** para uso genérico y **TECO 4004 CT** para alineación se han diseñado prestando especial atención a la mínima altura desde el suelo.

Gracias a soluciones técnicas especiales, se ha podido obtener una capacidad de 4000 kg junto con una altura mínima desde el suelo de 126 mm.

Los elevadores de alineación **TECO 4004 W CT**, **TECO 5004 W CT** y **TECO 5004 CT LT** cuentan con plataformas anchas que permiten elevar la mayor parte de los vehículos sin necesidad de regular frecuentemente la plataforma móvil; la distancia interna entre las columnas de 2950 mm permite una perfecta compatibilidad con los alineadores de tipo 3D. Lo elevadores con cuatro columnas de la serie "**TECO 4004-5004**" funcionan con un sistema electrohidráulico y están equipados de serie con:

- dispositivos de seguridad accionados directamente por 4 electroimanes que hacen que sea más rápido y seguro el funcionamiento del dispositivo mismo.
- un mayor empleo de los espacios el interno, menores dimensiones ocupadas el externo, cuatro cables independientes.
- todos los dispositivos previstos por las normativas CE y leyes vigentes.

ACCESSORIES - ACCESSOIRES - ACCESORIOS

A



B



OPTIONAL - OPTIONNELS - OPCIONALES *

*For other optional accessories, refer to separate catalogue - Pour les autres accessoires, veuillez consulter le catalogue - Para otros accesorios ver catálogo separado.

ACCESSORIES ON REQUEST

- A - Kit of rotating plates for wheel alignment
- B - Hydraulic top piece, 2000 kg capacity, pneumatic

ACCESSOIRES SUR DEMANDE

- A - Kit plateaux rotatifs pour équilibrage roues
- B - Traverse hydraulique Charge Utile 2000 Kg pneumatique

ACCESORIOS BAJO PEDIDO

- A - Kit platos giratorios para la alineación de las ruedas
- B - Travesano hidraulico Resistencia 2000 Kg neumática

TECO 5004 CT LT



TECHNICAL DATA- DONNÉES TECHNIQUES - DATOS TÉCNICOS

TECHNICAL DATA- DONNÉES TECHNIQUES - DATOS TÉCNICOS			TECO 5004 CT LT
MAX. CAPACITY	PORTÉE MAX.	CAPACIDAD MÁXIMA	5000 kg
LIFTING-LOWERING TIME	TEMPE DE MONTÉE/DESCENTE	TIEMPO DE SUBIDAR/BAJADA	40 - 40 s
PNEUMATIC POWER SUPPLY	ALIMENTATION PNEUMATIQUE	ALIMENTACIÓN NEUMÁTICA	4-10 bar
MOTOR POWER	PUISSANCE MOTEUR	POTENCIA MOTOR	2,6kW (400V - 3Ph - 50Hz)
POWER SUPPLY	ALIMENTATION	ALIMENTACIÓN	230/400V - 3Ph - 50/60Hz
MAX. CAPACITY LT	PORTÉE MAX. LT	CAPACIDAD MÁX. LT	3500 kg
LIFTING-LOWERING TIME LT	TEMPE DE MONTÉE/DESCENTE LT	TIEMPO DE SUBIDAR/BAJADA LT	10-10 s

TECO 4004 W CT - TECO 5004 W - TECO 5004 W CT - TECO 4004 B - TECO 4004 CT



TECHNICAL DATA- DONNÉES TECHNIQUES - DATOS TÉCNICOS

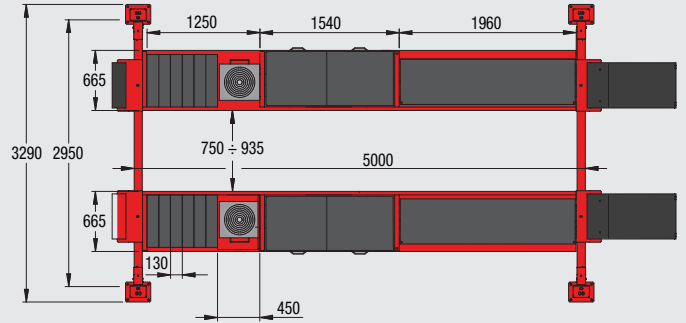
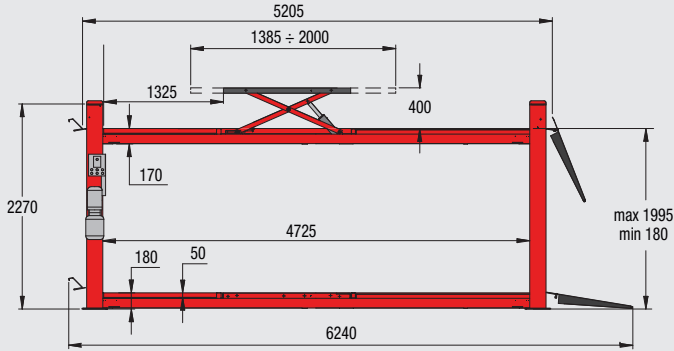
TECHNICAL DATA- DONNÉES TECHNIQUES - DATOS TÉCNICOS			TECO 4004 B TECO 4004 CT	TECO 4004 W CT	TECO 5004 W TECO 5004 W CT
MAX. CAPACITY	PORTÉE MAX.	CAPACIDAD MÁXIMA	4000 kg	4000 kg	5000 kg
LIFTING-LOWERING TIME	TEMPE DE MONTÉE/DESCENTE	TIEMPO DE SUBIDAR/BAJADA	34 - 33 s	34 - 33 s	40 - 40 s
ELECTRIC MOTOR	MOTEUR ÉLECTRIQUE	MOTOR ELÉCTRICO	230/400V - 3Ph - 50/60Hz • 230V - 1Ph - 50Hz		
ELECTRIC MOTOR POWER	PUISSANCE MOTEUR	POTENCIA MOTOR	2,6kW (400V - 3Ph - 50Hz)		

TECO 4004 - 5004

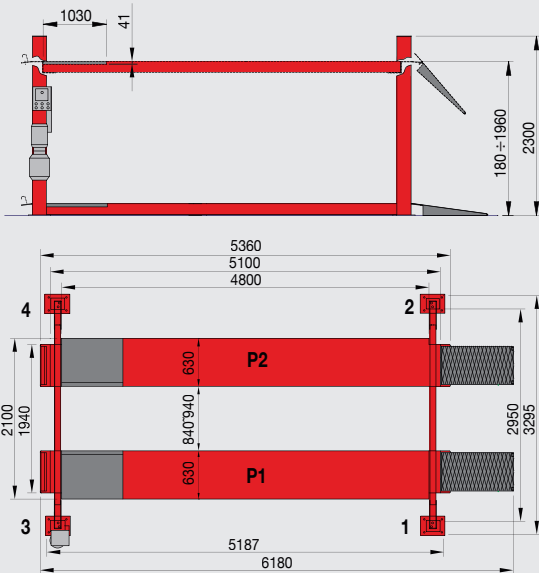
Automotive Equipment

DIMENSIONS - DIMENSIONS - DIMENSIONES

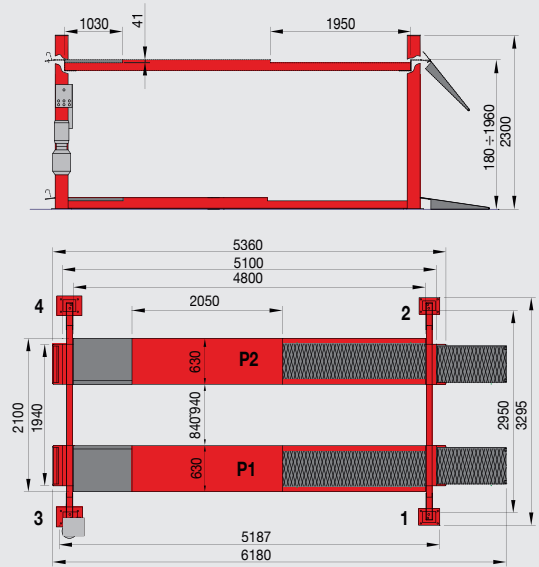
TECO 5004 CT LT



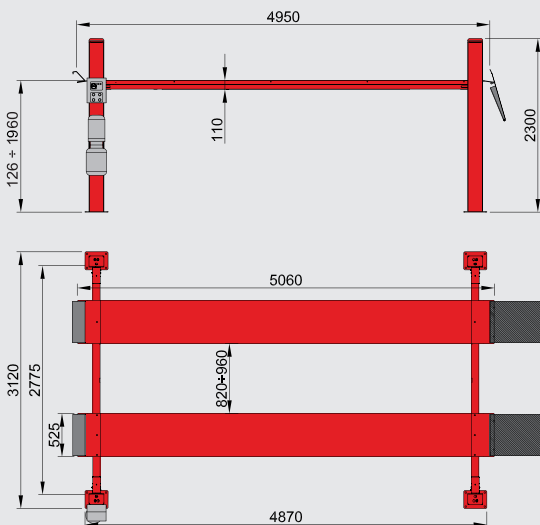
TECO 5004 W



TECO 4004 W CT - TECO 5004 W CT



TECO 4004 B



TECO 4004 CT

