

ROBINAIR

Preisliste 2023

Klimaservicegeräte und Zubehör

Seit 1956 ist Robinair der Weltmarktführer bei Geräten für Rückgewinnung, Recycling und Nachfüllen von Kältemittel sowie Ausrüstung und Zubehör für Fahrzeug-Klimaanlagen



1 Klimaservicegeräte R1234yf

5–8

AC 1234-8i AC 1234-7i
AC 1234-5i AC 1234-3i

2 Klimaservicegeräte R134a

9–12

AC 1x34-7i AC 1x34-5i
AC 790PRO AC 790PRO

3 Zubehöre R1234yf

13–16

Zubehöre nur für R1234yf AC-Systeme und Geräte

4 Zubehöre R134a

17–20

Zubehöre nur für R134a AC-Systeme und Geräte

5 Allgemeine Zubehöre + Verbrauchsmaterial

21–30

Starterpakete	Sonderzubehöre für ACxxx-3i/-5i/-7i/-8i
Spülkits und Zubehöre	Lecksuchsysteme mit Formiergas
Elektronische Lecksuchsysteme	UV-Lecksuchsysteme
Ölbehälter und Papier für AC-Geräte	Zubehöre Allgemein
Verbrauchsartikel Allgemein	

6 Einweisungs- und Wartungspauschalen + Datenupdates

31–32

Serviceinfos und Kontaktdaten TSS

Klimaservicegeräte R1234yf



Klimaservicegeräte für R1234yf

**PREMIUM-Klasse
mit APP Steuerung**



	Artikelnummer	Preise in €
AC1234-8i	S P00 000 164	7 800,-
VAC1234-8i (VDA Version)*	S P00 000 166	8 230,-
DAC1234-8i (Mercedes Benz)	S P00 000 169	8 890,-
RAC1234-8i (BMW)	S P00 000 168	8 890,-

Vollautomatisches Klimaservicegerät für R1234yf inklusive integriertem Kältemittel-Identifizierer

Neueste Technologie, schwenkbare Steuerkonsole mit Farbdisplay, APP-Steuerung, Werkstattgerechter Fahrwagen ohne Handabsperrentile, 170 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 19,5 kg, 99% Absaugrate, max. Füllgenauigkeit, integ. Sicherheits- und Dichtigkeitsprüfung mit Formiergas oder Stickstoff, Datenübertragung und Updates per USB oder WLAN inklusive, CoRe- und ASA-Netzwerk fähig, Waagengesteuertes Ölmanagement-System mit 2 sep. Ölkreisläufen (PAG/POE), UV-Einfüllsystem, Hermetisch abgedichtete Öl/ UV-Behälter, Füllmengendatenbank, inkl. integriertem Kältemittel-Identifizierer.

AC1234-7i **S P00 000 165** **6 240,-**

Vollautomatisches Klimaservicegerät für R1234yf Kältemittel-Identifizierer extern und optional

Neueste Technologie, schwenkbare Steuerkonsole mit Farbdisplay, APP-Steuerung, Werkstattgerechter Fahrwagen ohne Handabsperrentile, 170 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 19,5 kg, 99% Absaugrate, max. Füllgenauigkeit, integ. Sicherheits- und Dichtigkeitsprüfung mit Formiergas oder Stickstoff, Datenübertragung und Updates per USB oder WLAN inklusive, CoRe- und ASA-Netzwerk fähig, Waagengesteuertes Ölmanagement-System mit 2 sep. Ölkreisläufen (PAG/POE), UV-Einfüllsystem, Hermetisch abgedichtete Öl/ UV-Behälter, Füllmengendatenbank, Optional erweiterbar mit externem Kältemittel-Identifizierer.

* VDA Modell (entspr. den VDA-Spezifikationen und TÜV-Zertifizierung)

Unverbindliche Preisempfehlung / Alle Preise sind Netto-Preise ohne MwSt., Fracht, Montage, Einweisung / Änderungen vorbehalten

Klimaservicegeräte für R1234yf

**REFERENZ-Klasse
bei Klimaservice**



	Artikelnummer	Preise in €
AC1234-5iRi (integr. Kältem.- Identifizierer)	S P00 000 178	6 360,-
AC1234-5iP	S P00 000 177	5 210,-
Vollautomatisches Klimaservicegerät für R1234yf Kältemittel-Identifizierer optional, intern oder extern		
Neueste Technologie, Grafisches 4,3" Farbdisplay, Werkstattgerechter Fahrwagen ohne Handabsperrventile, USB, Drucker, 170 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 19,5 kg, 99% Absaugrate, max. Füllgenauigkeit, Ölmanagement-System mit 2 sep. Ölkreisläufen (PAG/POE), UV- Einfüllsystem, Füllmengendatenbank. Optional erweiterbar mit WLAN-Kit für CoRe- und ASA-Netzwerk und internem Formiergasdruckkit und internem oder externem Kältemittel-Identifizierer.		

**BASIC-Klasse
bei Klimaservice**



	Artikelnummer	Preise in €
AC1234-3iP	S P00 000 157	3 530,-
Vollautomatisches Klimaservicegerät für R1234yf		
Neueste Basic-Technologie, Grafisches 4,3" Farbdisplay, Werkstattgerechter Fahrwagen ohne Handabsperrventile, USB, Drucker, 70 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 8,9 kg, 95% Absaugrate, hohe Füllgenauigkeit, Ölmanagement-System für (PAG o. POE), Füllmengendatenbank. Optional erweiterbar mit WLAN-Kit für CoRe- und ASA-Netzwerk anbindungen und APP-Steuerung.		

Unverbindliche Preisempfehlung / Alle Preise sind Netto-Preise ohne MwSt., Fracht, Montage, Einweisung / Änderungen vorbehalten

Klimaservicegeräte R134a



Klimaservicegeräte für R134a

**PREMIUM-Klasse
mit APP Steuerung**



Artikelnummer

Preise in €

AC1X34-7i

S P00 000 161

5 580,-

Vollautomatisches Klimaservicegerät für R134a

Neueste Technologie, schwenkbare Steuerkonsole mit Farbdisplay, APP-Steuerung, Werkstattgerechter Fahrwagen ohne Handabsperrventile, 170 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 21,5 kg, 99% Absaugrate, max. Füllgenauigkeit, integ. Sicherheits- und Dichtigkeitsprüfung mit Formiergas oder Stickstoff, Datenübertragung und Updates per USB oder WLAN inklusive, CoRe- und ASA-Netzwerk fähig, Waagengesteuert Ölmanagementsystem mit 2 sep. Ölkreisläufen (PAG/POE), UV-Einfüllsystem, Hermetisch abgedichtete ÖL/ UV-Behälter, Füllmengendatenbank

**REFERENZ-Klasse
bei Klimaservice**



Artikelnummer

Preise in €

AC1X34-5iP

S P00 000 180

5 210,-

Vollautomatisches Klimaservicegerät für R134a

Neueste Technologie, Grafisches 4,3" Farbdisplay, Werkstattgerechter Fahrwagen ohne Handabsperrventile, USB, Drucker, 170 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 21,5 kg, 99% Absaugrate, max. Füllgenauigkeit, Ölmanagementsystem mit 2 sep. Ölkreisläufen (PAG/POE), UV- Einfüllsystem, Füllmengendatenbank. Optional erweiterbar mit WLAN-Kit für CoRe- und ASA-Netzwerk und internem Formiergasdruckkit.

Umrüstkits R134a Geräte auf R1234yf finden Sie auf der Seite 19

Unverbindliche Preisempfehlung / Alle Preise sind Netto-Preise ohne MwSt., Fracht, Montage, Einweisung / Änderungen vorbehalten

Klimaservicegeräte für R134a



**BASIC-Klasse
bei Klimaservice**

	Artikelnummer	Preise in €
AC1X34-3iP	S P00 000 155	3 530,-
Vollautomatisches Klimaservicegerät für R134a		
<p>Neueste Basic-Technologie, Grafisches 4,3" Farbdisplay, Werkstattgerechter Fahrwagen ohne Handabsperrentile, USB, Drucker, 70 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 9,8 kg, 95% Absaugrate, hohe Füllgenauigkeit, Ölmanagementsystem für (PAG o. POE), Füllmengendatenbank. Optional erweiterbar mit WLAN-Kit für CoRe- und ASA-Netzwerk Anbindungen und APP-Steuerung.</p>		

**Die Lösung
für Bus-Klimaanlagen**



	Artikelnummer	Preise in €
AC790PRO	S P00 000 051	5 390,-
Automatisches Klimaservicegerät für Busse und Großklimaanlagen mit R134a		
<p>283 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 35 kg, 220 Volt, Füllpumpe, Ölmanagement, Drucker, hintergrundbeleuchtetes 80-Zeichen-Display, Serviceschläuche 5 m, doppelt belüfteter Kondensator, Tankdruckmanometer, Spülfunktion (optional).</p>		
Sonderzubehöre für BUS Klimaservice finden Sie auf Seite 20		

Unverbindliche Preisempfehlung / Alle Preise sind Netto-Preise ohne MwSt., Fracht, Montage, Einweisung / Änderungen vorbehalten

Zubehöre R1234yf



Zubehöre R1234yf

	Artikelnummer	Preise in €
25700-E	S P01 977 710	1 560,-
Absauggerät für kontaminiertes Kältemittel		
Absauggerät, um kontaminiertes Kältemittel aus Fahrzeugen mit R1234yf befüllten Klimaanlage oder R1234yf Klimaservicegeräten mit Serviceanschluß abzusaugen.		
ACT1234-RIK	S P00 101 951	1 740,-
Kältemittel-Identifizierer Kit intern für AC1234-5i (Nachrüstung)		
Optionaler Erweiterungskit für AC1234-5i Klimaservicegeräte		
Ersatzfilter für Kältem.-Identif. f. AC+VAC AC-Geräte	S P00 101 646	75,90
Ersatzfilter für Kältem.-Identif. f. DAC+RAC AC-Geräte	S P01 100 505	75,90
WiFi Connection Kit für AC1234-7/8	S P00 101 352	190,-
WiFi Connection Kit für AC1234-xi	S P00 101 379	165,-
zur kostenlosen Anbindung an CoRe- und ASA-Netzwerke		

Zubehöre R1234yf

	Artikelnummer	Preise in €
Serviceschlauch ND (für AC1234-7/8+690yf)	S P01 100 508	71,80
Serviceschlauch HD (für AC1234-7/8+690yf)	S P01 100 509	71,80
Serviceschlauch ND 5m (für AC1234-7/8+690yf)	S P00 101 610	125,-
Serviceschlauch HD 5m (für AC1234-7/8+690yf)	S P00 101 609	125,-
Serviceschlauch ND (für AC1234-3i/5i/7i/8i)	S P00 101 644	74,90
Serviceschlauch HD (für AC1234-3i/5i/7i/8i)	S P00 101 643	74,60
Serviceschlauch KIT 5m (für AC1234-3i/5i/7i/8i)	S P00 101 877	282,-
Serviceschlauch ND (für ACM3000yf)	S P00 101 439	29,10
Serviceschlauch HD (für ACM3000yf)	S P00 101 438	29,10
Schnellkupplung ND (für AC1234-7/8/VDA)	S P01 100 506	165,-
Schnellkupplung HD (für AC1234-7/8/VDA)	S P01 100 507	165,-
Schnellkupplung HD (für AC1234-3i/5i/7i/8i/SAE)	S P01 100 524	80,10
Schnellkupplung ND (für AC1234-3i/5i/7i/8i/SAE)	S P01 100 525	80,10
Schnellkupplung HD (für AC1234-3/ACM3000yf)	S P00 100 696	73,80
Schnellkupplung ND (für AC1234-3/ACM3000yf)	S P00 100 697	73,80
Tankadapter 22 Honeywell bis 22,5kg	S P01 100 352	42,60
Tankadapter DuPont	S P01 100 353	49,90
Tankadapter 22 Honeywell ab 22,5kg	S P01 100 354	54,10

Unverbindliche Preisempfehlung / Alle Preise sind Netto-Preise ohne MwSt., Fracht, Montage, Einweisung / Änderungen vorbehalten

Zubehöre R134a



Zubehöre R134a

	Artikelnummer	Preise in €
Minimax-E	S P00 101 662	1 905,-
Absauggerät für kontaminiertes Kältemittel		
Absauggerät, um kontaminiertes Kältemittel aus Fahrzeugen mit R134a befüllten Klimaanlage abzusaugen. - Achtung: Schlauchsatz und Schnellkupplungen mitbestellen		
DiscovR R134a	S P00 101 054	1 220,-
Kältemittel-Identifizierer für R134a		
Handgerät zur Prüfung der Kältemittelreinheit von R134a. Zeigt durch LED's die Reinheit von min. 95% an.		
O-Ring-Koffer universal	S P0F 210 059	107,-
Enthält die wichtigsten O-Ringe (24 verschiedene Größen a 15 Stk.) zur Reparatur an Fahrzeug-Klimaanlagen mit dem Kältemittel R134a.		
Ventilkernkoffer universal	S P00 101 681	94,30
Enthält einen Ventilkernschlüssel und die wichtigsten Ventilkerne zur Reparatur an Fahrzeug-Klimaanlagen mit dem Kältemittel R134a.		
Dichtmittelfilter universal ACT 5011	S P00 101 658	359,-
Zur Montage zwischen Fahrzeug u. Klimateilgerät. Filtert Dichtmittel und Fremdstoffe		
Ersatzfilter für ACT5011	S P00 101 659	74,90
WiFi Connection Kit für AC 788PRO-D	S P00 101 352	190,-
WiFi Connection Kit für AC1X34-xi	S P00 101 379	165,-
zur kostenlosen Anbindung an CoRe- und ASA-Netzwerke		
Reduzieradapter für Mehrwegflaschen	S P00 100 080	16,60
R134a Mehrwegtankadapter 3/4 Zoll -> 1/4 Zoll		
Verbindungsadapter ND zum Reduzieradapter	S P00 100 019	18,70
ND-Anschluß für Reduzieradapter S P00 100 080 zum Befüllen der AC-Geräte		

Zubehöre R134a

	Artikelnummer	Preise in €
Verlängerungssatz für Serviceschläuche HD und ND Schlauch 2,5m inkl. 2 Stk. Verbindungsadapter (für AC 5xx; 6xx; 7xx, ACM)	S P00 100 075	152,-
Verlängerungssatz für Serviceschläuche HD und ND Schlauch 5m inkl. 2 Stk. Verbindungsadapter (für AC 5xx; 6xx; 7xx, ACM)	S P01 100 358	222,-
Serviceschlauch HD (für AC 5xx; 6xx; 7xx; ACM)	S P00 100 029	56,20
Serviceschlauch ND (für AC 5xx; 6xx; 7xx; ACM)	S P00 100 030	56,20
Serviceschlauch HD 5m (für AC 5xx; 6xx; 7xx)	S P00 100 035	126,-
Serviceschlauch ND 5m (für AC 5xx; 6xx; 7xx)	S P00 100 036	126,-
Serviceschlauch HD (für AC1x34-3i/5i/7i)	S P00 101 649	73,80
Serviceschlauch ND (für AC1x34-3i/5i/7i)	S P00 101 648	73,80
Serviceschlauch KIT 5 m (für AC1x34-3i/5i/-7i)	S P00 101 878	282,-
Schnellkupplung ND (für AC x90; ACM; AC1x34-i)	S P01 100 021	78,-
Schnellkupplung HD (für AC x90; ACM; AC1x34-i)	S P01 100 023	81,10
O-Ringsatz für Schnellkupplungen	S P00 100 057	13,50
Drucker für ACM3000 (Nachrüstung)	S P00 100 419	527,-

Umrüstkits für AC Geräte von R134a auf R1234yf

	Artikelnummer	Preise in €
1X34-xi CONV Umrüstkit AC 1X34-3i/5i/7i auf AC 1234-3i/5i/7i von R134a auf R1234yf	S P00 102 091	662,-
1X34-7 CONV (Vorg. Version) Umrüstkit AC 1X34-7 auf AC 1234-7 von R134a auf R1234yf	S P01 100 049	948,-
1X34-3 CONV Umrüstkit AC 1X34-3 auf AC 1234-3 von R134a auf R1234yf	S P01 100 518	948,-

Unverbindliche Preisempfehlung / Alle Preise sind Netto-Preise ohne MwSt., Fracht, Montage, Einweisung / Änderungen vorbehalten

Zubehöre R134a

Sonderzubehöre für Bus-Spezialisten

	Artikelnummer	Preise in €
Frischölflasche 0,25 Ltr. für AC 790PRO Bei Nutzung der AC 790PRO an kleineren AC-Anlagen	S P00 100 059	26,-
Altölflasche 0,25 Ltr. für AC 790PRO Bei Nutzung der AC 790PRO an kleineren AC-Anlagen	S P00 100 060	19,80
Frischölflasche 2 Ltr. für AC790PRO	S P00 100 112	30,20
Altölflasche 2 Ltr. für AC790PRO	S P00 100 113	23,90
Flex-Adaptersatz für Busse 15 cm Adapterschläuche mit 1/4 Zoll MFL auf 1/4 Zoll FEL-Anschlüsse	S P00 101 038	147,-
BUS Adaptersatz 2 gerade u.2 Winkeladapter zum Anschluss von Schnellkupplungen bei BUS-Systemen	S P00 101 408	162,-
BUS Knarrenschlüssel	S P00 101 040	34,80
Dauermagnet für Magnetventile Passend zum Öffnen von Magnetventilen mit Spindeldurchmesser bis 20 mm	S P00 101 972	53,90
Staubschutzhaube PVC Passend für AC 790	S P00 100 076	89,80

Allgemeine Zubehöre + Verbrauchsmaterial



Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

Starterpakete

	Artikelnummer	Preise in €
Starterpaket für R134a Geräte	S P00 101 416	298,-
Paket mit den wichtigsten Zubehörartikeln für R134a Service. Enthält: Schutzbrille; Sicherheitshandschuhe; UV-Lampe; UV Schutzbrille; Universal O-Ring-Koffer; Abdeckhaube für AC 5xx; 6xx u.7xx Geräte; Univ.- Kontrastmittel 240 ml; PAG 46 Kompressoröl 250 ml.		
Starterpaket für R1234yf Geräte	S P00 101 409	263,-
Paket mit den wichtigsten Zubehörartikeln für R1234yf Service. Enthält: Schutzbrille; Sicherheitshandschuhe; UV-Lampe; UV Schutzbrille; Universal O-Ring-Koffer; Universal Kontrastmittel 240 ml; PAGRF 46yf Kompressoröl 250 ml.		
Sicherheitsset (Handschuhe+Schutzbrille)	S P00 100 744	46,-

Sonderzubehöre für ACxxxx-3i/5i/-7i/-8i

	Artikelnummer	Preise in €
Drucktest-Kit für ACxxxx-5i/7i/8i	S P00 101 740	330,-
Erweiterung zur Druckprüfung durch Formiergas Enthält: Halterung, Druckregler und Schlauch (Formiergasflasche zusätzlich erforderlich)		
Interner Installations-Kit für Drucktest-Kit zur Nachrüstung von SP00101740 bei ACxxxx-5i	S P00 101 952	306,-
(SP00101740 + Formiergasflasche zusätzlich erforderlich)		
WiFi Connection Kit für ACxxxx-3i/5i	S P00 101 379	165,-
zur APP-Steuerung der Geräte u. kostenlosen Anbindung an CoRe- und ASA-Netzwerke		
Formiergasflaschenhalter für Geräterückseite	S P00 101 391	29,10
Klettband für Flschenhalter SP00101391	S P00 101 583	21,80
Druckminderer f. 1 Ltr. + 2,2 Ltr. Formiergasfl.	S P00 101 782	228,-
Schlauch Gelb von Druckminderer zu AC-Gerät	S P00 100 129	18,70
Formiergas Einwegflaschen in div. Gebinden finden Sie auf der Seite 24		

Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

Spülkits + Zubehöre

	Artikelnummer	Preise in €
ACT1234-SFK	S P00 101 176	1 075,-
Spülsatz für R134a + R1234yf mit Basis- Univ. Adapterkoffer		
umfasst Spültank, Filter, Schauglas, Montagesatz mit Schläuchen und inklusive Basis-Uni-Adaptersatz. Spülsatz passend für alle aktuellen Klimateilgeräten		
ACT1234	S P00 101 175	650,-
Spülsatz für R134a + R1234yf ohne Adapterkoffer		
umfasst Spültank, Filter, Schauglas, Montagesatz mit Schläuchen. Ohne Adaptersatz. Spülsatz passend für alle aktuellen Klimateilgeräten		
Ersatzfilter für Spülsatz ACT1234 + AC1234-SFK	S P00 100 146	52,-
Spüladaptersatz -Profi- im Koffer	S P00 101 974	840,-
15 Spülbrückenadapter für Schlauch und Kompressoranschlüsse zur Spülung von Systemkomponenten und -bereiche mit Transportkoffer		
Spüladaptersatz -Basis- Universal	S P00 100 734	408,-
Uni.Spüladapter; Kompr. Brücke; O-Ringe usw. im Koffer		
Universal Spüladapter 1 A	S P00 101 315	57,20
max. Leitungsdurchmesser 10mm mit Konus 25mm		
Universal Spüladapter 2 A	S P00 101 316	57,20
max. Leitungsdurchmesser 17mm mit Konus 34mm		
Universal Spüladapter 3 A	S P00 101 317	57,20
max. Leitungsdurchmesser 23mm mit Konus 34mm		
Dichtkonus für Univ. Spüladapter - GROSS	S P0F 210 025	12,50
Dichtkonus für Univ. Spüladapter - MITTEL	S P0F 210 026	11,40
Dichtkonus für Univ. Spüladapter - KLEIN	S P0F 210 027	10,40
VAG-Volkswagen Brücke Filtertrockner	S P00 101 283	70,70
VAG-Volkswagen Brücke Expansionsventil TXV	S P00 101 284	70,70
Mercedes S-Klasse Brücke Expansionsventil TXV	S P00 101 285	70,70
Mercedes C-Klasse Brücke Expansionsventil TXV	S P00 101 286	70,70

Unverbindliche Preisempfehlung / Alle Preise sind Netto-Preise ohne MwSt., Fracht, Montage, Einweisung / Änderungen vorbehalten

Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

Lecksuchsysteme mit Stickstoff und Formiergas

	Artikelnummer	Preise in €
FLG 820 Formiergas-Lecksuch-Kit	S P00 101 947	780,-
Enthält elektr. Lecksuchgerät FLG 220 Genauigkeit 2g/Jahr, Formiergasflasche 2,2 Ltr, Einstellbarer Druckminderer, Adapter für 10 L Formiergasflaschen, Schlauch 1,5m, Manometer zur Druckprüfung, HD-Schnellkupplung für R134a und R1234yf.		
FLG 720 Formiergas-Lecksuch-Kit	S P00 101 993	672,-
Enthält elektr. Lecksuchgerät FLG 220 Genauigkeit 2g/Jahr, Einstellbarer Druckminderer, Adapter für 10 L Formiergasflaschen, Schlauch 1,5m, Manometer zur Druckprüfung, HD-Schnellkupplung für R134a und R1234yf. (ohne Formiergasflasche)		
FLG 220 Lecksuchgerät (Formiergas + Kältemittel)	S P00 101 990	477,-
Universell einsetzbar, Kältemittel + Formiergas, einfache Handhabung, Dreifarbige LED-Anzeige, Genauigkeit 2g/Jahr, Ansprechzeit: ca.3 sek., Aufwärmzeit: bis 45 sek., Sondenlänge: 40 cm, Betriebsdauer: ca.11Std. Batterie: 4 x 1,2V		
Stickstoffprüfsatz	S P01 100 360	583,-
Enthält: Flaschenwagen, Manometereinheit mit Druckregler - 30 bar, Schlauch 1,80 m, und R134a Schnellkupplung.		
Formiergasprüfsatz	S P00 101 196	588,-
Enthält: Flaschenwagen, Manometereinheit mit Druckregler - 10 bar, Schlauch 1,80 m und R134a Schnellkupplung.		
R1234yf ND- Aufrüstkit für Prüfsätze oben	S P00 101 589	98,80
Flaschenträgerwagen für 10Ltr. Flaschen	S P01 100 362	203,-
Formiergas Einwegflaschen	Artikelnummer	Preise in €
Formiergasflasche Einweg 1 Ltr. (N2H2)	S P00 101 102	54,10
Formiergasflaschen Einweg (6x 1Ltr. i. Karton)	S P00 101 997	255,-
für Drucktestkit am Klimaservicegerät oder FLG 7xx/8xx Lecksuchkit		
Formiergasflaschen Einweg (4x 2,2 Ltr. i. Karton)	S P00 101 996	302,-
für Drucktestkit am Klimaservicegerät oder FLG 7xx/8xx Lecksuchkit		

Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

Elektronische Lecksuchsysteme

	Artikelnummer	Preise in €
Lecksuchgerät FLG 220 (Formiergas+ Kältemittel)	S P00 101 990	477,-
Universell einsetzbar, Kältemittel + Formiergas, einfache Handhabung, Dreifarbige LED-Anzeige, Genauigkeit 2g/Jahr, Ansprechzeit: ca.3 sek., Aufwärmzeit: bis 45 sek., Sondenlänge: 40 cm, Betriebsdauer: ca.11 Std. Batterie: 4 x 1,2V		
Elektronischer Leckdetektor LD 7	S P01 500 247	494,-
Für R134a und R1234yf-Kältemittel, Farb-LCD-Grafikdisplay, 3 Empf.-Stufen, UV und LED Leuchte, Mute-Taste, Autom. Kalibrierung, grafische und akustische Anzeige, Empfindlichkeit: <1,5 g/Jahr, Batteriebetrieben 4 AA Batterie (Lieferumfang)		
Elektronischer Leckdetektor LD 5	S P01 500 248	443,-
Für R134a und R1234yf-Kältemittel, Farb-LCD-Grafikdisplay, 3 Empf.-Stufen, LED Leuchte, Autom. Kalibrierung, grafische und akustische Anzeige, Empfindlichkeit: <1,5 g/Jahr, Batteriebetrieben 4 AA Batterie (Lieferumfang)		
Elektronischer Leckdetektor LD3	S P01 500 249	336,-
Für R134a und R1234yf-Kältemittel, 3 Empf.-Stufen, Autom. Kalibrierung, Akust.- Anzeige, Empfindlichkeit: <1,5 g/Jahr, Batteriebetr. 4 AA Batterie (Lieferumfang)		

Unverbindliche Preisempfehlung / Alle Preise sind Netto-Preise ohne MwSt., Fracht, Montage, Einweisung / Änderungen vorbehalten

Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

UV-Lecksuchsysteme

	Artikelnummer	Preise in €
UV-Lecksuchkoffer	S P0F 210 067	414,-
Enthält: 12 Volt-UV-Lampe, UV-Schutzbrille, 120 ml Kontrastmittel-Reiniger, Injektorpistole mit Schlauch und Servicekupplung für R134 a, 4 x 30 ml Kontrastmittelpatronen (für je 5 Anwendungen), Hinweis-Aufkleber und Bedienungsanleitung.		
UV-Injektorkit	S P0F 210 068	263,-
Enthält: Injektorpistole mit Schlauch und Servicekupplung für R134 a, R12 Adapter, 4 x 30 ml Kontrastmittelpatronen (für je 5 Anwendungen) und Hinweis-Aufkleber.		
R1234yf Adapter für beide UV-Kits	S P00 101 587	132,-
Kontrastmittelpatronen	S P0F 210 069	70,70
Enthält: 4 x 30 ml Kontrastmittelpatronen (für je 5 Anwendungen) und Hinweis-Aufkleber. Für Klimatechnik-Geräte geeignet.		
Kontrastmittelpatronen	S P0F 210 070	58,30
Enthält: 6 x 7,5 ml Kontrastmittelpatronen (für je 1 Anwendung) und Hinweis-Aufkleber. Für Klimatechnik-Geräte geeignet.		
Kontrastmittel für R134a, R1234yf und Hybrid	1 692 600 144	69,70
240 ml Flasche für 32 Anwendungen und Hinweis-Aufkleber. Für Klimatechnik-Geräte geeignet.		
Kontrastmittel Motorölsystem	S P0F 210 064	70,70
Enthält: 6 x 7,39 ml Flaschen (für je 1 Anwendung) und Hinweis-Aufkleber.		
Twister Öl/ UV Injektor für R134a	S P00 101 018	309,-
Hochwertiger Injektor zum Füllen von Öl o. UV Mittel in unter Druck stehende AC-Systeme		
R1234yf Adapter für Twister Öl / UV Injektor	S P00 101 465	120,-
Injektorspritze mit Servicekupplung R134a	S P01 100 348	134,-
12 Volt UV-Lampe	S P0F 210 066	211,-
Inkl. UV-Lampe, Batteriekabel mit Klemmen und UV-Schutzbrille.		
UV-Schutzbrille	S P0F 210 062	22,50
UV-Kontrastmittelreiniger in einer Sprühflasche	S P00 101 588	18,-

Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

Ölbehälter für Klimagesegeräte

	Artikelnummer	Preise in €
Altölbehälter für AC xxxx-5i/-7i/-8i	S P00 101 727	62,40
UV-Flasche kompl. für AC xxxx-5i	S P00 101 915	75,-
PAG-Flasche kompl. für AC xxxx-5i	S P00 101 914	75,-
POE-Flasche kompl. für AC xxxx-5i	S P00 101 913	75,90
UV-Flasche kompl. für AC xxxx-7i/-8i	S P00 101 418	87,40
PAG-Flasche kompl. für AC xxxx-7i/-8i	S P00 101 414	87,40
POE-Flasche kompl. für AC xxxx-7i/-8i	S P00 101 412	87,40
Öl/ UV-Flasche o. Deckel für AC xxxx-5i/-7i/-8i	S P00 101 519	6,24
Ölflaschen Kit für AC xxxx-3/-7/-8 1 Ölbehälter + 3 Aufkleber	S P00 100 983	109,-
Altölbehälter für AC xxxx-3/-7/-8	S P01 100 162	37,40
PAG/POE/UV-Flasche 250ml für AC788	S P00 100 059	26,-
PAG/POE-Flasche 250ml für AC595/690/695	S P00 100 059	26,-
Altölflasche 250ml für AC595+ AC690+ AC788	S P00 100 060	19,80
UV-Flasche (Klein) für AC595+ AC690+ AC695	S P00 100 061	26,70
Frischölflasche 2 Ltr. für AC790PRO	S P00 100 112	30,20
Altölflasche 2 Ltr. für AC790PRO	S P00 100 113	23,90
Frischölflasche für ACM3000+ AC xxxx-3i	S P00 100 827	30,20
Altölflasche für ACM3000+ AC xxxx-3i	S P00 100 828	20,80

Druckerpapier für Klimagesegeräte

	Artikelnummer	Preise in €
Druckerpapier (mind. Bestellmenge 5 Stk) Für AC 450 PRO bis AC 790 PRO und alle AC 1234 und AC1x34-Geräte.	S P00 100 087	3,12
Druckerpapier (mind. Bestellmenge 5 Stk) Für AC 400 PRO bis AC 600 PRO.(Alte Modelle)	S P00 100 717	4,16

Unverbindliche Preisempfehlung / Alle Preise sind Netto-Preise ohne MwSt., Fracht, Montage, Einweisung / Änderungen vorbehalten

Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

Zubehöre Allgemein

	Artikelnummer	Preise in €
Spring-Lock Werkzeug Kit 13 teilige Spring-Lock Werkzeuge im Kit zum lösen der meist verwendeten Spring-Lock Verbindungen an Klimaanlage	S P00 101 973	199,-
IR-Thermometer PRO Laser Zielpunktmessung, Messbereich -60 bis +760° C, Displayanzeige, Reaktionszeit 0,5 s	S P0F 210 159	167,-
Digitalthermometer mit schwenkbarem Kopf Anzeige von -50 bis +150° C, mit Abschaltautomatik und Memory-Funktion.	S P00 101 824	46,90
HD-Adapter für Wartungsanschluß R134a Für Volvo, BMW und Ford	1 692 600 141	32,20
HD- ND Adapter für Renault R134a	S P00 100 741	66,20
HD-Serviceadapter Lang R134a Für Hersteller mit tiefliegendem HD-Anschluß	S P00 101 344	96,50
ND-Serviceadapter Lang R134a Für Hersteller mit tiefliegendem ND-Anschluß	S P00 101 826	135,-
HD-Serviceadapter Lang R1234yf Für Hersteller mit tiefliegendem HD-Anschluß	S P00 101 700	126,-
ND-Serviceadapter Lang R1234yf Für Hersteller mit tiefliegendem ND-Anschluß	S P00 101 825	135,-
Staubschutzhaube PVC Passend für AC 7xx; AC 6xx, AC 5xx, AC 4xx Modelle	S P00 100 076	89,80
Staubschutzhaube PVC Passend für ACM3000 Modelle	S P01 100 342	89,80
Staubschutzhaube PVC Passend für AC 1234-x; AC 1X34-x Modelle	S P00 101 300	89,80
Staubschutzhaube PVC Passend für AC 1234-xi; AC 1X34-xi Modelle	S P00 101 641	120,-

Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

Allgemeine Verbrauchsartikel

	Artikelnummer	Preise in €
Vakuumpumpenöl Premium High Flasche mit 0,6 L.	S P00 100 086	15,60
Vakuumpumpenöl Premium High Karton mit 12 x 0,6 L. Flaschen	S P00 100 088	172,-
Kompressoröl PAG, Viskosität 46 (R134a) Dose 250 ml	S P00 101 036	15,60
Kompressoröl PAG, Viskosität 100 (R134a) Dose 250 ml	S P00 101 034	15,60
Kompressoröl PAG, Viskosität 150 (R134a) Dose 250 ml	S P00 101 035	15,60
Kompressoröl PAG46YF, Viskosität 46 (R1234yf) Dose 250 ml	S P00 101 422	15,60
Kompressoröl PAG-Sanden (R134a+R1234yf) Dose 250 ml für Elektro- und Hybrid Syst. mit SANDEN SPA2 Kompressor	S P00 101 828	15,60
Kompressoröl POE, Viskosität 80 (R134a) Dose 250 ml für Elektro- und Hybrid Systeme	S P00 101 586	15,60
Kompressoröl POE, Viskosität 80 (R1234yf) Dose 250 ml für Elektro- und Hybrid Systeme	S P00 101 827	15,60
Filtertrockner (Auslaufmodell) Für RA 34701 bis Bj. 12/98.	S P00 101 076	122,-
Filtertrockner Für AC xxxx-3i/5i/7i/8i, AC xxxx-5/7/8, AC 788 PRO, RA 34701 ab Bj. 01/99 AC 500, AC 350 PRO, RA 34701-2K und AC 500 PRO bis Bj. 03/04.	S P01 100 355	121,-
Filtertrockner Für AC 400 PRO, AC 500 PRO, AC 600 PRO ab Bj. 04/04, AC 450 PRO, AC 550 PRO, AC 650 PRO, AC 490 PRO, AC 590 PRO, AC 690 PRO, AC 695 PRO und AC 790 PRO.	S P00 100 001	93,60
Filtertrockner Für AC xxxx-3, ACM 3000 und AC 595 PRO + AC 350 und AC 350-2K.	S P00 101 192	75,90
Filtertrockner Für Spülkit ACT1234-SFK, ACT1234, ACT550-SFK und ACT550	S P00 100 146	52,-

Unverbindliche Preisempfehlung / Alle Preise sind Netto-Preise ohne MwSt., Fracht, Montage, Einweisung / Änderungen vorbehalten

Einweisungs- und Wartungspauschalen + Datenupdates



Einweisungs- und Verbrauchsmaterial

Einweisung und Wartung

Einweisung AC-Geräte über Großhandel o. Servicepartner	auf Anfr.*
Einweisung-Spülkit über Großhandel o. Servicepartner	auf Anfr.*
Wartungen über Großhandel o. Servicepartner	auf Anfr.*
Umrüst.- Nachrüstkosten über Großhandel o. Servicepartner	auf Anfr.*

Datenupdates

	Artikelnummer	Preise in €
Datenbank-Update R1234yf und R134a ANDIAMO	S P01 502 973	127,-
Umfangreiches USB-Datenbank-Update mit Fahrzeugfüllmengen für Klimaservicegeräte der Modelreihe ANDIAMO mit aktuellstem Datenstand. USB-Stick mit 1 Update		
Datenbank-Update R1234yf und R134a ANDIAMO	S P01 502 974	1140,-
Umfangreiches USB-Datenbank-Update mit Fahrzeugfüllmengen für Klimaservicegeräte der Modelreihe ANDIAMO mit aktuellstem Datenstand. USB-Stick mit 10 Update		
Datenbank-Update R1234yf für AC1234-7/8	S P00 101 105	über TSS*
Umfangreiches Datenbank-Update mit Fahrzeugfüllmengen für Klimaservicegeräte ab Bj. 2010 mit aktuellstem Datenstand R1234yf. (Nur Online/ EDIS)		
Datenbank-Update R134a für AC788PRO **	S P00 101 105	über TSS*
Umfangreiches Datenbank-Update mit Fahrzeugfüllmengen für das Klimaservicegerät AC788PRO mit aktuellstem Datenstand R134a. (Nur Online/ EDIS)		
Datenbank-Update R134a für AC5xx/6xx **	S P00 101 831	122,-
Umfangreiches Datenbank-Update mit Fahrzeugfüllmengen für Klimaservicegeräte ab Bj. 2004 mit aktuellstem Datenstand R134a. (Hardwarekey)		
Datenbank-Update für AC1234-3+690PROYF **	S P00 101 834	109,-
Datenbank-Update für AC1x34-3 **	S P00 101 833	173,-
Datenbank-Update für ACM3000 V.07/09 **	S P00 101 832	über TSS*

* = Großhandels Kontakt :
Telefon: (07153) 7083002
Mail: AA-AS.Technical-Service@de.bosch.com

** = Letzte Version (2018) der R134a Datenbank

Unverbindliche Preisempfehlung / Alle Preise sind Netto-Preise ohne MwSt., Fracht, Montage, Einweisung / Änderungen vorbehalten

Notizen

Notizen

ROBINAIR

Ihr Partner für Klimatechnik

AA/SEC 1 987 714 924 / 202212 Irrtümer und Änderungen vorbehalten. 00.00.21

Mehr Informationen unter:

www.robinair.de

www.robinair.com