

Preisliste Diesel-Therm Kraftstoffvorwärmelemente

Stand 01.01.2011

Bild	Artikel	Preis
	ATG Diesel-Therm 12V - Schraub-/Filterversion Nr.: DH12 Kraftstoffvorwärmung inkl. ABE (Allgemeine Betriebserlaubnis) zum Einbau in den Kraftstofffilter. Anschluß: M14 x 1,5 Anschluß: M16 x 1,5	115.00 EUR (96,64 EUR)
	ATG Diesel-Therm 24V - Schraub-/Filterversion Nr.: DH24 Kraftstoffvorwärmung inkl. ABE (Allgemeine Betriebserlaubnis) zum Einbau in den Kraftstofffilter. Anschluß: M14 x 1,5 Anschluß: M16 x 1,5	140.00 EUR (117,65 EUR)
	ATG Diesel-Therm 12V – Universalversion für Gummischlauch Nr.: DHS12 Kraftstoffvorwärmung inkl. ABE (Allgemeine Betriebserlaubnis) zum Einbau in die Kraftstoffleitung. Anschluß ID: 2 x 08 mm Anschluß ID: 2 x 10 mm Anschluß ID: 2 x 13 mm	125.00 EUR (105,04 EUR)
	ATG Diesel-Therm 24V – Universalversion für Gummileitung Nr.: DHS24 Kraftstoffvorwärmung inkl. ABE (Allgemeine Betriebserlaubnis) zum Einbau in die Kraftstoffleitung. Anschluß ID: 2 x 08 mm Anschluß ID: 2 x 10 mm Anschluß ID: 2 x 13 mm	150.00 EUR (126,05 EUR)

Lieferumfang: elektrischer Durchlauferhitzer (12V ca. 200 W / 24V ca. 300 W), Thermoschalter (Temperaturregelung), Drehschalter mit Kontrollleuchte, Relais, Kabelsatz mit Stecker, Sicherung und Schutztüllen, div. Kleinmaterial, ausführliche Einbauanleitung, Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE)

- Die **Schraub-/Filterversion DH** wird anstelle der vorhandenen Hohlschraube (Gewinde M14x1.5 bzw. M16x1.5) am Filtereingang eingeschraubt.
- Die **Universalversion DHS** wird vor dem Filtereingang in die Kraftstoffleitung (flexibler Gummischlauch) mit 08, 10 oder 13 mm Innendurchmesser (ID) eingebaut.
-

Preisliste Pflanzenöl-Umrüstsatz bis 250kw





Stand 16.11.2010

Bild	Artikel	Preis
	Pflanzenöl-Umrüstsatz 12V - 08 mm - bis 15 Ltr. Kraftstoffverbrauch / 100 km oder bis 75 kW Motorleistung Nr.: P120801	598.00 EUR (502,21 EUR)
	Pflanzenöl-Umrüstsatz 12V - 10 mm - bis 20 Ltr. Kraftstoffverbrauch / 100 km oder bis 100 kW Motorleistung Nr.: P121001	649.00 EUR (545,38 EUR)
	Pflanzenöl-Umrüstsatz 12V - 10 mm - bis 30 Ltr. Kraftstoffverbrauch / 100 km oder bis 150 kW Motorleistung Nr.: P121002	972.00 EUR (816,81 EUR)
	Anschlüsse Wärmetauscher: 2x 10 mm/2x 10 mm 2x 10 mm/2x 13 mm 2x 10 mm/2x 16 mm	
	Pflanzenöl-Umrüstsatz 12V - 13 mm - ab 30 Ltr. Kraftstoffverbrauch / 100 km oder bis 250 kW Motorleistung Nr.: P121303	1409.00 EUR (1184,03 EUR)
	Anschlüsse Wärmetauscher: 2x 13 mm/2x 10 mm 2x 13 mm/2x 13 mm 2x 13 mm/2x 16 mm	
	Pflanzenöl-Umrüstsatz 24V - 10 mm - bis 30 Ltr. Kraftstoffverbrauch / 100 km oder bis 150 kW Motorleistung Nr.: P241002	972.00 EUR (816,81 EUR)
	Anschlüsse Wärmetauscher: 2x 10 mm/2x 10 mm 2x 10 mm/2x 13 mm 2x 10 mm/2x 16 mm	
	Pflanzenöl-Umrüstsatz 24V - 13 mm - ab 30 Ltr. Kraftstoffverbrauch / 100 km oder bis 250 kW Motorleistung Nr.: P241303	1409.00 EUR (1184,03 EUR)
	Anschlüsse Wärmetauscher: 2x 13 mm/2x 10 mm 2x 13 mm/2x 13 mm 2x 13 mm/2x 16 mm	

- 2-Tank-System mit Kraftstoffvorwärmung zum Betrieb von Dieselfahrzeugen mit reinem Pflanzenöl (kein Biodiesel!)
- Geeignet für Vor-/Wirbelkammermotoren und Direkteinspritzer (TDI) mit Reihen- oder Verteilerpumpe von Bosch (außer VP44), Diesel-Kiki, Nippon-Denso oder Zexel. Einspritzpumpen von Delphi, Lucas, CAV, Stanadyne und Roto-Diesel sind nicht oder nur bedingt für den Betrieb mit Pflanzenöl geeignet.
- Alle wesentlichen Komponenten sind im Lieferumfang enthalten: Bedienteil (Modus automatisch oder manuell), elektrische Steuereinheit (Tankumschaltung, Spülung/Entlüftung) mit integriertem elektrischen Durchlauferhitzer (Diesel-Therm inkl. ABE), Thermoventil (Temperaturregelung), Steuerelektronik (Diesel-Schnellspülung, Warnung bei Abstellen auf Pflanzenöl), Wärmetauscher WT für Wasserkreislauf, Kraftstoffleitungen, Kraftstofffilter, Relais, konfektionierter Kabelsatz mit Stecker, Sicherungen und Schutzfüßen, div. Kleinmaterial, ausführliche Einbauanleitung
- Im Pkw-Bereich sind Anschlüsse mit 08 mm, im Lkw-/Schlepper-Bereich mit 10/13 mm Durchmesser üblich.
- Der Zusatztank ist zusätzlich abhängig vom Fahrzeugtyp und den Platzverhältnissen auszuwählen. Die Tanks SE2003-SE2012, RT2055, ST2020 (12-29 Ltr.) sind als Dieseltank geeignet (Haupttank Pflanzenöl). Die Tanks SE2023-SE2030, ST2027, ST2030 (33-91 Ltr.) sind als Diesel- oder Pflanzenöltank geeignet (Haupttank Pflanzenöl oder Diesel).
- Der Einbau (ca. 1-2 Arbeitstage) setzt handwerkliches Geschick und technisches Verständnis für Dieselmotoren voraus und muss von einer qualifizierten Fachkraft (Kfz-Mechaniker) durchgeführt werden!

Preisliste Pflanzenöl-Umrüstsatz VegBlock bis 1000kw

Stand 22.09.2010

Bild	Artikel	Preis
	Pflanzenöl-Umrüstsatz VegBlock 12V - bis 500 kW Motorleistung Nr. VB12500 Maße: B 20 x H 25 x T 18 cm Gewicht: 8 kg (ohne Zubehör)	1987,00 EUR (1669,75 EUR)
	Pflanzenöl-Umrüstsatz VegBlock 24V - bis 500 kW Motorleistung Nr. VB24500 Maße: B 20 x H 25 x T 18 cm Gewicht: 8 kg (ohne Zubehör)	1987,00 EUR (1669,75 EUR)
	Pflanzenöl-Umrüstsatz VegBlock 12V - bis 1000 kW Motorleistung Nr. VB121000 Maße: B 57 x H 39 x T 23 cm Gewicht: 39 kg (ohne Zubehör)	3870,00 EUR (3252,10 EUR)
	Pflanzenöl-Umrüstsatz VegBlock 24V - bis 1000 kW Motorleistung Nr. VB241000 Maße: B 57 x H 39 x T 23 cm Gewicht: 39 kg (ohne Zubehör)	3870,00 EUR (3252,10 EUR)

- Geeignet für Dieselmotoren mit Reihen- oder Verteilerpumpe von Bosch (außer VP44), Diesel-Kiki, Nippon-Denso oder Zexel. Umrüstung von Bosch VP44, Pumpe-Düse, Common-Rail auf [Anfrage](#). Einspritzpumpen von Delphi, Lucas, CAV, Stanadyne und Roto-Diesel sind nicht oder nur bedingt für den Betrieb mit Pflanzenöl geeignet.
- Alle wesentlichen Komponenten sind im Lieferumfang enthalten: Bedienteil (Modus automatisch oder manuell), robuster, kompakter Steuerblock (Tankumschaltung, Spülung/Entlüftung) inkl. staub- und spritzwassergeschützter Abdeckhaube mit integriertem elektrischen Durchlauferhitzer (Diesel-Therm inkl. ABE), Therмосchalter (Temperaturregelung), Steuerelektronik (Diesel-Schnellspülung, Warnung bei Abstellen auf Pflanzenöl), Wärmetauscher WT03 inkl. Isolierung für Wasserkreislauf, Kraftstoffleitungen, Kraftstofffilter, Relais, konfektionierter Kabelsatz mit Stecker, Sicherungen und Schutztüllen, div. Kleinmaterial, ausführliche Einbauanleitung
- Ein Zusatztank ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.
- Bei der Erstinbetriebnahme empfehlen wir eine Begleitung/Schulung durch unseren Mitarbeiter. Ein Angebot erstellen wir Ihnen gern.

Preisliste Zubehör Wärmetauscher

Stand 17.06.2008

Bild	Artikel	Preis
	Plattenwärmetauscher WT01, 2x AD 08 / 2x AD 12 mm, Alu Nr.: WT01ALO	79,00 EUR (66,39 EUR)
	Plattenwärmetauscher WT02, 4x AG 1/2", Edelstahl Nr.: WT02ES0	180,00 EUR (151,26 EUR)
	Plattenwärmetauscher WT03, 4x AG 1/2", Edelstahl Nr.: WT03ES0	200,00 EUR (168,07 EUR)
	Schlauchnippel IG 1/2" - AD 10 mm, Messing Nr.: SNI1210M	3,70 EUR (3,11 EUR)
	Schlauchnippel IG 1/2" - AD 13 mm, Messing Nr.: SNI1213M	3,30 EUR (2,77 EUR)
	Schlauchnippel IG 1/2" - AD 16 mm, Messing Nr.: SNI1216M	5,90 EUR (4,96 EUR)











Preisliste Zubehör Kraftstoffpumpen

Stand 20.02.2012

Bild	Artikel	Preis
	Elektrische Kraftstoffpumpe 12V Nr.: EK12 Förderleistung max. 110 l/h, Druckhöhe ca. 0,42 bar, Maße inkl. Anschlüsse ca. B 11 x T 8 x H 6 cm, staub- und spritzwassergeschützt nach DIN 40050 IP 64, Anschlüsse 8 oder 10 mm	81.00 EUR (68,07 EUR)
	Elektrische Zahnradpumpe 12V Nr.: EZK12 Förderleistung 48 l/h, Einstelldruck 0,3 - 2,0 bar stufenlos, Ansaughöhe 3 m selbstansaugend, Anschlüsse 3x 1/8" IG, Maße L 15 x D 5 cm, staub- und spritzwassergeschützt nach DIN 40050 IP 65 Anschlüsse: 3x 8mm, 3x 10mm, 3x 13mm	228.00 EUR (191,60 EUR)
	Elektrische Zahnradpumpe 24V Nr.: EZK24 Förderleistung 48 l/h, Einstelldruck 0,3 - 2,0 bar stufenlos, Ansaughöhe 3 m selbstansaugend, Anschlüsse 3x 1/8" IG, Maße L 15 x D 5 cm, staub- und spritzwassergeschützt nach DIN 40050 IP 65 Anschlüsse: 3x 10mm, 3x 13mm	228.00 EUR (191,60 EUR)
	Elektrische Zahnradpumpe 12V Nr.: EZG12 Förderleistung 150 l/h, Einstelldruck 1 - 6 bar stufenlos, Ansaughöhe 3 m selbstansaugend, Anschlüsse 2x 1/4" IG, Maße L 32 x D 7 cm, staub- und spritzwassergeschützt nach DIN 40050 IP 65 Anschlüsse: 3x 10mm, 3x 13mm	398,00 EUR (334,45 EUR)
	Elektrische Zahnradpumpe 24V Nr.: EZG24 Förderleistung 150 l/h, Einstelldruck 1 - 6 bar stufenlos, Ansaughöhe 3 m selbstansaugend, Anschlüsse 2x 1/4" IG, Maße L 32 x D 7 cm, staub- und spritzwassergeschützt nach DIN 40050 IP 65 Anschlüsse: 3x 10mm, 3x 13mm	398,00 EUR (334,45 EUR)

Preisliste Zubehör Kraftstofftanks

Stand 15.11.2011

Bild	Artikel	Preis
	Dieseltank 24 Ltr. Nr.: SE2004 Maße ca. B 33 x T 23 x H 51 cm	41.00 EUR (34,45 EUR)
	Dieseltank 22 Ltr. Nr.: SE2009 Maße ca. B 33 x T 24 x H 41 cm	41.00 EUR (34,45 EUR)
	Dieseltank 12 Ltr. Nr.: SE2010 Maße ca. B 40 x T 28 x H 17 cm	31,00 EUR (26,05 EUR)
	Dieseltank 24 Ltr. Nr.: SE2011 Maße ca. B 46 x T 34 x H 23 cm	41.00 EUR (34,45 EUR)
	Dieseltank 29 Ltr. Nr.: SE2012 Maße ca. B 51 x T 37 x H 23 cm	44.00 EUR (36,97 EUR)
	Diesel-/Pflanzenöltank 33 Ltr. Nr.: SE2023 Maße ca. B 50 x T 35 x H 23 cm	122.00 EUR (102,52 EUR)
	Diesel-/Pflanzenöltank 43 Ltr. Nr.: SE2024 Maße ca. B 65 x T 35 x H 23 cm	140,00 EUR (117,65 EUR)
	Diesel-/Pflanzenöltank 53 Ltr. Nr.: SE2025 Maße ca. B 80 x T 35 x H 23 cm	159.00 EUR (133,61 EUR)
	Mechanischer Füllstandanzeiger Nr.: MI2160	13.00 EUR (10,92 EUR)
	Elektrischer Füllstandanzeiger 12/24 V, H 19,5 cm Nr.: SO3802	109,00 EUR (91,60 EUR)
	Elektrischer Füllstandanzeiger 12/24 V inkl. Anzeigeinstrument (Tankuhr) D 50 mm für Zusatztank SE2023, SE2024, SE2025.	



Diesel-/Pflanzenöltank 42 Ltr.
Nr.: SE2026
Maße ca. B 50 x T 35 x H 30 cm

127.00 EUR
(106,72 EUR)



Diesel-/Pflanzenöltank 55 Ltr.
Nr.: SE2027
Maße ca. B 65 x T 35 x H 30 cm

160.00 EUR
(134,45 EUR)



Diesel-/Pflanzenöltank 70 Ltr.
Nr.: SE2028
Maße ca. B 80 x T 35 x H 30 cm

170.00 EUR
(142,86 EUR)



Mechanischer Füllstandanzeiger
Nr.: MI2162

13.00 EUR
(10,92 EUR)



Elektrischer Füllstandanzeiger 12/24 V, H 27,5 cm
Nr.: SO3804

117,00 EUR
(98,32 EUR)

Elektrischer Füllstandanzeiger 12/24 V inkl. Anzeigeeinstrument
(Tankuhr) D 50 mm für Zusatztank SE2026, SE2027, SE2028.



Diesel-/Pflanzenöltank 62 Ltr.
Nr.: SE2029
Maße ca. B 66 x T 30 x H 44 cm

214.00 EUR
(179,83 EUR)



Diesel-/Pflanzenöltank 91 Ltr.
Nr.: SE2030
Maße ca. B 91 x T 30 x H 44 cm

227,00 EUR
(190,76 EUR)



Mechanischer Füllstandanzeiger
Nr.: MI2163

13.00 EUR
(10,92 EUR)



Elektrischer Füllstandanzeiger 12/24 V, H 39,0 cm
Nr.: SO3808

128.00 EUR
(107,56 EUR)

Elektrischer Füllstandanzeiger 12/24 V inkl. Anzeigeeinstrument
(Tankuhr) D 50 mm für Zusatztank SE2029, SE2030



Radmuldentank 44 Ltr.
Nr.: RT2058
Maße ca. D 58 cm x H 20 cm.
Passend für Ersatzradmulde D 60 cm (15-Zoll-Radmulde)

119,00 EUR
(100,00 EUR)



Elektrischer Füllstandanzeiger 12/24 V, H 19,5 cm mit Distanzscheibe
Nr.: SO3801
Elektrischer Füllstandanzeiger 12/24 V inkl. Anzeigeinstrument
(Tankuhr) D 50 mm für Zusatztank RT2058

109,00 EUR
(91,60 EUR)



Elektrischer Reservegeber 12/24 V, universal
Nr.: SO3800

30,00 EUR
(25,21 EUR)

Passend für alle Zusatztanks



Tankhalterung (Spanngurte)
Nr.: BS2001

15,00 EUR
(12,61 EUR)

Passend für alle Zusatztanks (außer SE2029, SE2030).



Tankhalterung (Spanngurte)
Nr.: BS2002

24,00 EUR
(20,17 EUR)

Passend für Zusatztank SE2029, SE2030.

Preisliste Zubehör Kraftstofffilter

Stand 14.09.2011

Bild	Artikel	Preis
	Inline-Filter 08 mm für Diesel, Kunststoff Nr.: IFD08KS Maße ca. L 10 x D 5,5 cm	7.50 EUR (6,30 EUR)
	Inline-Filter 10 mm für Diesel, Kunststoff Nr.: IFD10KS Maße ca. L 10 x D 5,5 cm	7.50 EUR (6,30 EUR)
	Inline-Vorfilter 08 mm für Pflanzenöl, Kunststoff Nr.: IVP08KS Maße ca. L 10 x D 5,5 cm	3.50 EUR (2,94 EUR)
	Inline-Vorfilter 10 mm für Pflanzenöl, Kunststoff Nr.: IVP10KS Maße ca. L 20 x D 5,5 cm	5.60 EUR (4,71 EUR)
	Inline-Vorfilter 1/2" für Pflanzenöl mit Schauglas (auswaschbar) Nr.: IVPG12 Wartungsfreundlicher Pflanzenöl-Vorfilter mit auswaschbarem Siebeinsatz 200 µm aus Edelstahl und Schauglas. Maße ca. H 12 x B 8 x T 6 cm, Anschlussgewinde IG 1/2"	23.20 EUR (19,50 EUR)
	Ersatzteil Filtersieb für Inline- Vorfilter mit Schauglas Nr. IVPGSE	8,48 EUR (7,13 EUR)
	Ersatzteil Dichtungsring für Inline- Vorfilter mit Schauglas Nr. GDIVP12	1,09 EUR (0,92 EUR)
	Universal-Filterkopf M14x1.5, Alu Nr.: UFM14	38,00 EUR (31,93 EUR)
	Filterpatrone M14 für Universal-Filterkopf Nr.: FPM16	8.80 EUR (7,40 EUR)
	Universal-Kraftstofffilter mit 8 mm Leitungsanschlüsse Nr.: KFL134 passend für die Originalhalterung aller VW Modelle	19.49 EUR (16,38 EUR)

Preisliste Zubehör Kraftstoffschläuche

Stand 17.06.2008

Bild	Artikel	Preis
	Kraftstoffleitung ID 06 x AD 08 mm Nr.: PA600KL Polyamid, DIN 73378, Farbe transparent, Temperaturbereich -50 °C bis +100 °C, gut verlegbar und knickstabil, geeignet für Diesel, RME (Biodiesel) und Pflanzenöl	1,94 EUR (1,63 EUR)
	Kraftstoffleitung ID 08 x AD 10 mm Nr.: PA800KL Polyamid, DIN 73378, Farbe transparent, Temperaturbereich -50 °C bis +100 °C, gut verlegbar und knickstabil, geeignet für Diesel, RME (Biodiesel) und Pflanzenöl	2,42 EUR (2,03 EUR)
	Kraftstoffleitung ID 11 x AD 14 mm Nr.: PA1411K Polyamid, DIN 73378, Farbe transparent, Temperaturbereich -50 °C bis +100 °C, gut verlegbar und knickstabil, geeignet für Diesel, RME (Biodiesel) und Pflanzenöl	5,55 EUR (4,66 EUR)
	Gummischlauch ID 08 x AD 14 mm Nr.: TBSE304 Hochwertiger, glatter und abriebfester Gummischlauch, Farbe schwarz, Temperaturbereich -30 °C bis +120 °C, gut verlegbar und knickstabil, geeignet für Diesel, RME (Biodiesel) und Pflanzenöl	4,15 EUR (3,49 EUR)
	Gummischlauch ID 10 x AD 16 mm Nr.: TBSE305 Hochwertiger, glatter und abriebfester Gummischlauch, Farbe schwarz, Temperaturbereich -30 °C bis +120 °C, gut verlegbar und knickstabil, geeignet für Diesel, RME (Biodiesel) und Pflanzenöl	4,15 EUR (3,49 EUR)
	Gummischlauch ID 13 x AD 20 mm Nr.: TBSE306 Hochwertiger, glatter und abriebfester Gummischlauch, Farbe schwarz, Temperaturbereich -30 °C bis +120 °C, gut verlegbar und knickstabil, geeignet für Diesel und Pflanzenöl	6,00 EUR (5,04 EUR)
	Leckölleitung ID 3,2 x AD 07 mm Nr.: TBSE301	3,45 EUR (2,90 EUR)
	Verstärkungshülse für Kraftstoffleitung ID 06 mm, Messing Nr.: VSH06MS	0,10 EUR (0,08 EUR)
	Verstärkungshülse für Kraftstoffleitung ID 08 mm, Messing Nr.: VSH08MS	0,20 EUR (0,17 EUR)





Verstärkungshülse für Kraftstoffleitung ID 11 mm, Messing
Nr.: VSH11MS

0.60 EUR(
0,50 EUR)






Preisliste Zubehör Kühlwasserschläuche

Stand 17.06.2008

Bild	Artikel	Preis
	Kühlwasserschlauch ID 12 x AD 18 mm Nr.: KWS1218 DIN 73411/55, Farbe schwarz, Temperaturbereich -40 °C bis +100 °C, geeignet zum Anschluss eines Wärmetauschers	3.30 EUR (2,77 EUR)
	Kühlwasserschlauch ID 15 x AD 21 mm Nr.: KWS1521 DIN 73411/55, Farbe schwarz, Temperaturbereich -40 °C bis +100 °C, geeignet zum Anschluss eines Wärmetauschers	4,00 EUR (3,36 EUR)
	Kühlwasserschlauch ID 18 x AD 24 mm Nr.: KWS1824	5.50 EUR (4,62 EUR)

Preisliste Zubehör Schlauchverbinder

Stand 17.06.2008

Bild	Artikel	Preis
	Schlauchverbinder gerade 08/08 mm, Messing Nr.: SVG0808	3,60 EUR (3,03 EUR)
	Schlauchverbinder gerade 10/10 mm, Messing Nr.: SVG1010	4.60 EUR (3,87 EUR)
	Schlauchverbinder gerade 12/12 mm, Messing Nr.: SVG1212	6.20 EUR (5,21 EUR)
	Schlauchverbinder reduzierend 06/08 mm, Messing Nr.: SVR0608	4.50 EUR (3,78 EUR)
	Schlauchverbinder reduzierend 08/10 mm, Messing Nr.: SVR0810	4.80 EUR (4,03 EUR)



Schlauchverbinder reduzierend 08/12 mm, Messing
Nr.: SVR0812

5.60 EUR
(4,71 EUR)



Schlauchverbinder reduzierend 10/12 mm, Messing
Nr.: SVR1012

5.60 EUR
(4,71 EUR)



Schlauchverbinder reduzierend 12/14 mm, Messing
Nr.: SVR1214

13.60 EUR
(11,43 EUR)



T-Stück 08 mm, Messing
Nr.: TS08MS0

10.10 EUR
(8,49 EUR)



T-Stück 10 mm, Messing
Nr.: TS10MS0

12.00 EUR
(10,08 EUR)



T Verteiler 1/2" IG
Nr.: TV112M
T Verteiler 1/2" IG

9.70 EUR
(8,15 EUR)



Schlauchnippel 1/2" x AG 10 mm
Nr.: SNA1210

1.80 EUR
(1,51 EUR)



Schlauchnippel 1/2" x AG 13 mm
Nr.: SNA1213

4.11 EUR
(3,45 EUR)



Schlauchnippel 1/2" x AG 16 mm
Nr.: SNA1216

3.00 EUR
(2,52 EUR)












Schlauchnippel 1/2" x AG 19 mm
Nr.: SNA1219

6.30 EUR
(5,29 EUR)

Preisliste Anschlusszubehör

Stand 02.01.2007

Bild	Artikel	Preis
	Ringschlauchnippel RSM1408 M14 – 08 mm zum Anschluß von Gummikraftstoffleitung Innendurchmesser 8 mm	2,15 EUR (1,81 EUR)
	Ringschlauchnippel RSM1410 M14 – 10 mm zum Anschluß von Gummikraftstoffleitung Innendurchmesser 10 mm	2,15 EUR (1,81 EUR)
	Ringschlauchnippel RSM1610 M16 – 10 mm zum Anschluß von Gummikraftstoffleitung Innendurchmesser 10 mm	3.88 EUR (3,26 EUR)
	Ringschlauchnippel RSM1613 M16 – 13 mm zum Anschluß von Gummikraftstoffleitung Innendurchmesser 13 mm	4.47 EUR (3,76 EUR)
	Hohlschraube einfach HSEM14 M14x1,5	1,19 EUR (1,00 EUR)
	Hohlschraube einfach HSEM16 M16x1,5	1,89 EUR (1,59 EUR)
	Hohlschraube doppel HSDM14 M14x1,5	3.01 EUR (2,53 EUR)
	Hohlschraube doppel HSDM16 M16x1,5	4.47 EUR (3,76 EUR)
	Kupferdichtring CUDM14 M14 passend zu unseren Hohlschrauben und Ringschlauchnippel M14	0,18 EUR (0,15 EUR)



Kupferdichtring CUDM16 M16 passend zu unseren Hohlschrauben
und Ringschlauchnippel M16

0,18 EUR
(0,15 EUR)










Preisliste Zubehör Schlauchschellen

Stand 23.03.2007

Bild	Artikel	Preis
	Schlauchschelle 08-12 mm, Bandbreite 09 mm Nr.: SS08129 Passend für Gummischlauch ID 08 x AD 14 mm	0.45 EUR (0,38 EUR)
	Schlauchschelle 10-16 mm, Bandbreite 09 mm Nr.: SS12169 Passend für Gummischlauch ID 10 x AD 16 mm	0.45 EUR (0,38 EUR)
	Schlauchschelle 12-22 mm, Bandbreite 09 mm Nr.: SS12229 Passend für Gummischlauch ID 13 x AD 20 mm, Kühlwasserschlauch ID 12 x AD 18 mm	0.50 EUR (0,42 EUR)
	Schlauchschelle 16-27 mm, Bandbreite 09 mm Nr.: SS16279 Passend für Kühlwasserschlauch ID 18 x AD 24 mm	0.70 EUR (0,59 EUR)


Preisliste Zubehör Kfz-Elektrik

Stand 02.12.2010

Bild	Artikel	Preis
	Relais 12V, 30A Nr.: RL12300 Relais Schließer 2x Kl. 87	3,00 EUR (2,52 EUR)
	Relais 24V, 20A Nr.: RL24200 Relais Schließer 2x Kl. 87	3.60 EUR (3,03 EUR)
	Relais 12V, 20/30A Nr.: RL1220W Relais Wechsler 1x Kl. 87 1x Kl. 87a	3,75 EUR (3,15 EUR)
	Relais 24V, 10/20A Nr.: RL2420W Relais Wechsler 1x Kl. 87 1x Kl. 87a	4.58 EUR (3,85 EUR)
	Thermoschalter - Schließer 100°C Nr.: TSSC100 Thermoschalter mit Gewindestift M5 zur Befestigung.	13,20 EUR (11,09 EUR)
	Thermoschalter - Schließer 60°C Nr.: TSSC60 Thermoschalter mit Gewindestift M5 zur Befestigung.	13,20 EUR (11,09 EUR)
	Thermoschalter – Öffner 55°C Nr.: TSOE55 Thermoschalter mit Gewindestift M5 zur Befestigung.	13,20 EUR (11,09 EUR)
	T Verteiler mit Thermoschalter 50°C Schließer Nr.: TV50KW Leitungsanschlüsse 10-13-16mm	27,00 EUR (22,70 EUR)
	T Verteiler mit Thermoschalter 60°C Schließer Nr.: TV60KW Leitungsanschlüsse 10-13-16mm	27,00 EUR (22,70 EUR)

Preisliste Schmierstoffe und Öle

Stand 15.06.2011

Bild	Artikel	Preis
	biogenes Motoröl Plantomot 5W40 Kanister a 5 Liter Nr.: Planto5	37,90 EUR (31,90 EUR)
	biogenes Motoröl Plantomot 5W40 Kanister a 20 Liter Nr.: Planto20	132,73 EUR (111,54 EUR)
	biogenes Motoröl Plantomot 5W40 Fass a 205 Liter Nr.: Planto205	1226,58 EUR (1030,74 EUR)
	Motoröl Longlife III 5W-30 Kanister 4 L Nr.: Titan GT1 4L	34,07 EUR (28,63 EUR)
	Motoröl Longlife III 5W-30 Kanister 20 L Nr.: Titan GT1 20L	116,02 EUR (97,50 EUR)

Alle Preise Brutto (Netto) zuzüglich Versand. Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten.

**Es gelten ausschließlich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Firma HeiPro
abrufbar im Internet unter www.heipro.de/agb.pdf**

Anschrift:

HeiPro
Inhaber: H. Heinicke
Rotdornstr. 11
16833 Karwesee

Tel.: 033922-90209
Fax: 033922-90379
Internet: www.heipro.de