

# ECK FLAG

Eine innovative Erfahrung



# SAFIA

Garage- und Industriebedarf AG *since 1907*

ECK FLAG ist für verschiedene Kältemittelarten entwickelt worden. Zukunftsorientierte Standardfunktionen, WiFi-Konnektivität, Gasanalyse-Option und hochwertige Komponenten machen ECK FLAG zu einem Highlight unter den modernsten Klimatechnologiegeräten.

## Vollautomatisches Klimatechnologiegerät für die Rückgewinnung, Recycling und Nachfüllen für R134a oder HFO1234yf

Konfiguration des Kältemittels während der Aktivierung mit dem entsprechenden R134a- oder HFO-Kit

Großes 7-Zoll-Touchscreen-Display für eine einfache, schnelle und intuitive Navigation

Energiesparen mit 12-Volt-Magnetventiltechnik  
Eingebaute Hybridfunktion für die Spülung von Serviceschläuchen und internen Kreisläufen.  
Unverzichtbar für den Service an Systemen mit einem elektrischen Kompressor.

Optionale Kältemittelanalyse zur Ermittlung des Prozentsatzes der getesteten Komponenten:  
HFO1234yf, R134a, R22, HC-Kohlenwasserstoffe und Luft.

Automatische Prüfung der Klimaanlage unter Druck mit Stickstoff oder Formiergas.

Verwaltung von 3 Behältern für Öl und Kontrastmittelbehälter sowohl mit hermetischen wiederbefüllbaren Behältern als auch mit hermetischen Kartuschen

Automatisches Ablassen von nicht kondensierbaren Gasen

2 große Seitentaschen zur bequemen Aufbewahrung auch längerer Schläuche

WiFi-Verbindung als Standard

Vollständige Datenbank für PKW, LKW und landwirtschaftliche Fahrzeuge

Statuslicht



Das Ergebnis dieser Umfrage wurde mit großer Aufmerksamkeit bei der Entwicklung des Produkts berücksichtigt und zeigt sich in einer ausgezeichneten Manövrierfähigkeit dank des vergrößerten Abstands zwischen den beiden Rädern, einer hohen Ergonomie mit perfekter Neigung der Manometer und des Touchscreens und der äußerst einfachen Wartung: 30 Sekunden reichen, um das Bedienfeld zu öffnen, und in weniger als 2 Minuten können die Kunststoffabdeckungen entfernt und auf alle internen Komponenten zugegriffen werden.

## Technische Daten:

Funktionen	ECK FLAG
Kältemittel	HFO1234yf oder R134a
Spannung	220–240V 50/60 Hz
Vakuumpumpe	100 l/min, Vakuumgrad 0,1 mbar
Kompressor	1/3 HP
Absauggeschwindigkeit	300 g/min im flüssigen Zustand
Auflösung Tangwaage	10 gr
Auflösung Ölwaage	5 gr /
Arbeitsbereich	11/49 °C
Filter	1 Filter für Feuchtigkeit
Kältemittelflasche	12 Liter wiederbefüllbar
Schläuche	3 Meter
Data Base Car-Truck-Agri	Standard
Kältemittelkonfiguration	Standard
Serviceventile	Automatisch
Display	Farbiges 7" Touchscreen
Konnektivität WIFI	Standard
Hybridfunktion / elektr. Kompressoren	Standard
Formiergas / Stickstoffdrucktest	Standard
Gas-Identifikation / Gas Analyse	Option, Analyse
Spülkit	Option
Vakuumleckprüfung	Standard
Ablass nicht kondensierbarer Gase	Automatisch
Flaschenheizung	Standard
Thermodrucker	Standard
A/C Diagnose	Standard (R134a)
Herm. und wiederbefüllbare Behälter für Öl und Kontr.	Standard 2 + 1
Hermetischer Einwegbehälter für Öl und Kontr.	Standard 2 + 1 Standard
Kontrastmittel Standardbehälter wiederbefüllbar für Öl	Nicht verfügbar
und Kontr. Automatische Entlüftung	Nicht verfügbar
Abmessungen netto	cm 67 x 68 x 108, 77 kg
Abmessungen / Verpackung	cm 71 x 74 x 125, 95 kg

## Kältespülkit:



**AEK102-N21**  
Kältemittelspülkit  
zum Spülen der  
Klimaanlage  
mittels Kältemittel



**AEK102-N21-1**  
Anschlusskit für Kältemittel-  
spülkit AEK102-N21.  
Der Anschlusskit wird für  
HFO1234yf benötigt



**AEK102-N21-2**  
Anschlusskit für Kältemittel-  
spülkit AEK102-N21.  
Der Anschlusskit wird  
für R134a benötigt

## Verbrauchsmaterial in Flasche:



**AEK276-6-1**  
Plastikflasche  
250 ml,  
Kälteöl PAG46  
für R134a und  
HFO1234yf



**AEK275-6-1**  
Plastikflasche  
250 ml,  
Kälteöl PAG100  
für R134a und  
HFO1234yf



**AEK285-6-1**  
Plastikflasche  
250 ml,  
Kälteöl POE68  
für R134a und  
HFO1234yf



**AEK386-6-1**  
Plastikflasche  
250 ml,  
Kälteöl POE85  
für R134a und  
HFO1234yf



**AEK290-6-1**  
Plastikflasche 1x  
à 250 ml,  
Kontrastmittel für  
R134A und  
HFO1234yf