

Eco Cabinet:

Fahrwagen aus
Materialien mit geringer
Umweltbelastung

Kompaktes Design:

extra leichte CCD-Sensoren
mit einem Gewicht von nur
2.6 kg, 30 % leichter als das
Vorgängermodell

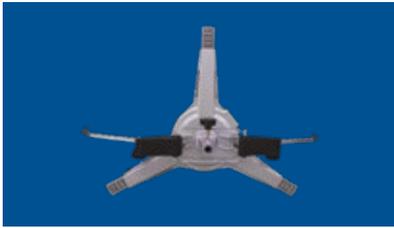
Intelligente Technologie:

Software mit verbesserten
Grafiken, intuitiver
Benutzeroberfläche, Animationen
und Einstellungshilfen für
schnelles und effektives Arbeiten

**Mit CCD-Sensoren
ausgestattete Achsmessgeräte,
Datenübertragung über
Bluetooth** und Stromversorgung
durch schnell aufladbare
Batterien. Der Fahrwagen
gestattet dank des **völligen
Fehlens von Kabeln** eine
umfassende Mobilität zwischen
mehreren Arbeitsplätzen.

ACHSMESSGERÄTE

CCD-Achsmessgeräte



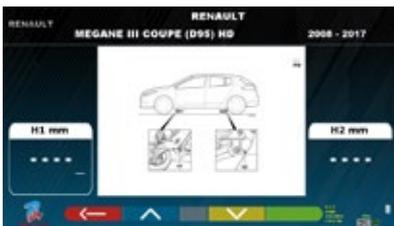
Die mit 3-Punkt-Radklemmen ausgestatteten Modelle (STDA35E) ermöglichen den Verzicht auf die Rundlaufkorrektur, wodurch die Arbeit des Bedieners beschleunigt und die Effizienz der Werkstatt maximiert wird.



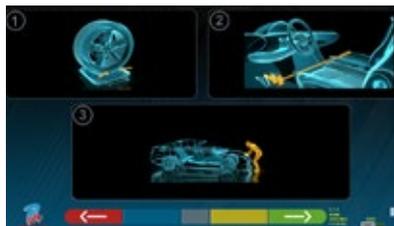
Das Einschlagen erfolgt elektronisch mit Hilfe von CCD-Sensoren, um den Inzidenz- und Neigungswert des Ständers mit einer hohen Genauigkeit zu erhalten.



Durch das Spoiler-Programm, für Sportwagen mit einem niedrigen Profil, erfolgt die Messung automatisch und ohne den Einsatz von Zubehör.



Entsprechend der Rahmenhöhe passt die Datenbank die Angaben zur Achsvermessung automatisch an.



Durch das Movie-Programm kann sich der Bediener mit Hilfe von animierten 3D-Grafiken die Abfolge der einzelnen Schritte für die korrekte Erfassung des Fahrzeugs anzeigen lassen.



Die schnelle Diagnose von Fahrwerksfehlern ermöglicht die Erkennung möglicher Probleme mit der Karosserie oder der Hinterachsverschiebung (nur bei Modellen mit 8 Sensoren).



Datenverwaltungs- und Visualisierungsprogramm in Microsoft Windows-Umgebung.



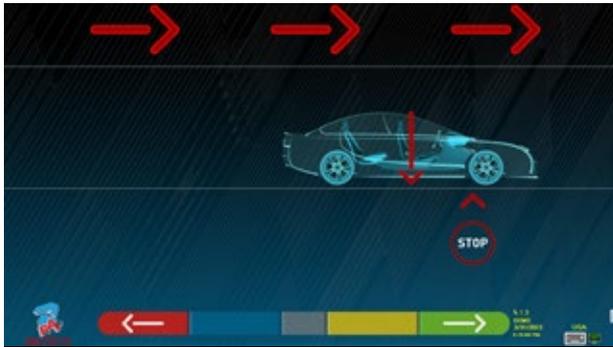
Datenbank mit über 90000 Fahrzeug-Datenblättern.



Es besteht die Möglichkeit der manuellen Eingabe von neuen Fahrzeugen durch den Bediener.



Kundendatenbank für die Erfassung von 20000 Aufträgen mit Suche nach Namen oder Fahrzeugkennzeichen.



Das Auslaufprogramm ermöglicht das Verschieben des Fahrzeugs um 30° (schneller Ausgleich und auf geringem Raum), ohne dass das Fahrzeug angehoben werden muss.



- Ø 500mm → 150mm
- Ø 600mm → 170mm
- Ø 700mm → 200mm
- Ø 800mm → 230mm

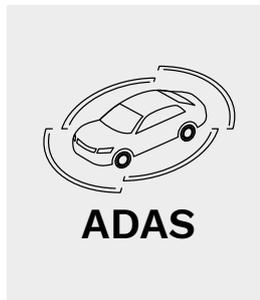


Modell
 RAVTD1760PWS

Kompatibel mit:



Einer Softwareplattform für die Verknüpfung von Geräten in der Werkstatt und zur Überwachung ihrer Nutzung, zur Verwaltung der vorbeugenden Wartung, zum Versand von Berichten per E-Mail und vielem mehr.



Kalibrierungssystemen für ADAS-Sensoren (Advanced Driver Assistance Systems).



Token für die Abfrage der Online-Fahrzeugdatenbank. In den folgenden Ländern erhältlich: Dänemark, Niederlande, Deutschland (KBA), Schweden, Italien, Spanien, Portugal, Irland, Neuseeland, Australien, Norwegen und Finnland. (Die Modelle können je nach Land variieren.)

ACHSMESSGERÄTE

CCD-Achsmessgeräte



Sensoren mit Tastatur für die Fernbedienung.



Versorgung über **wiederaufladbare Batterien** mit langer Laufzeit.

Infrarotübertragung zwischen den Sensoren; auch bei kritischen Lichtverhältnissen effizient.

LED-Repeater an jedem Sensor.



Modell
RAVTD1850PWS

Die Konsole mit Fahrgestell enthält den **Computer, den Drucker und den Bildschirm.**

Durch den am Lager angebrachten **Sensorbolzen** wird der Messvorgang erleichtert. Encoder-Sensor zum Beschleunigen des Schubausgleichs, wenn erforderlich. (Nur Modell RAV1850PWS).

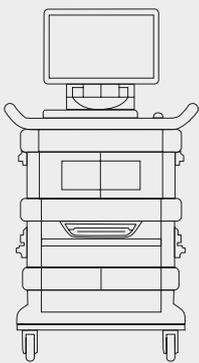
Praktisches **Aufbewahrungsfach** für Radklemmen und Zubehör.



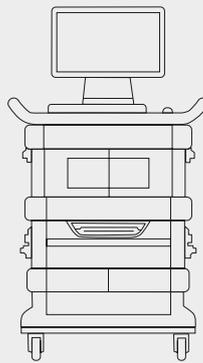
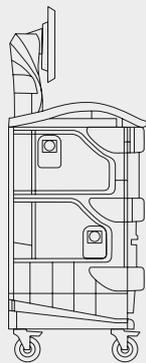
ÜBERSICHT DER MODELLE			STANDARDAUSSTATTUNG			
	Artikel Nr	Farbe	Zusammensetzung der Konsole	Encoder	CCD Sensor	Radklammern
RAVTD1850PWS.3	RAV.TD185.700025	RAL5005	Computer - Tastatur Monitor 24" Drucker - Ladegerät	✓	8	3-Punkt
RAVTD1780PWS.3	RAV.TD178.700384	RAL5005	Computer - Tastatur Monitor 22" Drucker - Ladegerät		8	3-Punkt
RAVTD1780PWS.4	RAV.TD178.700087	RAL5005	Computer - Tastatur Monitor 22" Drucker - Ladegerät		8	4-Punkt
RAVTD1760PWS.3	RAV.TD176.700391	RAL5005	Computer - Tastatur Monitor 22" Drucker - Ladegerät		6	3-Punkt
RAVTD1760PWS.4	RAV.TD176.700100	RAL5005	Computer - Tastatur Monitor 22" Drucker - Ladegerät		6	4-Punkt
RAVTD1850PWS.3	RAV.TD185.700650	RAL7040	Computer - Tastatur Monitor 24" Drucker - Ladegerät	✓	8	3-Punkt
RAVTD1780PWS.3	RAV.TD178.700636	RAL7040	Computer - Tastatur Monitor 22" Drucker - Ladegerät		8	3-Punkt
RAVTD1780PWS.4	RAV.TD178.700667	RAL7040	Computer - Tastatur Monitor 22" Drucker - Ladegerät		8	4-Punkt
RAVTD1760PWS.3	RAV.TD176.700643	RAL7040	Computer - Tastatur Monitor 22" Drucker - Ladegerät		6	3-Punkt
RAVTD1760PWS.4	RAV.TD176.700674	RAL7040	Computer - Tastatur Monitor 22" Drucker - Ladegerät		6	4-Punkt

(Die Modelle können je nach Land variieren.)

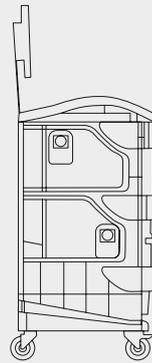
Technische Daten



RAVTD1850PWS



RAVTD1780PWS-TD1760PWS



	RAVTD1850PWS	RAVTD1780PWS	RAVTD1760PWS
Einzelspur Vorder-/Hinterachse	+/- 20°	+/- 20°	+/- 20°
Gesamtspur	+/- 20°	+/- 20°	+/- 20°
Spurdifferenzwinkel	+/- 20°	+/- 20°	+/- 20°
Sturz VA/HA	+/- 10°	+/- 10°	+/- 10°
Nachlauf	+/- 18°	+/- 18°	+/- 18°
Spreizung	+/- 18°	+/- 18°	+/- 18°
Radversatz	+/- 5°	+/- 5°	+/- 5°
Radversatz Vorderachse	+/- 5°	+/- 5°	+/- 5°
Fahrachswinkel	+/- 5°	+/- 5°	+/- 5°
Radgröße min.	8"	8"	8"
Radgröße max.	24"	24"	24"
Radstand max.	4500 mm	4500 mm	4500 mm
Display	LCD	LCD	LCD
Displaygröße	24"	22"	22"
Datenübertragungsart	kabellos	kabellos	kabellos
Messsystem	CCD	CCD	CCD
Anzahl Messgeber	8	8	6
Elektrischer Anschluss	230 V 50 - 60 Hz	230 V 50 - 60 Hz	230 V 50 - 60 Hz

Zubehör

		1850PWS	1780PWS	1760PWS
	STDA35E Selbstzentrierende 3-Punkt-Schnellspann-Radklammern	S	Siehe Modellübersicht	Siehe Modellübersicht
	STDA33EU 4-Punkt-Radklammern	-	Siehe Modellübersicht	Siehe Modellübersicht
	STDA38K Satz für 4-Punkt-Schnellspann-Radklammern (4 Stück)	-	Siehe Modellübersicht	Siehe Modellübersicht
	STDA124 Paar Premium-Drehteller HD Ø 360 mm	O	O	O
	S110A7 Ein Paar Standard-Drehteller Ø 300 mm	S	S	S
	STDA110 Fahrzeugdatenbank	O	O	O
	STDA141 Token für Aligner Connect für Tablet und Smartphone App	O	O	O
	STDA141ADAS Erweiterte Aktivierung von ADAS-Funktionen	O	O	O
	STDAShoot Token für Konsultation der Online-Datenbank*	O	O	O
	10479 Bremspedalfeststeller	S	S	S
	STDA161 Lenkradfeststeller	O	O	O
	STDA158 WHEELALIGNMENT-ON Antenne für Wi-Fi-Verbindung	S	S	S
	STDA163 Kalibriervorrichtung	O	O	O

*In den folgenden Ländern erhältlich: Dänemark, Niederlande, Deutschland (KBA), Schweden, Italien, Spanien, Portugal, Irland, Neuseeland, Australien, Norwegen und Finnland.

S Standard **O** Optional - Nicht anwendbar



RAV Italy

Vehicle Service Group Italy S.r.l.

Via Filippo Brunelleschi 9
44020 Ostellato (FE)
Italy

☎ +39.051.6781511
☎ +39.051.846349
✉ rav@ravaglioli.com

RAV France

RAV France SARL

4, Rue De Longue Raie
ZAC de la Tremblaie
91220 Le Plessis Pâté
France

☎ +331.60.86.88.16
☎ +331.60.86.82.04
✉ rav@ravfrance.fr

RAV Germany

BlitzRotary GmbH

Hüfingener Straße 55
78199 Bräunlingen
Germany

☎ +49.771.9233.0
☎ +49.771.9233.99
✉ ravid@ravaglioli.com

RAV UK

Vehicle Service Group UK Ltd

3 Fourth Avenue,
Bluebridge Industrial Estate
Halstead, Essex, CO9 2SY
United Kingdom

☎ +44.1787.477711
☎ +44.1787.477720
✉ rav@ravaglioli.com

DRF27U(01)

Die in diesem Prospekt angegebenen technischen Daten und Abbildungen sind nicht verbindlich. Unsere Produkte unterliegen technischen Änderungen, so dass der Lieferzustand abweichen kann.

Member of VSG - Vehicle Service Group
a  company

