

CAR-O-LINER®



SPEED™/SPEED™ PLUS 3T
SCHNELLIGKEIT DURCH VIELSEITIGKEIT

SPEED™/SPEED™ PLUS

SCHNELLIGKEIT DURCH VIELSEITIGKEIT

Speed ist eine der effizientesten, leichtesten Richtbänke, die derzeit auf dem Markt sind. Mit einer Tragfähigkeit von bis zu 3 Tonnen gibt es nicht viel, was diese Bank bei der Reparatur kosmetischer Schäden nicht bewältigen kann. Mit dieser Mini-Richtbank lassen sich nahezu alle kosmetischen Reparaturen durchführen. Einrichten dauert wenige Sekunden, der Zugarm

kann bequem an einem Ende der Hebebühne um 180° gedreht und um 90° geschwenkt werden.

Sobald der Zugvorgang startet, findet der Zugarm die richtige Position. Für eine größere Zugkraft bieten wir die **Speed Plus** Richtbank an, bei der an jedem Ende ein Zugarm angebracht ist.

KÜRZERE REPARATURZEITEN

ABNEHMBARER HUBARM

Mit ausziehbaren, vertikal verstellbaren Aufnahmetellern, die an jeder Seite der Richtbank entlang einer Schiene bewegt und um 180° horizontal gedreht werden können

ARBEITSPLATTFORM

Für die optimale Arbeitshöhe

SCHERENSTRUKTUR

Konstruiert aus hochfesten Materialien, um das Heben von 3 Tonnen einfach und schnell zu gewährleisten.

STARK UND SICHER

Der großer Zylinderschaft und der hochfeste Drehzapfen sorgen für ein sicheres Anheben von schweren Fahrzeugen.



ANTRIEBSEINHEIT

Verbessertes Aggregat mit mehr Leistung und integrierter Sicherheit.



3,000KG

Max. Fahrzeuggewicht

104MM - 1600MM

Nahezu alle Fahrzeugtypen können auf die Arbeitsplattform gefahren bzw. gerollt und anschließend auf eine optimale Hubhöhe angehoben werden. So ist das Fahrzeug rundum zugänglich.



DAS PROFIL DER SPEED SCHERENHEBEBÜHNE IST SO FLACH, DASS NAHEZU ALLE FAHRZEUGE OHNE RAMPEN ODER EXTERNES ZUBEHÖR AUFGEFAHREN WERDEN KÖNNEN.

LEICHT,

ABER KEIN LEICHTGEWICHT

VIELSEITIGKEIT VERBESSERT DIE ARBEITSABLÄUFE

Speed kann für die Reparatur von nahezu allen Arten von Blechschäden eingesetzt werden. Was diese Richtbank allerdings von normalen Richtbänken unterscheidet, ist, dass dank ihrer Vielseitigkeit fast alle Reparaturarbeiten auf nur einer Richtbank durchgeführt werden können. Einmal eingerichtet, werden auf dieser Richtbank sämtliche Wartungs- und Reparaturarbeiten schnell und effizient ausgeführt. Kein Versetzen des Fahrzeugs von einem Arbeitsplatz zu einem anderen, somit keine Arbeitsunterbrechung. Das optimiert die Arbeitsprozesse und erhöht die Gesamtkapazität Ihrer Werkstatt.

DIE HEBEBÜHNE IST LEICHT ZU INSTALLIEREN - ES GENÜGT, SIE AM BODEN ZU VERANKERN UND SCHON IST SIE EINSATZBEREIT. MIT DEM UM 360° DREHBAREN, 5T ZUGARM KANN VON NAHEZU ALLEN WINKELN AUS GEZOGEN WERDEN. FALLS SIE DIE ZUGKRAFT NOCH STEIGERN MÖCHTEN, VERWENDEN SIE ZWEI ZUGARME AN DER SPEED PLUS. SPEED UP - ERHÖHEN SIE DIE ANZAHL AN REPARATUREN UND DEN NETTOPROFIT IHRER WERKSTATT.



ERGONOMIE STEIGERT DIE PRODUKTIVITÄT

Speed ermöglicht einen optimalen Zugang zum Fahrzeug, ganz ohne Hubsäulen. Das Fahrzeug kann schnell und bequem auf die für die jeweilige Reparatur am besten geeignete Höhe gebracht werden. Die ergonomische Bauweise sichert hohe Effizienz in einer produktiven Arbeitsumgebung.

SCHNELLIGKEIT UND KRAFT

Garantiert hohe Präzision — die **Speed** Richtbank ist die ideale Lösung für einfachere Reparaturen, aber auch für schwere Richtarbeiten. Der 5 t-Zugarm zum Richten von Unfallfahrzeugen ist schnell angebracht. **Speed** eignet sich für die meisten Pkw und leichten Transporter.

NOCH HÖHERE ZUGKRAFT MIT SPEED PLUS

Für doppelte Zugkraft empfiehlt sich das Modell **Speed Plus 3T**. Diese längere Ausführung der **Speed 3T**-Richtbank bietet die Möglichkeit, zwei Zugarme anzubringen, sodass an beiden Enden gleichzeitig gezogen werden kann.

MERKMALE UND VORTEILE

- **ERHÖHTE TRAGFÄHIGKEIT** — jetzt 3000 kg!
- **5 T-ZUGARM** — 360°, Multi-Winkel-Ziehen
- **NIEDRIGE BAUWEISE** — Fahrzeug auf die Richtbank rollen oder fahren und sofort mit der Arbeit beginnen.
- **VIELSEITIG EINSETZBAR** — **SPEED** eignet sich für nahezu alle Arten von Blechschäden und kosmetischen Reparaturen
- **EINMAL EINRICHTEN** — Der komplette Reparaturvorgang findet an einer einzigen Richtbank statt - dadurch verkürzen sich die Taktzeiten und Ihre Gewinne steigen
- **ZWEI MODELLE, SPEED** oder die längere Ausführung Speed Plus, erhöhen die Vielseitigkeit Ihrer Werkstatt eine
- **DANK ERGONOMISCHER BAUWEISE** sind alle Schadensstellen leicht zugänglich
- **ZWEI AUFBAUMÖGLICHKEITEN**, Überflug oder Unterflur. Dadurch eignen sie sich für kosmetische Reparaturen, aber auch für leichte Wartungs- oder Reparaturarbeiten.
- **DER GERINGE PLATZBEDARF** macht diese Mini-Richtbank zur idealen Ergänzung in jeder Reparatur- oder Service-Werkstatt
- **PRÄZISE ECHTZEITMESSUNG** durch Verwendung des Car-O-Tronic® Messsystems und der Car-O-Data® Kfz-Datenbank

PRÄISE INFORMATIONEN

ECHTZEIT-MESSVERFAHREN MIT CAR-O-TRONIC®



CAR-O-TRONIC® VISION2 X3

Car-O-Tronic ist das schnellste, präziseste und benutzerfreundlichste 3D-Messsystem auf dem Markt. Mit dem mit einem Sensor ausgestatteten Messschlitten kann der gesamte Messprozess gesteuert werden, der Bediener muss dafür nicht vom PC aus agieren. Dank Datenübertragung in Echtzeit ist es das modernste System für die Messung von Ober- und Unterbau.

SCHNELLSTE ERGEBNISSE IN DER KAROSSERIEWERKSTATT DURCH DIE KOMBINATION VON BENCHRACK™ UND CAR-O-TRONIC VISION2 X3: DIE BESTE LÖSUNG FÜR SCHNELLE, PRÄZISE UND HOCHWERTIGE REPARATUREN.

DAS EFFIZIENTESTE UND PRÄZISESTE UNFALLREPARATURSYSTEM

Car-O-Tronic überträgt drahtlos Daten an die Software **Vision2 X3**. Zusammen mit **Car-O-Data**, der weltweit größten Fahrzeugdatenbank mit über 16.500 vermessenen Fahrzeugen, ermöglicht dieses fotobasierte benutzerfreundliche System schnelles und präzises Arbeiten.

Vision2 X3 bietet intuitive Abläufe für den gesamten Reparaturprozess und führt dabei automatisch die Zentrierung, Vermessung und Protokollerstellung durch. Dank seiner benutzerfreundlichen, leichtverständlichen Benutzeroberfläche kann der Techniker Schäden schnell und präzise vermessen. All diese Merkmale zusammen garantieren eine effizientere Diagnose und kürzere Taktzeiten.

Kombinieren Sie **BenchRack** mit **Car-O-Tronic Vision2 X3** und **Car-O-Data**, und bearbeiten Sie Fahrzeuge nach OEM-Vorgaben. Danken Sie Ihrem Kunden für sein



Vertrauen mit einer hochwertigen, pünktlich durchgeführten Reparatur – und generieren Sie weiteren Umsatz.

DIE CAR-O-LINER DATENBANK BEINHALTET DIE DATEN DER MEISTEN FAHRZEUGE IM MARKT

Wichtige, jederzeit verfügbare Referenzdaten sind eine profitable Ergänzung für Ihre Werkstatt. Unsere erfahrenen Ingenieure werden von praktisch allen großen Kfz-Herstellern weltweit unterstützt und können somit die Messdaten neuer und aktualisierter Fahrzeugmodelle erfassen und für Sie verfügbar machen.

KÜRZERE TAKTZEIT – HÖHERE REPARATURQUALITÄT UND GEWINNE

Mit unseren umfassenden Messdaten erzielen Sie eine sofortige Qualitätsverbesserung in der Diagnose und gleichzeitig kürzere Taktzeiten sowie einen höheren Gewinn.

MERKMALE UND VORTEILE

- **SENSOREN IN JEDEM GELENK** übertragen Daten in Echtzeit dreimal pro Sekunde
- **DRAHTLOS:** keine Targets, kein Laser
- **PRÄZISE 3D-MESSUNGEN** für Unter- und Oberbau
- **KOMPATIBEL ZUR CAR-O-DATA** Messdatenbank: umfassende Daten schnell verfügbar
- **FOTOBASIERTE BILDER** für einfache Identifizierung
- **VISION2 SOFTWARE** mit Informationen zu EVO Verankerungs- und Haltesystemen für schnelle Reparatur
- **ONLINE SOFTWARE- UND DATEN-UPDATES,** Neuigkeiten, Support und interaktive Schulungen über das Infocenter
- **MIT OEM-ZULASSUNG:** entsprechend den Vorgaben der meisten Kfz-Hersteller

 **VERSATILITÄT E**

BESCHLEUNIGT 

PRODUKTINFORMATION

UND TECHNISCHE DATEN

STANDARDKOMPONENTEN

SPEED

BEZEICHNUNG	BESTELLNr.	MENGE
BS15 Speed 3T, mit Hebebühne, Blau	50802	1
BS15 Speed 3T, mit Hebebühne, Grau, RAL 7012	50802-11	1
BS16 Speed 3T Plus, mit Hebebühne, Blau	50803	1
BS16 Speed 3T Plus, mit Hebebühne, Grau RAL 7012	50803-11	1
T607 Aggregat, 400V/3ph/50-60 Hz	50879	1
B637 Speed Erweiterung, 60mm	32868	4
D20 Speed Zugrichtgerät ohne zylinder	33045	1
D162 Zylinder & Pumpe für Speed D20	35885	1
B660 Speed Richtbankkomponenten	35898	1

VISION2 X3 SPEED

BEZEICHNUNG	BESTELLNr..	MENGE
MC23 Car-O-Tronic Vision2 X3	34575	1
M13 Messschlitten 3500	33045	1
M420 Leiterunterstützung	35898	1
M421 Spacer Kit für M420	32868	1
B649 Speed Erweiterung zum Messen	44449	4
T56 Unterstützung für Räder	30554	4

OPTIONALES ZUBEHÖR

B82 SPEED EINZELNE POST ADAPTERSATZ

Bestellnr. 33041

HYDRAULIK

BEZEICHNUNG	BESTELLNr.	MENGE
T607 Aggregat, 400V 3ph 50Hz + T655 Hydrauliköl	50879	1

ZUBEHÖR FÜR HYDRAULIK

BEZEICHNUNG	BESTELLNr.	MENGE
T500 Speed Verbindungs-Kit	33034	1
T250 Kabelschutz	31040	1
T251 Kabelschutz 45°	33286	1

OPTIONALES ZUBEHÖR

D20 SPEED ZUGRICHTGERAT OHNE ZYLINDER

Bestellnr. 33045

D162 ZYLINDER & PUMPE FÜR SPEED D20

Bestellnr. 35885

ZUBEHÖR FÜR SPEED ZUGRICHTGERAT

BEZEICHNUNG	BESTELLNr.	MENGE
D201 Speed Seitenzugstütze	33001	1
D92 Nach unten ziehen für D20	32992	1

B661 SPEED RICHTBANKKOMPONENTEN

Bestellnr. 40850

BEZEICHNUNG	MENGE
B30	4
B639	4
T32	1

B660 SPEED RICHTBANKKOMPONENTEN

Bestellnr. 35898

BEZEICHNUNG	MENGE
B30	4
B106	4
T32	1

RICHTBANKKOMPONENTER

BEZEICHNUNG	BESTELLNr.	MENGE
B636 Speed Kettenhalter	32967	1
B637 Speed Erweiterung, 60mm	32868	1
B638 Speed Innenborder-Verlängerungsarm	32984	1

T56 UNTERSTÜTZUNG FÜR RÄDER

Bestellnr. 30554

TEKNISCHE DATEN

RICHTBANK	SPEED 3T	SPEED 3T PLUS
Länge, mm	2510	2833
Breite, mm	766	766
Min. Höhe, mm	104	104
Max. Höhe, mm	1600	1600
Platzbedarf, mm	3600 x 296m	5064 x 2966
Gesamtgewicht, Hubsystem und Arbeitsplattform, kg	550 - 600	550 - 600
Hubkapazität (max. Fahrzeuggewicht), kg	2500	2500
HYDRAULIK		
Zugkraft (für Zugarm), tonnen	5	5
Hydraulikdruck an Hubsystem, bar	290	290
Druckluftanschluss, bar	max. 10	max. 10
Schallpegel, dB(A)	Unter 70	Unter 70
Länge Elektrokabel, m	4	4
Länge Hydraulikschlauch, m	7	7
Kabel zum Steuergerät, m	10	10
Elektroanschluss	3 Phasen, 50 Hz, 200/230/400 V 1 Phase, 60 Hz, 110/220 V	

KAROSSERIEWERKSTÄTTEN STEHEN BEI UNS IM FOKUS

LEISTUNGSSTARK. INNOVATIV. ENGAGIERT.

AKADEMIE

Wir sind ein Kompetenzentwicklungspartner für das Kfz-Gewerbe, unser Hauptziel ist die Steigerung von Qualität, Sicherheit und Rentabilität in Karosseriewerkstätten.



Wir verbessern die Fähigkeiten unserer Kunden, indem wir die tatsächliche erforderliche Kompetenz und Entwicklung identifizieren. Lösungen anzubieten, die diesen Anforderungen gerecht werden und das Geschäftswachstum beschleunigen.

KUNDENDIENST

Der Hauptsitz der Car-O-Liner Group befindet sich in Göteborg, Schweden, mit Tochtergesellschaften in Norwegen, Deutschland, Frankreich, Großbritannien, Italien, China, Indien, den Vereinigten Staaten, Thailand und Mittlerer Osten & Afrika. Wo auch immer Sie sind, Car-O-Liner kann Kunden Produktinformationen, Schulungen, Support oder Daten zur Verfügung stellen Abo-Verlängerung.

DEUTSCHLAND:

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

CHINA:

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

FRANKREICH:

+33 (0)1 344 858 78
info.france@car-o-liner.se

INDIEN:

+91 114 105 0523
info.india@car-o-liner.se

ITALY:

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

MITTLERER OSTEN & AFRIKA:

+971 6 566 8702
info@caroliner.ae

NORWEGEN:

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

SCHWEDEN:

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

THAILAND:

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

GROSSBRITANNIEN:

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

VEREINIGTEN STAATEN:

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

FINDEN SIE EINEN HÄNDLER IN IHRER NÄHE

Verlassen Sie sich auf unsere professionellen Service-Teams in über 70 Ländern, um das Car-O-Liner-Produkt zu finden, das für Sie am besten geeignet ist. Bitte besuchen Sie unsere Webseite www.car-o-liner.com

CAR-O-LINER®

32916W SPEED 3T 2021-09 BROSCHÜRE-WEB DE



www.car-o-liner.com



Car-O-Liner (2021) ist eine Handelsmarke von **Snap-on** Incorporated. Alle Rechte vorbehalten.

Die Produktabbildungen dienen ausschließlich zur Veranschaulichung und unterscheiden sich möglicherweise vom tatsächlichen Aussehen des Produkts.
Car-O-Liner behält sich das Recht vor, die angeführten Inhalte ohne Ankündigung zu ändern.