

# A Cool Breeze in Your Workshop





## **Optimierte Anwendung:**

ergonomisches Gehäuse mit vier Rädern und integrierter 7-Zoll-Multitouch-Bedieneroberfläche

## **Unmittelbare Kontrolle:**

alle Vorgänge können bequem mit der App DIGITiQ AirCon verwaltet und überwacht werden

## **Übersichtliche Gestaltung:**

LED-Anzeige zur Überwachung des Status

**YUCON** ist eine vollständig  
automatisch arbeitende  
Wartungsstation für das  
Auffangen, Recyceln und  
Wiedereinfüllen von Kältegasen  
von KFZ-Klimaanlagen.



### „2 gas ready“

Die Station ermöglicht die Handhabung sowohl des Kältegas R134a als auch der Kältegas der neuesten Generation R1234yf. Bei der Installation wird der Bediener gefragt, für welches Kältegas die Station vorbereitet werden soll. Der Wechsel zur anderen Konfiguration ist mit einem hierzu vorgesehenen Umrüstungs-Kit (optional) möglich.

Kompatibel mit den neuesten Kältegasen R456A und R444A



### Fortschrittlichste Wi-Fi Konnektivität

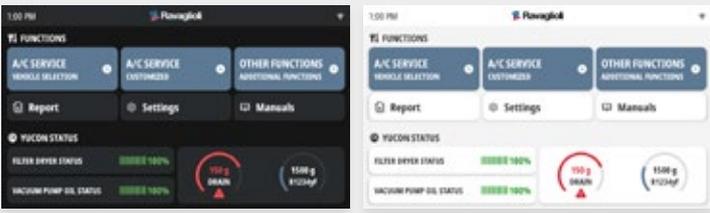
ermöglicht die automatische Aktualisierung des Geräts, die Fernwartung und die Verbindung mit anderen Geräten, z.B. Drucker oder Smartphones.

Die Station verfügt über zwei Wiegezellen zur Erfassung sowohl des vom Gewichts des Kältemittels während des Auffangens/Recyclens und Wiedereinfüllens als auch zur Ermittlung der Menge an Öl, das beim Auffangen/Recyclen des Kältemittels aus dem Fahrzeug entfernt wird.



### Grafische Bedieneroberfläche mit klugem,

detailliertem Aufbau, um die Vorgänge einfacher und intuitiver ausführen zu können. Je nach Präferenz sowohl in der Version Light als auch in der Version Dark erhältlich.



Rückseitiges Paneel zum Schutz der Gasflasche und des Kompressors.

Integriertes 7-Zoll-Multitouch-Farbdisplay.

LED-Balkenanzeige zur Echtzeit-Überwachung des Status.

Zwei analoge Manometer.

Ergonomisches Gehäuse aus Stahl/Metall mit zwei größeren Hinterrädern, die während des Gebrauchs Stabilität verleihen.



## App DIGITiQ AirCon

Alle Vorgänge können mit der App DIGITiQ AirCon auf dem Smartphone oder Tablet von jeder beliebigen Stelle der Werkstatt aus überwacht werden, sodass der Bediener gleichzeitig andere Aktivitäten ausführen kann.

# Technische Daten

	Artikel Nr	Kältemittelgas
RAV YUCON T700	RAV.Y134A.701657	R134a
RAV YUCON T700	RAV.Y34YF.701664	R1234yf

	YUKON-R134A	YUKON-R1234YF
Elektrischer Anschluss	230 V   50 Hz	230 V   50 Hz
Abmessungen L x B x H	632 x 748 x 1070 mm	632 x 748 x 1070 mm
Gewicht	90 kg	90 kg
Kältemitteltyp	R-134a / R-1234yf	R-134a / R-1234yf
Kältemittelinhalt	10 kg	10 kg
Flaschen- / Behälterheizung	serienmäßig	serienmäßig
Absaugen / Recyceln	automatisch	automatisch
Ablassen nicht kondensierbarer Gase	automatisch	automatisch
Altöl ablassen	automatisch	automatisch
Vakuumcheck	automatisch	automatisch
Lecksuchmittel	stickstoff	stickstoff
Altölbehälter	serienmäßig	serienmäßig
Protokollausgabe	serienmäßig	serienmäßig
Betriebstemperatur min./max.	5 °C / 40 °C	5 °C / 40 °C
Schlauchlänge	3 m	3 m
Display	touchdisplay, TFT, 7"	touchdisplay, TFT, 7"
Datenbank	serienmäßig	serienmäßig
Datenbank-Update	serienmäßig	serienmäßig
Schnittstellen	WLAN, Bluetooth, USB	WLAN, Bluetooth, USB

# Zubehör



**Spülkit für die Klimaanlage des Fahrzeugs**  
Behälter zur Trennung der Kontaminanten der Klimaanlage des Fahrzeugs.



**Thermodrucker**  
Für den Ausdruck eines detaillierten Berichts aller ausgeführten Vorgänge.



**VSG.AC34A.701695**  
Umrüstungs-Kit Kältegas R134a



**VSG.AC4YF.701701**  
Umrüstungs-Kit Kältegas R1234yf



**VSG.ACALL.701718**  
Spülkit für die Klimaanlage des Fahrzeugs



**VSG.ACALL.701725**  
Verlängerungsschlauch (3 m)



**VSG.ACALL.701732**  
Thermodrucker



**VSG.ACALL.701749**  
Kältemittelerkennungs-Kit (R134a oder R1234YF)



**VSG.ACALL.701756**  
Effizienzkontroll-Kit Klimaanlage



### **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

☎ +33.1.60.86.88.16  
☎ +33.1.60.86.82.04  
✉ 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

DRQ15U (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

