

Das Material für die 5-Jahres-Kontrolle

die Liste betrifft nur den Motor, da alle anderen Teile abhängig vom Luftfahrzeug sind.

Die Schlauchlängen der Kühlwasserschläuche am Motor

der Zulauf von der Wasserpumpe zu den Zylindern:

Zyl. 1 + 2 = 280 mm

Zyl. 3 + 4 = 180 mm

der Ablauf von den Zylindern zum Expansionsgefäß:

Zyl. 1 = 285 mm

Zyl. 2 = 200 mm

Zyl. 3 ist ein Formschlauch (P/N 922192)

Zyl. 4 = 85 mm

für alle Motoren

Bezeichnung	original P/N	Anzahl / Länge	Alternative
Kühlwasserschlauch	922250 Meterware	2x 922362 280 +/-3 MM 2x 922360 180 +/-3 MM 1x 922361 285 MM 1x 922363 200 MM 1x 922364 85 MM 1x 922192 Formschlauch 90 Grad.	Abmessung laut IPC ¹⁾ 17 x 4 mm
Federbandschelle	851645	16x 25 mm	
Ausgleichschlauch 1/3	956141	1x 66 mm	
Ausgleichschlauch 2/4	956142	1x 81 mm	
Vergasermembran	861116	2	Membrane Artikelnummer: 776810 55,00 € inkl. USt, zzgl. Versandkosten <i>Stand: Mai 2026</i>
Ansaugstutzen	267789 O-Ring 230300	2	
Kraftstoffpumpe (912)	893115	1	
Gummiunterlage	860829	1	
Ölschlauch	956394	12 x 19 mm Länge nach Bedarf	Beispiel für Bezugsquelle anders als dargestellt nicht für ethanolhaltigen Kraftstoff geeignet.

Bezeichnung	original P/N	Anzahl / Länge	Alternative
Kühlerdeckel	922072	1	Der Kühlerdeckel von KTM KÜHLERVERSCHLUSS KLEIN 1,2 BAR Artikelnummer: 49035016000 15,77 € inkl. USt. zzgl. Versandkosten <i>Stand: Mai 2026</i>
Schellen für Ausgleichsschläuche des Ausgleichsrohres	853515	2	Beispiel für Bezugsquelle Größe vorher ausmessen (15 - 17mm)

zusätzliche Teile für 914:

Bezeichnung	original P/N	Anzahl / Länge	Alternative
Schlauch für Schwimmerkammerbelüftung von der Airbox zu den Vergasern über das 3-Wege-Ventil	Meterware P/N 966060	einzelne Schläuche: 860674 270 MM 860673 235 MM 860661 35 MM 860669 145 MM 860672 160 MM 860671 190 MM	alternative Bezugsquelle die Schläuche werden nur als 1-Meter-Stücke geliefert
Verbindungsschlauch Airbox - Vergaser 35 mm	860985	2	
Verbindungsschlauch Turbolader - Airbox 250mm	860984	1	

sonstige Teile:

Bezeichnung	original P/N	Anzahl / Länge	Alternative
Kühlwasserschlauch zur Verbindung mit dem Wasserkühler	Meterware	nach Bedarf	<p>Definition der Schläuche laut IM²⁾</p> <p>ACHTUNG Sämtliche hitzegefährdeten Schläuche, welche einer direkten Strahlung der Auspuffanlage ausgesetzt sind, müssen in geeigneter Form z. B. mittels hitzebeständigem Schutzschlauch geschützt werden.</p> <p>HINWEIS: Anstelle längerer Schläuche können auch Alurohre (25 mm Innendurchmesser) verwendet werden. Diese sind mit einem Wulst auszuführen, um ein Lösen der Kühlwasserschläuche zu verhindern. Weiters ist zu beachten, dass sich dadurch die Anzahl der Schlauchschellen verdoppelt!</p> <ul style="list-style-type: none"> - Temperaturbeständigkeit: min 125 °C - Druckbeständigkeit: min. 5 bar - Innendurchmesser: 25 mm - Biegeradius: min. 175 mm (ausgenommen Formschläuche) - Material: 100 % gegen Glykol, Frostschutzmittel und Ozon beständig. <p>Silikonschlauch von raceparts.cc: Innendurchmesser 25 mm - Artikel: 77.03.10025BL 1 Meterstücke - Anzahl nach Bedarf</p>
Kühlwasserschlauch Silikon für den Motor	Meterware		<p>Silikonschlauch von raceparts.cc: 16 mm gerade 1 m 2x Artikel 77.03.10016BL 90° Bogen 1x Artikel 77.15.016BL</p>
Kraftstoffschlauch	nach DIN 73379 - B1	6 x 12 Länge nach Bedarf	Beispiel für Bezugsquelle
Keilriemen für Zusatzgenerator	980400	1	Optibelt Keilriemen 9,5 x 675 Artikel Nr.: 4090675

1)

ILLUSTRATED PARTS CATALOG

2)

Installation Manual

From:

<https://www.kleinjung.de/rotax/> -

Permanent link:

<https://www.kleinjung.de/rotax/doku.php?id=5jmaterial>Last update: **12.05. 2026 08:46**