

Dichtungssätze und Ersatzteile passend für den BMW i3 Range Extender

Als Zusatzausstattung bot BMW auf einigen Märkten einen mit Benzin betriebenen Reichweitenverlängerer (Range Extender) mit 25 kW Leistung zum 125 kW Elektromotor beim i3 an. Der am Motor angeschlossene Generator kann bei 5000/min eine elektrische Leistung von max. 26,6 kW einspeisen. Durch die zusätzliche Energie aus dem 9-Liter-Kraftstofftank verlängert sich die Reichweite um bis zu 150 km. Er kann gestartet werden, sobald der Ladezustand des Akkumulators unter 75 % gesunken ist oder starte automatisch, sobald der Schwellenwert von 7 % unterschritten wird. Dabei dient der Motor nur dem Halten des Ladezustandes des Akkumulators und lädt diesen nur bis zum Ladestand bei Aktivieren auf. Ob der Motor überhaupt betrieben wird bzw. die Drehzahl des Motors, ist abhängig vom Ladestand der Batterie und der Fahrgeschwindigkeit. Der gleiche Motor wird seit 2012 außerdem in einer leistungsstärkeren Version in den Motorrollern C 650 GT und C 600 Sport verbaut. Elring bietet neben den Ersatzteilen für die E-Mobilität im i3 auch für den wassergekühlten Zweizylinder-Reihenmotor ein umfangreiches Produktprogramm an.

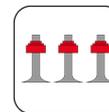
www.elring.de



Katalog



444.930



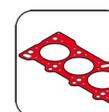
702.460
FPM



Batterie Broschüre



795.330
11 12 8 551 906



784.950
11 12 7 729 541
+ 0,5 mm

ElringKlinger AG | Geschäftsbereich Ersatzteile
Max-Eyth-Straße 2 | D-72581 Dettingen/Erms
Fon +49 7123 724-799 | Fax +49 7123 724-798
service@elring.de | www.elring.de



Das Original

							
	<p>703.550 # 11 14 8 544 855 FPM</p>		<p>758.200 # 11 14 7 729 648 FPM</p>		<p>893.889 # 13 64 0 148 174 FPM</p>		<p>734.360 # 18 517 729 555</p>
		<p>#</p>		<p>i</p>			
<p>B19.400</p>				<p>Dichtringsatz, Einspritzventil</p>			
<p>B19.420</p>		<p>13 64 7 531 313</p>		<p>Dichtringsatz, Einspritzventil</p>		<p>FPM</p>	
	<p>773.790 # 11 518 543 827</p>		<p>697.210 # 11 317 729 597</p>				