

CAR-O-LINER®



CAR-O-LINER® speed

SPEED™ /SPEED™ PLUS
LA POLYVALENCE ACCÉLÈRE LES CHOSES

SPEEDTM/SPEEDTM PLUS

LA POLYVALENCE ACCÉLÈRE LES CHOSES

Le **Speed** l'un des bancs légers les plus efficaces disponibles sur le marché avec une équerre hydraulique de 5 tonnes, une capacité de levage de 2500 Kg, il est capable de remédier à tous les chocs urbains. Il suffit de quelques secondes pour placer le véhicule sur le Speed. L'équerre hydraulique peut être

pivotée de 180° à l'extrémité avant de la plate-forme et inclinée à 90° horizontalement. Lors de la traction, l'équerre se positionne automatiquement. Pour disposer de plus de puissance de traction, le banc **Speed Plus** permet de fixer une équerre de traction à chaque extrémité.

ACCÉLÉREZ LE PROCESSUS DE RÉPARATION



BRAS DE LEVAGE AMOVIBLE
Avec des coussinets de levage télescopiques qui peuvent être réglés verticalement, déplacés le long d'un rail de chaque côté de la plate-forme et pivotés à 180° horizontalement

PLATE-FORME DE TRAVAIL
Choisissez la hauteur de travail la plus appropriée

2500 KG
Poids maximum du véhicule

104 MM - 1600 MM
Conduire/faire rouler presque n'importe quel véhicule sur la plate-forme, puis le lever à la hauteur de levage maximum pour faciliter l'accès du véhicule

SPEED PLUS
Apportent de la polyvalence à votre atelier de réparation



LA TABLE ÉLÉVATRICE SPEED A UN PROFIL TELLEMENT BAS QUE VOUS POUVEZ POSITIONNER PRESQUE TOUS LES VÉHICULES SUR LA PLATE-FORME, SANS AVOIR BESOIN DE RAMPES OU ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES.

LÉGER

MAIS PAS UN POIDS LÉGER

LA POLYVALENCE AMÉLIORE LE FLUX DE TRAVAIL

Le **Speed** peut traiter la plupart des travaux de redressage léger, mais ce qui le rend différent des autres bancs d'alignement de ce genre, c'est sa polyvalence qui vous permet d'accomplir la plupart des travaux sur le même banc. Cela vous évite les interruptions inutiles lors du déplacement de la voiture entre les différentes aires de travail, ce qui améliore considérablement le flux et la productivité de votre atelier.

L'ERGONOMIE AUGMENTE LA PRODUCTIVITÉ

Le **Speed** offre un accès facile aux zones endommagées, et la hauteur d'élévation de 104 mm à 1600 mm rend plus confortable chaque opération de réparation. Ces caractéristiques ergonomiques augmentent l'efficacité et offrent un environnement de travail productif.

LA PLATE-FORME ÉLÉVATRICE EST FACILE À INSTALLER, IL SUFFIT DE L'ANCRER AU SOL ET ELLE EST PRÊTE À ÊTRE UTILISÉE. L'ÉQUERRE À INCLINAISON VARIABLE VOUS PROCURE UNE PUISSANCE DE 5 TONNES DE TRACTION UTILISEZ-EN DEUX SUR SPEED PLUS POUR AUGMENTER SA PUISSANCE. ACCÉLÉREZ - AUGMENTEZ LE NOMBRE DE RÉPARATIONS ET LE RÉSULTAT NET DE VOTRE ATELIER.



VITESSE ET FORCE

Haute précision garantie — la plateforme de levage **Speed** est le choix idéal pour les réparations. Mieux encore, en fixant une équerre de traction, il est possible d'effectuer des travaux d'alignement sur des véhicules endommagés par collision. **Speed** convient à la plupart des véhicules et utilitaires légers.

AJOUTEZ DE LA PUISSANCE DE TRACTION AVEC SPEED™ PLUS

Choisissez **Speed Plus** lorsque vous avez besoin d'une double puissance de traction. Cette version plus longue du **Speed** permet la fixation de deux équerres de traction, ce qui permet de tirer simultanément des deux côtés..

FONCTIONS ET AVANTAGES

- **LA RAPIDITE DE MISE EN PLACE** — procure un gain de temps pour votre atelier.
- **L'ÉQUERRE DE TRACTION DE 5 TONNES** — offre un positionnement de 360° autour du banc (seulement avec le **Speed plus**).
- **PROFIL BAS** — Montez le véhicule sur le banc et commencez tout de suite la réparation.
- **POLYVALENT** — Le **Speed** peut traiter la plupart des redressages léger et vous permet d'accomplir d'autres travaux sur le même banc.
- **CONFIGURATION UNIQUE** — tout le travail de réparation peut être effectué en utilisant un seul banc, en raccourcissant ainsi les temps de cycle et en augmentant les bénéfices
- **DEUX MODÈLES DISPONIBLE** — Le **Speed** d'une longueur de 2 510 mm, et le **Speed Plus** d'une longueur de 2 833 mm permettant une traction à 360°.
- **LE DESIGN ERGONOMIQUE** permet d'atteindre facilement toutes les zones endommagées
- **DEUX TYPES D'INSTALLATION** — Fixation au sol ou encastré, permet une polyvalence à la fois pour le redressage ou autres travaux de réparation et de service.
- **SON FAIBLE ENCOMBREMENT** en fait le complément parfait à tout type d'atelier de réparation/de service
- **MESURE PRÉCISE EN TEMPS REEL** quand il est utilisé avec le système de mesure **Car-O-Tronic®** et la base de données des mesures des véhicules **Car-O-Data®**

INFORMATIONS PRÉCISES

PROCESSUS DE MESURE EN TEMPS RÉEL AVEC CAR-O-TRONIC®



CAR-O-TRONIC® VISION2 X3

Car-O-Tronic est le système de mesure 3D le plus rapide, le plus précis et le plus facile à utiliser du marché. Le bras de mesure équipée d'un capteur permet à l'opérateur de gérer l'ensemble du processus de mesure sans avoir besoin d'être sur l'ordinateur. En fournissant les données en temps réel, c'est le système le plus avancé pour la mesure des des parties hautes et le soubassement des véhicules.

ACCÉLÉREZ VOS RÉSULTATS DE BODY SHOP EN COMBINANT N'IMPORTE QUEL BANC D'ALIGNEMENT CAR-O-LINER AVEC CAR-O-TRONIC® VISION2 X3. VOUS AUREZ LA MEILLEURE SOLUTION POUR DES RÉPARATIONS RAPIDES, PRÉCISES ET DE PREMIÈRE QUALITÉ.

LE SYSTÈME DE RÉPARATION DES DOMMAGES LE PLUS EFFICACE ET LE PLUS PRÉCIS

Car-O-Tronic communique sans fil avec le Logiciel **Vision2 X3**. Cette plate-forme conviviale basée sur la photo, quand elle est associée à **Car-O-Data®**, la plus grande base de données de mesure de véhicules au monde, vous permet de travailler rapidement et avec précision.

Vision2 X3 présente un flux de travail intuitif qui guide l'ensemble du processus de réparation et effectue un centrage, une mesure et une documentation automatiques. Sa convivialité, une interface facile à apprendre permet aux techniciens de mesurer rapidement et avec précision les véhicules endommagés. Toutes ces caractéristiques combinées contribuent à des temps de cycle réduits et à un diagnostic plus efficace.

Combinez n'importe quel banc d'alignement Car-O-Liner avec **Car-O-Tronic Vision2 X3** et **Car-O-Data** pour garantir la réparation du véhicule de votre client conforme aux conditions standard.



FEO. Renforcez la confiance dans votre atelier de carrosserie avec des réparations de qualité, effectuées dans un temps de travail maîtrisé, qui augmente la capacité de travail.

GRANDE MAJORITÉ DES VÉHICULES SUR LA ROUTE AUJOURD'HUI SE TROUVENT DANS LA BASE DE DONNÉES DE CAR-O-LINER.

Toutes ces informations sont à portée de main et vous apporte un profit additionnel à votre activité. Les nouveaux modèles de véhicules et les modifications, sont mesurés en permanence par notre équipe internationale d'ingénieurs expérimentés, soutenus par tous les principaux constructeurs automobiles du monde.

RÉDUIRE LES TEMPS DE CYCLE - AUGMENTER LA QUALITÉ DES RÉPARATIONS ET LES BÉNÉFICES

Avec nos données de mesure complètes, vous constaterez une amélioration immédiate du niveau de qualité que vos techniciens mettent dans chaque diagnostic, ce qui réduit les temps de cycle et augmente le résultat financier de votre atelier.

FONCTIONS ET AVANTAGES

- **LES CAPTEURS DANS CHAQUE ARTICULATION** fournissent des données en temps réel trois fois par seconde.
- **SANS FIL** = pas de cibles, pas de capteurs ni de laser.
- **DES MESURES 3D PRÉCISES** pour tous les points de mesure du soubassement et points supérieurs du châssis, pour un diagnostic et une réparation rapide.
- **DONNÉES CAR-O-DATA COMPATIBLES** afin que vous puissiez trouver rapidement des données de mesure complètes du véhicule
- **DES IMAGES BASÉES SUR LA PHOTO** offrent une identification facile du point
- **VISION2 SOFTWARE** contient des informations sur des systèmes d'ancrage **EVO™** pour accélérer vos réparations
- **INFO CENTER** pour les mises à jour de logiciels/données en ligne, les nouvelles, le support et la formation interactive
- **FEO APPROUVÉ** s'assure que les réparations répondent à la majorité des exigences/approimations FEO

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

ET DONNÉES TECHNIQUES

COMPOSANTS STANDARD

SPEED PLATE-FORME

ARTICLE	ART. NON.	QTÉ.
BS13 Speed complet, avec élévateur hydraulique	34575	1
B637 Speed Kit d'extension 60	32868	4

SPEED CLASSIQUE

ARTICLE	ART. NON.	QTÉ.
BS13 Speed complet, avec élévateur hydraulique	34575	1
D20 Speed Equerre sans cylindre	33045	1
B660 Speed Accessoires de banc	35898	1
B637 Speed Kit d'extension	32868	4
D165 Cylindre & pompe pour D20	44449	1

VISION2 X3 SPEED

ARTICLE	ART. NON.	QTÉ.
MC23 Car-O-Tronic Vision2 X3	34575	1
M13 Pont de mesure 3500	33045	1
M420 Speed Support d'échelle	35898	1
M421 Kit entretoise pour M420	32868	1
B649 Speed Kit d'extension pour mesurer	44449	4
T56 Support de roue	30554	4

ACCESSOIRES OPTIONNELS

PLATFORM

ARTICLE	ART. NON.	QTÉ.
BS13 Speed, avec élévateur hydraulique	34575	1
BS12 Speed Plus, avec élévateur hydraulique	34576	1
BS101 Speed, sans élévateur hydraulique	35877	1
BS111 Speed Plus, sans élévateur hydraulique	35878	1

B82 SPEED KIT ADAPTATEUR À UN POTEAU

Art. Non. 33041

ACCESSOIRES OPTIONNELS

UNITÉ DE PUISSANCE + HUILE HYDRAULIQUE

ARTICLE	ART. NON.	QTÉ.
T611 Unité de puissance, 400V 3ph 50Hz + T655 Huile hydraulique	35879	1
T612 Unité de puissance, 200V 3ph 50Hz + T655 Huile hydraulique	35880	1
T613 Unité de puissance, 220V 3ph 50Hz + T655 Huile hydraulique	35881	1
T614 Unité de puissance, 110V 1ph 60Hz + T655 Huile hydraulique	35882	1

D20 SPEED EQUERRE SANS CYLINDRE

Art Non. 33045

D165 CYLINDRE & POMPE POUR SPEED D20

Art Non. 44449

ACCESSOIRES DE L'EQUERRE

ARTICLE	ART. NON.	QTÉ.
D201 Speed Support de traction latérale	33001	1
D92 Speed poulie de retenue	32992	1

B660 SPEED ACCESSOIRES DE L'BANC

Art Non. 40850

ARTICLE	QTÉ.
B30	4
B639	4
T32	1

ACCESSOIRES OPTIONNELS

ACCESSOIRES OPTIONNELS

ACCESSOIRES DE L'BANC

ARTICLE	ART. NON.	QTÉ.
B636 Speed Support pour chaîne	32967	1
B637 Speed Kit d'extension 60	32868	1
B638 Speed Bras d'extension intérieur	32984	1

B661 SPEED ACCESSOIRES DE BANC

Art. Non. 35898

ARTICLE	QTÉ.
B30	4
B106	4
T32	1

SYSTÈME DE MESURE CAR-O-TRONIC

ARTICLE	ART. NON.	QTÉ.
M13 Pont de mesure 3500	32023	1
M420 Speed Support d'échelle	34765	1
M421 Kit entretoise pour M420	34790	1
B649 Speed Kit d'extension pour mesurer	34386	4

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

ARTICLE	ART. NON.	QTÉ.
T500 Speed Kit de connexion	33034	1
T250 Protection de câble	31040	1
T251 Protection de câble 45°	33286	1

T56 SUPPORT DE ROUE

Art. Non. 30554

DONNÉES TECHNIQUES

PLATE-FORME DE LEVAGE	VITESSE	SPEED PLUS
Longueur	2510 mm	2833 mm
Largeur	766 mm	766 mm
Hauteur min.	104 mm	104 mm (
Hauteur max.	1600 mm	1600 mm
Taille de la zone de travail	3600 x 2966 mm	5064 x 2966 mm
Poids total, plate-forme élévatrice et de travail	550 - 600 kg	550 - 600 kg
Capacité de levage (poids véhicule max.)	2500 kg	2500 kg
ALIMENTATION HYDRAULIQUE		
Force de traction (équerre de traction)	5 tonnes	5 tonnes
Pression hydraulique sur élévateur	210 bar	210 bar
Pression connexion air	max 10 bars	max 10 bars
Niveau sonore	En-dessous 70 dB(A)	En-dessous 70 dB(A)
Longueur câble électrique	4 m	4 m
Longueur flexible hydraulique	7 m	7 m
Câble au boîtier de commande	10 m	10 m
Alimentation électrique	3Ph, 50 Hz, 200/230/400 V 1Ph, 60 Hz, 110/220 V	

NOUS NOUS SOUCIONS DES CARROSSERIES

EXCELLENCE. INNOVATION. LA PASSION.

CAR-O-LINER ACADEMY

Nous sommes un compétence partenaire de développement pour l'automobile industrie. Notre l'objectif principal est d'améliorer la qualité, la sécurité et la rentabilité des ateliers de carrosserie. Nous soutenons nos clients et partenaires dans le développement de leurs affaires.

LA FORMATION
DONT VOUS
AVEZ BESOIN



LA BONNE
PERSONNE



LE BON
MOMENT



LE BON
COURS



LA JUSTE
COMPLEXITÉ

Le facteur le plus important pour la réussite d'une entreprise est la compétence de son personnel. Nous augmentons les capacités de nos clients en déterminant les compétences et le développement réels nécessaires et en proposant des solutions répondant à ces besoins.

NOUS OFFRONS
LA SOLUTION



NOUS METTONS
EN PLACE LA
FORMATION



NOUS RÉPARONS
LA RACINE DES
PROBLÈMES



NOUS MESURONS
LES RÉSULTATS

SERVICE CLIENTÈLE

Le siège du groupe Car-O-Liner est situé à Göteborg, en Suède, et ses filiales sont situées en Norvège, en Allemagne, en France, au Royaume-Uni, en Italie, en Chine, en Inde, aux États-Unis, en Thaïlande et au Moyen-Orient. Où que vous soyez, Car-O-Liner peut fournir aux clients des informations sur les produits, une formation, une assistance ou un abonnement/renouvellement de données.

CHINA:

+86 10 6789 2123
info@car-o-liner.cn

FRANCE:

+33 1 69 52 7750
france@car-o-liner.net

GERMANY:

+49 (0) 6073 74487-0
info.germany@car-o-liner.se

INDIA:

+91 844 757 0029
info.india@car-o-liner.se

ITALY:

+39 059 468 310
info.carolineritalia@car-o-liner.se

MIDDLE EAST/AFRICA:

+971 6 566 8702
info@caroliner.ae

NORWAY:

+47 3343 0270
info@car-o-liner.no

SWEDEN:

+46 31 721 1050
support@car-o-liner.se

THAILAND:

+66 2 026 32 55
info.apac@car-o-liner.se

UNITED KINGDOM:

+44 1788 574 157
info@car-o-liner.co.uk

UNITED STATES:

1-800 521 9696
info@car-o-liner.com

TROUVER UN DISTRIBUTEUR PRÈS DE CHEZ VOUS

Faites confiance à nos équipes de professionnels du service dans plus de 70 pays pour déterminer quel produit Car-O-Liner vous convient le mieux. S'il vous plaît visitez notre site Web: www.car-o-liner.com

CAR-O-LINER®

32918W SPEED 2019-04 BROCHURE-WEB FR



www.car-o-liner.com



Car-O-Liner (2018) est une marque de commerce de **Snap-on** Incorporated. Tous droits réservés.

Les images du produit sont uniquement données à des fins d'illustration et peuvent différer du produit actuel. **Car-O-Liner** se réserve le droit de modifier tout contenu sans préavis.