

Speed™ y Speed Plus



CAR-O-LINER® Speed

Max. 2500 Kg

CAR-O-LINER®
Your safety - our mission

Your safety - our mission

SPEED ligero pero no debil

SPEED

Un elevador de 2500 kilos con una torre de 5 toneladas ideal para pequeñas reparaciones, daños de chapa menores.

En unos segundos podrá encajar la torre en el elevador, se puede posicionar en todo el elevador cubriendo los 180°. Una vez empieza el tiro la torre se posicionará en el mejor ángulo. Para mas fuerza de tiro, tenemos el modelo Speed Plus en la que se pueden poner 2 torres de tiro.



SPEED tiene una capacidad de elevación de 2.500 kg y es adecuado para la mayoría de los vehículos del mercado. Al intensificarse el tránsito en las ciudades y los núcleos urbanos, aumenta la cantidad de choques ligeros. Actualmente, más del 80% de este tipo de choques se produce a velocidades tan bajas que no provocan daños estructurales en el vehículo.

Para los talleres de servicio, esto significa una enorme posibilidad de adaptar los recursos disponibles para poder reparar también este tipo de daños “estéticos” de una manera rápida y económica.

SPEED es el sistema adecuado para talleres de chapa y pintura...

SPEED es ideal para los talleres de chapa y pintura que quieren ampliar su negocio para incluir también el estiraje y la reparación de daños de chapa más simples.

...pero también para talleres de reparación de automóviles bien equipados

SPEED es también la elección acertada para talleres que ya tienen una o más bancadas de estiraje de gran tamaño.

Después de la diagnosis, los vehículos con daños menores pueden ser llevados al SPEED, dejando libre al bancada grande para tareas más avanzadas y aumentado la capacidad total del taller.

SPEED ofrece ventajas humanas y económicas. La buena ergonomía de SPEED facilita el trabajo. Sin columnas ni rampas en el camino, el acceso alrededor del vehículo es tan bueno como en un elevador mono-columna. Además, el vehículo puede elevarse de manera rápida, sencilla y continua hasta la altura más cómoda para cada etapa del trabajo. Una buena ergonomía permite trabajar de manera más ágil y sencilla.

Otra de las ventajas directas de SPEED es que el trabajo fluye sin interrupciones innecesarias para desplazar el automóvil. Esto da como resultado una mayor calidad que se traduce en menos reclamaciones, mayores ingresos (debido a los tiempos de circulación más cortos) y un mejor aprovechamiento de todos los recursos del taller.



SPEED es idóneo para la mayoría de los daños de chapa. A diferencia de una bancada de estiraje normal, se puede realizar prácticamente todo el trabajo con el automóvil montado en el SPEED. Esto significa un gran ahorro de tiempo ya que no es necesario mover el automóvil entre las estaciones de trabajo, por ejemplo, para desmontaje, enderezado, soldadura, lijado y

Speed

Enderezador por tracción de 5 toneladas con

Brazos amovibles y giratorios con placas de elevación y rampas de chasis estándar. Nuestras abrazaderas universales B106 son aptas para todos los automóviles con umbrales normales del hueco de la puerta.

Cilindros dobles y bloqueo mecánico para máxima seguridad.



El dispositivo de maniobra, la unidad hidráulica, la manguera hidráulica con barra protectora y el cable eléctrico se incluyen en el suministro.



Cadena de tracción uni-versal para 5



Placas de elevación extra



Speed Plus

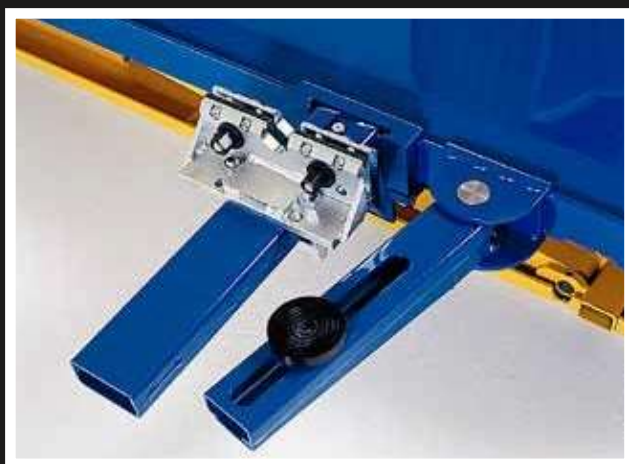
Un banco de tiempo permitiendo tirando desde ambos extremos

La plataforma de elevación está formada por piezas cortadas por láser de acero altamente resistente. Esto proporciona una alta precisión de medición y una sujeción firme de los brazos portantes y del enderezador por tracción.

SPEED ahorra tiempo y dinero

Una inversión en SPEED se recupera más rápido que en elevadores comunes

La excelente accesibilidad permite realizar rápidamente trabajos de reparación y servicio alrededor de todo el automóvil. Además, es posible enderezar daños de chapa menores. SPEED aumenta la eficacia. Con un elevador de servicio versátil con posibilidades de estiraje se aumenta al máximo la eficacia en los trabajos de reparación. SPEED está diseñado de tal manera que el tiempo de instalación se reduce y los daños menores en la chapa pueden enderezarse a un coste más bajo que con una bancada de estiraje convencional. En SPEED, todas las etapas de trabajo pueden efectuarse de manera rápida y eficaz en una misma instalación. Desaparecen así tiempos de espera y desplazamientos innecesarios, y los tiempos de instalación adicionales. Este enorme aumento de la eficacia aporta beneficios al taller, a la agencia de seguros y al dueño del automóvil.



Una inversión en SPEED se recupera más rápido que en elevadores comunes

La excelente accesibilidad permite realizar rápidamente trabajos de reparación y servicio alrededor de todo el automóvil. Además, es posible enderezar daños de chapa menores. SPEED aumenta la eficacia. Con un elevador de servicio versátil con posibilidades de estiraje se aumenta al máximo la eficacia en los trabajos de reparación. SPEED está diseñado de tal manera que el tiempo de instalación se reduce y los daños menores en la chapa pueden enderezarse a un coste más bajo que con una bancada de estiraje convencional. En SPEED, todas las etapas de trabajo pueden efectuarse de manera rápida y eficaz en una misma instalación. Desaparecen así tiempos de espera y desplazamientos innecesarios, y los tiempos de instalación adicionales. Este enorme aumento de la eficacia aporta beneficios al taller, a la agencia de seguros y al dueño del automóvil



Elevador de tijera con perfiles de aluminio altamente



SPEED abre el futuro

El número de choques ligeros aumenta de manera drástica

Esto significa que será necesario reparar cada vez más daños de chapa ligeros y otros daños menores de una manera eficaz. SPEED es la alternativa ideal para este problema inminente. Gracias a su diseño pensado al detalle, SPEED tiene el futuro asegurado.

SPEED tiene patente pendiente y protección de diseño. El equipo ha sido probado minuciosamente tiene certificación CE.

Accesorios estandarizados

SPEED cuenta con todos los accesorios necesarios. Además, la gama de accesorios para nuestras bancadas de estiraje también es compatible con SPEED.

El equipo que Ud. adquiere para su primer SPEED podrá ser utilizado también en los futuros modelos.

Esto le permite ampliar gradualmente su negocio con varios SPEED utilizando el mismo enderezador por tracción y demás accesorios. Se reducen así los costes de inversión y se logra una buena economía aún a largo plazo.

SPEED va anclado al suelo con pernos de expansión. La instalación es muy sencilla y dura aproximadamente una hora. Se incluyen instrucciones de instalación detalladas con el sistema.

Datos Técnicos

Bancada	
Trabajolongitud/ SPEED	2 510 mm
Trabajolongitud/ SPEED Plus	2 833 mm
Ancho	766 mm
Altura mínima	104 mm
Altura máxima	1600 mm
Área de trabajo Tamaño - Speed	3600 x 2966 mm
Área de trabajo Tamaño - Speed Plus	5064 x 2966 mm
Peso total , elevador y plataforma de elevación	550-600 kg
Peso máx. del vehículo	2 500 kg
Hidráulica	
Enderezador por tracción	5 tons
Presión hidráulica	210 bar
Conexión de aire, presión	max 10 bar
Tensión de conexión	Below 70 dB(A)
Longitud del cable de electricidad	4 m
Longitud de la manguera hidráulica	7 m
Cable al dispositivo de maniobra	10 m
Potencia	3 Ph, 50 Hz, 200/230/400 V 1 Ph, 60 Hz, 110/220V

Después, se eleva el automóvil a una altura de trabajo cómoda, sujetándolo con las rampas del chasis.



Soluciones de valor añadido

Valor sostenible y a largo plazo

Nuestro objetivo consiste en suministrar a nuestros clientes valor sostenible y a largo plazo. Para alcanzar esa meta, es esencial tener una visión más amplia y desarrollar un sistema integrado que contribuya a un proceso de trabajo de alta calidad, desde el diagnóstico y la reparación hasta el control final y la documentación: una solución de valor añadido que genera beneficios adicionales.



Plataformas que aumentan la productividad



Alta eficacia con sistemas de soldadura e inducción



Control de calidad garantizado en tiempo real con el sistema de medición Car-O-Tronic



Soluciones de espacio de trabajo que potencian la productividad



Sistema EVO para sujeción, anclaje y fijación, diseñado para bajo coste de operación



El conocimiento es poder, suministrado por la Academia



Información de vehículos accesible 24 horas al día



Servicio al cliente a nivel mundial



Soluciones de valor añadido para talleres de carrocería líderes

Nuestra filosofía fundamental para soluciones de valor añadido consiste en considerar la situación del cliente, con una visión más amplia, y contribuir a un proceso de trabajo eficaz y de alta calidad, desde el diagnóstico y la reparación hasta el control final y la documentación. Incrementando la calidad y la productividad, se minimizan simultáneamente los tiempos de inmovilización, el trabajo innecesario y las transferencias. Podemos contribuir a desarrollar para nuestros clientes un valor sostenible y a largo plazo.

Llevamos 40 años en el negocio, y seguimos siendo la empresa líder mundial en este sector, con más de 55,000 sistemas entregados a clientes en más de 70 países. Car-O-Liner seguirá suministrando soluciones que generan beneficios, garantizan la calidad, y aumentan la productividad y la competencia para los talleres de carrocería líderes en todo

Integridad

Innovación

Voluntad de cambio

Espíritu ganador

Car-O-Liner es bien conocida por su liderazgo en el mercado gracias a sus productos de alta calidad y su excepcional servicio al cliente.

car-o-liner.com

Follow us

Watch us

CAR-O-LINER®

COLER 21 S.L. • Pentasa 3, nave 269 • Burgos, Spain
09007
Tel: +34 947 480 857 • Fax +34 947 485 720