

## 2-Tank-Rapsölsysteme

<b>Umrüster</b>	<b>Storimpex Bioenergie</b> <b>Oher Weg 3</b> <b>21509 Glinde</b> <b>Tel.: 0 40/64 22 64 20</b> <b>Fax: 0 40/64 22 64 19</b> <b>E-Mail: info@storimpex.de</b> <b>Internet: www.storimpex.de</b>
Anzahl umgerüsteter Maschinen seit	Noch keine Traktoren seit 2004
Bereits umgerüstete Fabrikate und Typen	Bisher nur Lkw, Busse, Baumaschinen und BHKW
Geeignete Motoren	Vor- und Wirbelkammer, Pumpe-Leitung-Düse, CommonRail
Eignung Einspritzpumpen	Verteilereinspritzpumpen
Umrüstung durch	Firmeneigener Monteur, Partnerbetriebe, Werkstatt des Endkunden oder Endkunde selbst
Zusatztank	kein Tank im Lieferumfang enthalten
Motor-Garantie	Versicherung möglich
ABE	Nein
Preis ohne MwSt.	3800 Euro inklusive Montage
Bauteile des Umrüstsatzes	Zahnradpumpe, 2-stufige Filteranlage, Vorratsbehälter mit Niveauregulierung, Dieseltankgeber, Magnetventil, vollautomatische Steuerung, programmierbare lastabhängige Regelung, automatische Dieselspülung, Displayanzeige
Besonderheiten des Umrüstsystems	Automatische Dieselspülung mit Elektropumpe
Veränderungen am Motor- und Kraftstoffsystem	-Vorwärmen des Pflanzenöls
Technik der Rapsölbehandlung	-Vorratsgefäß für den Rücklauf
Umschalten von Diesel auf Rapsöl	Automatisch, wenn -Kühlflüssigkeit (Motor) eine Betriebstemperatur hat (min. 55°C), -Abgastemperatur von 200°C erreicht
Zurückschalten von Rapsöl auf Diesel	Automatisch, wenn -Abgastemperatur unter 150°C sinkt
Besonderheiten bei der Wartung	Wartungsplan wird maschinenspezifisch erstellt
Erlaubte Kraftstoffe	Rapsöl nach DIN V 51605