

ROBINAIR

Preisliste 2018

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



ROBINAIR.COM | 2018 | DEUTSCHLAND UND ÖSTERREICH

1	Klimaservicegeräte R1234yf	5–8
2	Klimaservicegeräte Umrüstbar R134a > R1234yf	9–10
3	Klimaservicegeräte R134a	11–14
4	Zubehöre R1234yf	15–16
5	Zubehöre R134a	17–19
6	Allgemeine Zubehöre + Verbrauchsmaterial	21–28
7	Einweisungs- und Wartungspauschalen + Datenupdates	29–30

ROBINAIR

1

Klimaservicegeräte R1234yf



Klimaservicegeräte für R1234yf



**NEUE Generation !
Die Referenz bei Klimatechnik**

	Artikelnummer	Preise in €
AC1234-8i -NEUE GENERATION-	S P00 000 114	6 350,-
Vollautomatisches Klimaservicegerät für R1234yf inklusive integriertem Kältemittel- Identifizierer		
Neueste Technologie, schwenkbare Steuerkonsole mit Farbdisplay, APP-Steuerung, Werkstatt gerechter Fahrwagen ohne Handabsperrentile, 170 L/min. Vakuumpumpe, Kältemittel tank 16 kg, 99% Absaugrate, max. Füllgenauigkeit, integ. Sicherheits- und Dichtigkeitsprüfung, Datenübertragung und Updates per USB oder WLAN, Ölmanagement System mit 2 sep. Ölkreisläufen (PAG/POE), UV-Einfüllsystem, Füllmengendatenbank, inkl. integriertem Kältemittel-Identifizierer.		
AC1234-7i -NEUE GENERATION-	S P00 000 115	4 990,-
Vollautomatisches Klimaservicegerät für R1234yf Kältemittel- Identifizierer extern und optional		
Neueste Technologie, schwenkbare Steuerkonsole mit Farbdisplay, APP-Steuerung, Werkstatt gerechter Fahrwagen ohne Handabsperrentile, 170 L/min. Vakuumpumpe, Kältemittel tank 16 kg, 99% Absaugrate, max. Füllgenauigkeit, integ. Sicherheits- und Dichtigkeitsprüfung, Datenübertragung und Updates per USB oder WLAN, Ölmanagement System mit 2 sep. Ölkreisläufen (PAG/POE), UV- Einfüllsystem, Füllmengendatenbank.		

Klimaservicegeräte für R1234yf



	Artikelnummer	Preise in €
AC1234-8 (VDA Version)	S P01 000 009	6 250,-
AC1234-8DM (Mercedes Benz)	S P00 000 105	6 350,-

Vollautomatisches Klimaservicegerät für R1234yf inklusive integriertem Kältemittel- Identifizierer

Ohne Handabsperrentile, 170 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 9,1 kg, integrierte Sicherheits- und Dichtigkeitsprüfung, durchdachtes Belüftungssystem für Abluft und evtl. Gasrückstände, Datenübertragung und Datenbankupdates per USB-Schnittstelle, 2 sep. Ölkreisläufe, Farbdisplay mit Videofunktion, integrierter Kältemittel-Identifizierer.

AC1234-7 (VDA Version)	S P01 000 005	4 890,-
-------------------------------	----------------------	----------------

Vollautomatisches Klimaservicegerät für R1234yf Kältemittel- Identifizierer extern und optional

Ohne Handabsperrentile, 170 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 9,1 kg, integrierte Sicherheits- und Dichtigkeitsprüfung, Durchdachtes Belüftungssystem für Abluft und evtl. Gasrückstände, Datenübertragung und Datenbankupdates per USB-Schnittstelle, Drucker, 2 sep. Ölkreisläufe, Farbdisplay mit Videofunktion.

AC1234-3P	S P01 000 002	3 390,-
AC1234-3	S P01 000 001	3 290,-

Automatisches Klimaservicegerät für R1234yf Kältemittel- Identifizierer extern und optional

Automatische Rückgewinnungsfunktion, 72 L/min. Vakuumpumpe, 8,0 kg interner Kältemitteltank, automatischer Dichtheitstest, Monochrom-Display, manuelle Ventile HD und ND, Bedienoberfläche in 20 Sprachen, Filteraustauschzähler. (Drucker bei AC1234-3P)

Klimaservicegeräte für R1234yf



	Artikelnummer	Preise in €
AC690PRO-yf	S P00 000 079	4 090,-
Vollautomatisches Klimaservicegerät für R1234yf Kältemittel- Identifizierer extern und optional		
180 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 20 kg, 220 Volt, updatefähige Datenbank, Kontrastmitteleinspritzung, Ölmanagement, Drucker, hintergrundbeleuchtetes 80-Zeichen Display, Serviceschläuche, doppelt belüfteter Kondensator, RS 232 Schnittstelle, Tankdruckmanometer, Spülfunktion (optional).		

Klimaservicegeräte Umrüstbar R134a > R1234yf



Umrüstbare Klimaservicegeräte



	Artikelnummer	Preise in €
AC1X34-7i -NEUE GENERATION- Umrüstbares Klimaservicegerät R134a zu R1234yf Neueste Technologie, schwenkbare Steuerkonsole mit Farbdisplay, APP-Steuerung, Werkstatt gerechter Fahrwagen ohne Handabsperrentile, 170 L/min. Vakuumpumpe, Kältemittel tank 16 kg, 99% Absaugrate, max. Füllgenauigkeit, integrierte Sicherheits- und Dichtigkeitsprüfung, Datenübertragung und Datenbankupdates per USB oder WLAN, Ölmanagement System mit 2 sep. Ölkreisläufen (PAG/POE), Füllmengendatenbank.	S P00 000 111	4 290,-
1X34-7i CONV Umrüstkit AC 1X34-7i auf AC 1234-7i für R134a zu R1234 yf	S P00 101 784	in Vorb.
AC1X34-3P (vorgänger Modell) AC1X34-3 (vorgänger Modell) Umrüstbares Klimaservicegerät für R134a zu R1234yf Automatische Rückgewinnungsfunktion, 72 L/min. Vakuumpumpe, 8,0 kg interner Kältemittel tank, automatischer Dichtheitstest, Monochrom Display, Manuelle Ventile HD und ND, Bedienoberfläche in 20 Sprachen, Filteraustauschzähler, (Drucker bei AC 1X34-3P)	S P01 000 014 S P01 000 013	3 290,- 3 190,-
1X34-3CONV Umrüstkit AC 1X34-3 auf AC 1234-3 für R134a zu R1234 yf	S P01 100 518	803,-

Klimaservicegeräte R134a



Klimaservicegeräte für R134a



	Artikelnummer	Preise in €
AC1X34-7i -NEUE GENERATION- Vollautomatisches Klimaservicegerät für R134a	S P00 000 111	4 290,-
<p>Neueste Technologie, schwenkbare Steuerkonsole mit Farbdisplay, APP-Steuerung, Werkstatt gerechter Fahrwagen ohne Handabsperrentile, 170 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 16 kg, 99% Absaugrate, max. Füllgenauigkeit, integ. Sicherheits- und Dichtigkeitsprüfung, Datenübertragung und Updates per USB oder WLAN, Ölmanagement System mit 2 sep. Ölkreisläufen (PAG/POE), UV- Einfüllsystem, Füllmengendatenbank.</p>		



	Artikelnummer	Preise in €
AC695PRO-D Vollautomatisches Klimaservicegerät für R134a	S P00 000 042	3 690,-
<p>Ohne Handabsperrentile, 180 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 20 kg, updatefähige Datenbank, Kontrastmitteleinspritzung, Hybridfunktion im Ölmanagement, Drucker, hintergrundbeleuchtetes 80-Zeichen Display, Serviceschläuche, doppelt belüfteter Kondensator, RS 232 Schnittstelle, Tankdruckmanometer, Spülfunktion (optional).</p>		

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

Klimaservicegeräte für R134a



	Artikelnummer	Preise in €
AC690PRO-D	S P00 000 032	3 250,-
Vollautomatisches Klimaservicegerät für R134a		
180 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 20 kg, 220 Volt, updatefähige Datenbank, Kontrastmitteleinspritzung, Ölmanagement, Drucker, hintergrundbeleuchtetes 80-Zeichen Display, Serviceschläuche, doppelt belüfteter Kondensator, RS 232 Schnittstelle, Tankdruckmanometer, Spülfunktion (optional).		



	Artikelnummer	Preise in €
AC595PRO-D	S P00 000 020	2 890,-
Vollautomatisches Klimaservicegerät für R134a		
70 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 8 kg, 220 Volt, updatefähige Datenbank, Kontrastmitteleinspritzung, automat. Ölmanagement, Drucker, hintergrundbeleuchtetes 80-Zeichen Display, Serviceschläuche, doppelt belüfteter Kondensator, RS 232 Schnittstelle, Tankdruckmanometer, Spülfunktion (optional).		

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

Klimaservicegeräte für R134a



	Artikelnummer	Preise in €
AC790PRO Automatisches Klimaservicegerät für Busse und Großklimaanlagen mit R134a	S P00 000 051	4 490,-
<p>283 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 35 kg, 220 Volt, Füllpumpe, Ölmanagement, Drucker, hintergrundbeleuchtetes 80- Zeichen-Display, Serviceschläuche 5 m, doppelt belüfteter Kondensator, RS 232 Schnittstelle, Tankdruckmanometer, Spülfunktion (optional).</p>		



	Artikelnummer	Preise in €
ACM3000-RODB Automatisches Klimaservicegerät für R134a	S P01 000 023	2 290,-
<p>70 L/min. Vakuumpumpe, Kältemitteltank 8 kg, 220 Volt, updatefähige Datenbank, automatische Absaugung, automatischer Ölabblass, mehrsprachige Anzeige, Gerät gut geeignet für mobilen Klimaservice in der Landwirtschaft und für Baustellenfahrzeuge.</p>		

Zubehöre R1234yf



Zubehöre R1234yf

	Artikelnummer	Preise in €
1234-IDV Kältemittel-Identifizierer ext. für R1234yf Optionale Erweiterung für alle R1234yf Klimaservicegeräte oder als Einzelgerät.	S P00 101 103	2 405,-
1234-IDV-P Kältemittel-Identifizierer für R1234yf inkl. Drucker Optionale Erweiterung für alle R1234yf Klimaservicegeräte oder als Einzelgerät.	S P00 101 761	i. Vorb.
Ersatzfilter für Kältemittel-Identif. für intern u. extern	S P01 100 505	65,-
USB-Adapter zum Updaten des Kältemittel Identif.	1 681 335 117	6,-
WiFi Connection Kit für AC1234-7/8	S P00 101 352	92,-
25700-E Absauggerät für kontaminiertes Kältemittel Absauggerät, um kontaminiertes Kältemittel aus Fahrzeugen mit R1234yf befüllten Klimaanlage oder R1234yf Klimaservicegeräten mit Servieanschluß abzusaugen.	S P00 101 585	in Vorb.
Serviceschlauch ND (für AC1234-7/8)	S P01 100 508	65,-
Serviceschlauch HD (für AC1234-7/8)	S P01 100 509	65,-
Serviceschlauch ND 5 m lang (für AC1234-7/8)	S P00 101 610	112,-
Serviceschlauch HD 5 m lang (für AC1234-7/8)	S P00 101 609	112,-
Serviceschlauch ND (für AC1234-7i/8i)	S P00 101 644	67,-
Serviceschlauch HD (für AC1234-7i/8i)	S P00 101 643	67,-
Schnellkupplung HD (für AC1234-8/VDA)	S P01 100 506	109,-
Schnellkupplung ND (für AC1234-8/VDA)	S P01 100 507	109,-
Schnellkupplung HD (für AC1234-7/-7i/-8i/SAE)	S P01 100 524	72,-
Schnellkupplung ND (für AC1234-7/-7i/-8i/SAE)	S P01 100 525	72,-
Schnellkupplung HD (für AC1234-3)	S P00 100 696	67,-
Schnellkupplung ND (für AC1234-3)	S P00 100 697	67,-
Tankadapter 22 Honeywell bis 22,5kg	S P01 100 352	35,-
Tankadapter DuPont	S P01 100 353	44,-
Tankadapter 22 Honeywell ab 22,5kg	S P01 100 354	49,-

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

Zubehöre R134a



Zubehöre R134a

	Artikelnummer	Preise in €
DiscovR R134a Kältemittel-Identifizierer für R134a Handgerät zur Prüfung der Kältemittelreinheit von R134a. Zeigt durch LED´s die Reinheit von min. 95% an.	S P00 101 054	1055,-
O-Ring-Koffer universal Enthält die wichtigsten O-Ringe (24 verschiedene Größen a 15 Stk.) zur Reparatur an Fahrzeug-Klimaanlagen mit dem Kältemittel R134a.	S P0F 210 059	89,-
Ventilkernkoffer universal Enthält einen Ventilkernschlüssel und die wichtigsten Ventilkerne zur Reparatur an Fahrzeug-Klimaanlagen mit dem Kältemittel R134a.	S P00 101 681	72,50
Dichtmittelfilter universal ACT 5011 Zur Montage zwischen Fahrzeug u. Klimaservicegerät. Filtert Dichtmittel und Fremdstoffe	S P00 101 658	323,-
Ersatzfilter für ACT5011	S P00 101 659	67,-
WiFi Connection Kit für AC 788PRO-D	S P00 101 352	92,-
Minimax-E Absauggerät für kontaminiertes Kältemittel Absauggerät, um kontaminiertes Kältemittel aus Fahrzeugen mit R134a befüllten Klimaanlagen abzusaugen. Achtung: Schlauchsatz und Schnellkupplungen mitbestellen	S P00 101 662	1 590,-
Schlauchsatz für Minimax-E	S P00 101 088	190,-
Schnellkupplung R134a ND für Minimax-E	S P00 101 070	62,-
Schnellkupplung R134a HD für Minimax-E	S P00 101 071	59,-
Elektronische Füllwaage bis 50 kg Tragbare el. Waage 0-50 kg, Flex. Bedienteil mit 2g Auflösung, Batteriebetrieben 9V	S P0F 210 164	420,-
Reduzieradapter für Mehrwegflaschen R134a Mehrwegtankadapter	S P00 100 080	12,-
Verbindungsadapter ND zum Reduzieradapter ND Anschluß für Reduzieradapter S P00 100 019 zum Befüllen der AC Geräte	S P00 100 019	14,50
2 Wege Monteurhilfe mit Digitalanzeige R134a Alublock mit Kolbenventilen, HD+ ND Digitalmanometer, Schläuche 1,5 m im Koffer	S P0F 210 142	621,-
Adapter für Monteurhilfe (2 Stk erforderlich) Adapter 1/4FFL x 1/2ACME zum Anschluß der Monteurhilfe an AC 5xx;6xx u. AC7xx	S P01 100 350	10,50

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

Zubehöre R134a

	Artikelnummer	Preise in €
Knarrenschlüssel Bus	S P00 101 040	29,-
Serviceschlauchsatz für Busse	S P0F 210 156	261,-
Hoch- und Niederdruckschlauch je 6,0 m für Bus Schraubanschlüsse ACME 1/4 Zoll		
Flex-Adaptersatz für Busse	S P00 101 038	122,-
15 cm Adapterschläuche mit 1/4 Zoll MFL auf 1/4 Zoll FEL Anschlüsse		
Verlängerungssatz für Serviceschläuche	S P00 100 075	129,-
Hoch- und Niederdruckschlauch je 245 cm inkl. 2 Stk. Verbindungsadapter.		
Verlängerungssatz für Serviceschläuche	S P01 100 358	175,-
Hoch- und Niederdruckschlauch je 500 cm inkl. 2 Stk. Verbindungsadapter.		
Verbindungsadapter für Serviceschläuche	S P01 100 346	22,-
Serviceschlauch HD (für AC 5xx; 6xx; 7xx)	S P00 100 029	52,-
Serviceschlauch ND (für AC 5xx; 6xx; 7xx)	S P00 100 030	52,-
Serviceschlauch HD 500 cm (für AC 5xx; 6xx; 7xx)	S P00 100 035	115,-
Serviceschlauch ND 500 cm (für AC 5xx; 6xx; 7xx)	S P00 100 036	115,-
Serviceschlauch HD (für AC1x34-7i)	S P00 101 649	65,-
Serviceschlauch ND (für AC1x34-7i)	S P00 101 648	67,-
Schnellkupplung Niederdruck	S P00 100 082	71,-
Schnellkupplung Hochdruck	S P00 100 083	71,-
O-Ringsatz für Schnellkupplungen	S P00 100 057	13,-

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

Allgemeine Zubehöre + Verbrauchsmaterial



Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

Starterpakete

	Artikelnummer	Preise in €
Starterpaket für R134a Geräte	S P00 101 416	247,-
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	215,-
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.		
XL-Starterpaket für R134a Geräte	S P00 101 510	269,-
Paket mit vielen Zubehörartikeln für R134a Service. Enthält: Schutzbrille; Sicherheitshandschuhe; UV-Lampe; UV Schutzbrille; Abdeckhaube für AC 5xx; 6xx u.7xx Geräte; 5 Rollen Druckerpapier; Univ.- Kontrastmittel 240 ml; PAG 46 Kompressoröl 250 ml; PAG 100 Kompressoröl 250 ml; zusätzlicher Ölbehälter; HD Serviceadapter BMW/Volvo.		
BUS Adaptersatz	S P00 101 408	125,-
2 gerade u.2 Winkeladapter zum Anschluss von Schnellkupplungen bei BUS Systemen		
Sicherheitsset	S P00 100 744	39,-
Schutzhandschuhe und Schutzbrille		

Spülkits

	Artikelnummer	Preise in €
ACT1234-SFK	S P00 101 176	898,-
Spülsatz für R134a + R1234yf mit Adapterkoffer		
umfasst Spültank, Filter, Schauglas, Montagesatz mit Schläuchen und Basis Adaptersatz. Passend für alle aktuellen Klimateilgeräten		
ACT1234	S P00 101 175	541,-
Spülsatz für R134a + R1234yf ohne Adapterkoffer		
umfasst Spültank, Filter, Schauglas, Montagesatz mit Schläuchen. Ohne Basis Adaptersatz. Passend für alle aktuellen Klimateilgeräten		
Ersatzfilter für Spülsatz ACT1234 + AC1234-SFK	S P00 100 146	39,80
Sonderzubehöre zum Thema Spülen finden Sie auf der Seite 28		

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	345,-
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	198,-
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-Kit's	S P00 101 587	117,-
Kontrastmittelpatronen	S P0F 210 069	57,-
Enthält: 4 x 30 ml Kontrastmittelpatronen (für je 5 Anwendungen) und Hinweis-Aufkleber. Für Klimatechnik-Geräte geeignet.		
Kontrastmittelpatronen	S P0F 210 070	46,-
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	65,-
240 ml Flasche für 32 Anwendungen und Hinweis-Aufkleber. Für Klimatechnik-Geräte geeignet.		
Kontrastmittel Motorkühlsystem	S P0F 210 061	37,-
Enthält: 6 x 7,39 ml Flaschen (für je 1 Anwendung) und Hinweis-Aufkleber.		
Kontrastmittel Motorölsystem	S P0F 210 064	58,-
Enthält: 6 x 7,39 ml Flaschen (für je 1 Anwendung) und Hinweis-Aufkleber.		
Twister Öl/ UV Injektor für R134a	S P00 101 018	252,-
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	109,-
Injektorspritze mit Servicekupplung R134a	S P01 100 348	125,-
UV-Lampe	S P00 101 331	75,-
Handliche Aluminium-UV-Lampe mit 4 LED's inkl. 2 Lithium-Batterien und UV-Schutzbrille.		
12 Volt UV-Lampe	S P0F 210 066	176,-
Inkl. UV-Lampe, Batteriekabel mit Klemmen und UV-Schutzbrille.		
UV-Schutzbrille	S P0F 210 062	19,-
UV-Kontrastmittelreiniger in einer Sprühflasche	S P00 101 588	15,-

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 €
Drucktest-Kit für AC1234-8i/-7i u. AC1x34-7i Erweiterung zur Druckprüfung mit Formiergas Enthält: Halblech mit Befestigungsgurt, Manometer mit Druckregler und Schlauch Formiergasflasche S P00 101 102 nicht im Lieferumfang	S P00 101 740	270,-
Stickstoffprüfsatz Enthält: Flaschenwagen, Manometereinheit mit Druckregler - 30 bar, Schlauch 1,80 m und R134a Schnelkupplung.	S P01 100 360	515,-
Formiergasprüfsatz Enthält: Flaschenwagen, Manometereinheit mit Druckregler - 10 bar, Schlauch 1,80 m und R134a Schnelkupplung.	S P00 101 196	525,-
R1234yf Aufrüstkit für Prüfsätze oben Kit zum Anschluß von Stickstoff- u. Formiergassatz über ND an R1234yf Klimaanlage	S P00 101 589	84,-
FLG 800 Formiergasprüfsatz im Koffer Enthält elektronisches Lecksuchgerät FLG 200 für Wasserstoff, Genauigkeit 5g/Jahr, Druckminderer variabel bis 10 bar mit 3 Manometern, Flasche Formiergas 1 Kg, für ca. 10 Anwendungen, Schläuche HD und ND, Schnelkupplungen HD und ND.	S P0F 210 038	969,-
Einwegflasche Formiergas (N2H2) 1 Kg	S P00 101 102	49,-
R1234yf Aufrüstkit für FLG800 Kit zum Anschluß von FLG800 Koffer über ND+ HD an R1234yf Klimaanlage	S P01 100 343	131,-

Wasserstoff-Gasspürgeräte zur Lecksuche

	Artikelnummer	Preise in €
Leckdetektor Snooptec FLG 200 (Formiergas) Kompl. Ausführung inkl. Akkus. Einfache Handhabung. Empfindlichkeit: <5g/Jahr, Ansprechzeit: 2-3 sec., Aufwärmzeit: bis 20 sek., Sondenlänge: 43 cm, Betriebsdauer: min. 8 Std., Akku/Batterie: 4 x 1,2V 1400mAh/Mignon.	S P0F 210 023	499,-
Filter für Sensor des FLG 200	S P00 101 653	12,50

Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

Elektronische Lecksuchsysteme

	Artikelnummer	Preise in €
Elektronischer Leckdetektor 22791E	S P00 101 209	749,-
Für alle CFC-, HCFC- und HFC-Kältemittel, auch 1234yf, Infrarot-Sensor, Automatische Kalibrierung, Empfindlichkeit: <4 g/Jahr, akustische und optische Leckanzeige, Lithium-Batterien, erfüllt Norm SAE J2792, im Koffer. Mit europäischem Stecker.		
Elektronischer Leckdetektor TIFXP-1A	S P00 100 126	303,-
Für alle Halogen-Kältemittel, 7 Empfindlichkeitsstufen, Reset-Taste, erfüllt Norm SAE J 1627, Optische und Akustische Anzeige, Empfindlichkeit: <3 g/Jahr.		
Elektronischer Leckdetektor TIFRX-1A	S P0F 210 165	235,-
Für alle Halogen-Kältemittel, 2 Empfindlichkeitsstufen, Reset-Taste, Optische Leckanzeige, Empfindlichkeit: <5 g/Jahr.		

Ölbehälter für Klimatevicegeräte

	Artikelnummer	Preise in €
Altölbehälter für AC xxxx-7i/-8i	S P00 101 727	56,-
UV- Flasche kompl. für AC xxxx-7i/-8i	S P00 101 418	109,-
PAG- Flasche kompl. für AC xxxx-7i/-8i	S P00 101 414	109,-
POE- Flasche kompl. für AC xxxx-7i/-8i	S P00 101 412	109,-
Ölflaschen Kit (3 Stk.) für AC xxxx-3/-7/-8	S P00 100 983	99,-
Altölbehälter für AC xxxx-3/-7/-8	S P01 100 162	33,75
PAG/POE/UV- Flasche 250ml für AC6xx+ AC788	S P00 100 059	22,10
Altölflasche 250ml für AC6xx+ AC788	S P00 100 060	17,40
UV- Flasche (kleine Version) für AC690+ AC695	S P00 100 061	23,20
Öleinfüllkit "Heavy duty"	S P00 100 768	190,-
Zusatzkit mit 500 ml-Flasche für AC790PRO		
Frischölflasche 1Ltr. für AC790PRO	S P00 100 112	30,15
Altölflasche 1 Ltr. für AC790PRO	S P00 100 113	17,65
Frischölflasche für ACM3000	S P00 100 827	27,55
Altölflasche für ACM3000	S P00 100 828	17,45

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

Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

Zubehöre

	Artikelnummer	Preise in €
IR Thermometer PRO Laser Zielpunktmessung, Messbereich -60 bis +760° C, Displayanzeige, Reaktionszeit 0,5 s	S P0F 210 159	132,-
Digitalthermometer Anzeige von -40 bis +200° C, Aufwärmphase 1 s, stabile Box und Memory-Funktion.	S P01 100 356	37,70
HD-Adapter für Wartungsanschluß R134a Für Volvo, BMW und Ford	1 692 600 141	28,50
HD- ND Adapter für Renault R134a	S P00 100 741	56,20
HD- ND Adapter für Renault u. MB Citan R1234yf	S P00 101 829	113,-
HD-Serviceadapter Lang R134a Für Hersteller mit tiefliegendem HD Anschluß	S P00 101 344	72,50
ND-Serviceadapter Lang R134a Für Hersteller mit tiefliegendem ND Anschluß	S P00 101 826	113,-
HD-Serviceadapter Lang R1234yf Für Hersteller mit tiefliegendem HD Anschluß	S P00 101 700	111,-
ND-Serviceadapter Lang R1234yf Für Hersteller mit tiefliegendem ND Anschluß	S P00 101 825	113,-
Staubschutzhaube PVC Passend für AC 7xx; AC 6xx, AC 5xx, AC 4xx Modelle	S P00 100 076	75,-
Staubschutzhaube PVC Passend für ACM3000 Modell	S P01 100 342	75,-
Staubschutzhaube PVC Passend für AC 1234-x; AC 1X34-x Modelle	S P00 101 300	75,-
Staubschutzhaube PVC Passend für AC 1234-xi; AC 1X34-xi Modelle	S P00 101 641	109,-
Elektronische Füllwaage bis 50 kg Tragbare el. Waage 0-50 kg, Flex. Bedienteil mit 2g Auflösung, Batteriebetrieben 9V	S P0F 210 164	420,-

Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

Verschleißartikel

	Artikelnummer	Preise in €
Vakuumpumpenöl Premium High Flasche mit 0,6 L.	S P00 100 086	15,-
Vakuumpumpenöl Premium High Karton mit 12 x 0,6 L. Flaschen	S P00 100 088	165,-
Kompressoröl PAG, Viskosität 46 (R134a) Dose 250 ml	S P00 101 036	29,-
Kompressoröl PAG, Viskosität 100 (R134a) Dose 250 ml	S P00 101 034	33,-
Kompressoröl PAG, Viskosität 150 (R134a) Dose 250 ml	S P00 101 035	30,90
Kompressoröl PAG46YF, Viskosität 46 (R1234yf) Dose 250 ml	S P00 101 422	29,-
Kompressoröl POE (R134a) Dose 250 ml für Elektro- und Hybrid Systeme	S P00 101 586	26,-
Filtertrockner Für RA 34701 bis Bj. 12/98.	S P00 101 076	109,-
Filtertrockner Für AC1234-7/-8+i, AC1x34-7+i, 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	111,-
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	83,50
Filtertrockner Für AC1234-3, AC 1x34-3, ACM 3000 und AC 595 PRO + AC 350 und AC 350-2K.	S P00 101 192	57,-
Filtertrockner Für Spülkit ACT1234-SFK, ACT1234, ACT550-SFK und ACT550	S P00 100 146	39,80

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

Allgemeine Zubehöre und Verbrauchsmaterial

Verschleißartikel

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

Spülsatz Zubehöre

	Artikelnummer	Preise in €
Basic-Adaptersatz Universal	S P00 100 734	341,-
Uni.Spüladapter; Kompr. Brücke; O-Ringe usw. im Koffer		
Universal Spüladapter 1 A	S P00 101 315	49,-
max. Leitungsdurchmesser 10mm mit Konus 25mm		
Universal Spüladapter 2 A	S P00 101 316	49,-
max. Leitungsdurchmesser 17mm mit Konus 34mm		
Universal Spüladapter 3 A	S P00 101 317	52,-
max. Leitungsdurchmesser 23mm mit Konus 34mm		
Großer Konus für Universal Spüladapter	S P00 101 282	11,-
Konus Aussendurchmesser 34mm		
VAG-Volkswagen Brücke Filtertrockner	S P00 101 283	64,-
VAG-Volkswagen Brücke Expansionsventil TXV	S P00 101 284	64,-
Mercedes S-Klasse Brücke Expansionsventil TXV	S P00 101 285	64,-
Mercedes C-Klasse Brücke Expansionsventil TXV	S P00 101 286	64,-

Einweisungs- und Wartungspauschalen + Datenupdates



Einweisungs- und Verbrauchsmaterial

Einweisungs- und Wartungspauschalen

	Artikelnummer	Preise in €
Einweisungspauschale R134a Geräte		ab 236,-
Einweisungspauschale R1234yf Geräte		ab 437,-
Einweisungspauschale Spülkit (nur i.V. mit Geräteeinweisung)		ab 150,-
Wartungspauschale R134a Geräte		ab 357,-
Wartungspauschale R1234yf Geräte		ab 399,-
Umrüstkosten vor Ort, bitte über TSS (Service) erfragen!		

Datenupdates

	Artikelnummer	Preise in €
Datenbank 2018 komplett * Umfangreiche Datenbank mit Fahrzeugfüllmengen (Kältemittel und Öl) für Klimateilservicegeräte ab Bj. 2004, die zuvor noch kein Update gemacht haben.	S P00 101 830	i. Vorb
Datenbank-Update 2018 * Umfangreiches Datenbank-Update mit Fahrzeugfüllmengen (Kältemittel und Öl) für Klimateilservicegeräte ab Bj. 2004 mit Datenbankstand 2017.	S P00 101 831	110,-
Datenbank Update für AC788PRO * Preis und Ablauf muss über TSS München (Beissbarth) angefordert werden.	S P00 101 105	über TSS**
Datenbank Update für AC1x34-3 *	S P00 101 833	i. Vorb.
Datenbank Update für ACM3000 07/09 *	S P00 101 832	i. Vorb.
Datenbank Update für AC1234-7/8 * Preis und Ablauf muss über TSS München (Beissbarth) angefordert werden.	S P00 101 105	über TSS**
Datenbank Update für AC1234-3+AC690PRO-YF *	S P00 101 834	99,-

* = Verfügbar ab Ende Q2/2018

** = Bestellungen per Mail an: SCR@Beissbarth.com

ROBINAIR

Ihr Partner für Klimatechnik

AA/SEC 1 987 714 924 / 201804 Irrtümer und Änderungen vorbehalten. 00.00.21

Mehr Informationen unter:

www.robinair.de

www.robinair.com