



Norm / Standard : **ZFN 9010**  
 Beiblatt / Supplement: **BBL1**  
 Ausgabe / Issue : 2016-05  
 Sprache / Language : de / en  
 Seite / Page : 1 (7)

Ersatz für / Supersedes  
 ZFN 9010 Bbl./Suppl. 1:2014-03

Dieses Beiblatt enthält Informationen zur ZFN 9010, jedoch keine zusätzlich genormten Festlegungen.  
 This supplement contains information regarding the ZFN 9010, but no additional standardized definitions.

**Informationen/Halbzeugkriterien für MDB (Materialdatenblätter) der ZF-Standorte**

**Information/Semi-Finished Part Criteria for MDS (Material Data Sheets) of the ZF Locations**

Name/Name	Firmen Company ID	Organis. Organiz. ID	PLZ/Stadt/Land Postcode/City/Country	Sachnr.-format <sup>b)</sup> (Materialnr.-format) Item number format <sup>b)</sup>	Stand/Datum Status/Date	Nummernbereich als Halbzeugkriterium Number range as semi-finished part criteria
ZF Friedrichshafen AG, Saarbrücken	466		66117 Saarbrücken, DE	xxxx.xxx.xxx	x/YYYY-MM-DD	xxxx.4xx.xxx Außer/Except <sup>a)</sup>
ZF Friedrichshafen AG, Schweinfurt	355		97424 Schweinfurt, DE	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	
ZF Sachs Süspansiyon Sistemleri Sanayi ve Ticaret A.S		45400	41480 Kocaeli, TR	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
ZF Sachs España S.A.		18888	48196 Lezama, ES	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
ZF Race Engineering GmbH		27479	97424 Schweinfurt, DE	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
ZF Suspension Technology Guadalajara S.A. de C.V.		50221	45680 El Salto, MX	MAxxxxxxxx & xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	Nein/No
ZF Levice, s.r.o.		74673	93401 Levice, SK	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
ZF Sachs South Africa (Pty) Ltd.		24874	Johannisburg, ZA	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
ZF Sachs Italia S.p.A.		27427	Turin, IT	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
Clutch Kupplung		8163	97424 Schweinfurt, DE	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
Torque converter Wandler		8161	97424 Schweinfurt, DE	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
ZF India Private Limited		152658	410501 Pune, IN	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
ZF Sachs Argentina S.A.		27425	Cordoba, AR	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx

Fußnoten siehe Seite 5/Foot notes see Page 5

Änderung(en) Siehe Seite 6/7

Amendment(s) See Page 6/7

Frühere Ausgabe(n)  
2014-03

Previous issue(s)

Herausgeber: **ZF Friedrichshafen AG, Konzern F&E, Normung**  
 Schutzvermerk ISO 16016 beachten.  
**Englische Übersetzung nur zur Information, Deutscher Text ist bindend**

Editor: **ZF Friedrichshafen AG, Corporate R&D, Standardization**  
 Refer to protection notice ISO 16016.  
**English translation for reference only, German text certified**

Name/Name	Firmen Company ID	Organis. Organiz. ID	PLZ/Stadt/Land Postcode/City/Country	Sachnr.-format <sup>b)</sup> (Materialnr.-format) Item number format <sup>b)</sup>	Stand/Datum Status/Date	Nummernbereich als Halbzeugkriterium Number range as semi-finished part criteria
ZF Friedrichshafen AG, Friedrichshafen	243		88038 Friedrichshafen, DE	xxxx.xxx.xxx	x/YYYY-MM-DD	xxxx.4xx.xxx Außer/Except <sup>a)</sup>
ZF Friedrichshafen AG, Auerbach	5058		91275 Auerbach, DE	xxx-xxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxx-xxxxx
Cherry Electrical		16800				
ZF Hungaria Kft	9282		3300 Eger, HU	xxxx.xxx.xxx	x/YYYY-MM-DD	xxxx.4xx.xxx
ZF Industries, Inc.	8472		30501 Gainesville, US			
ZF do Brasil S.A.	9596		18100-970 Sorocaba, BR	xxxx.xxx.xxx	x/YYYY-MM-DD	xxxx.4xx.xxx
ZF Friedrichshafen AG, Passau	6986		94034 Passau, DE	xxxx.xxx.xxx	x/YYYY-MM-DD	xxxx.4xx.xxx Außer/Except <sup>a)</sup>
ZF North America	7494		48167 Northville, US			
Torque Converter		10793	25900 Ramos Arizpe, MX	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
Clutch		30072	25901 Ramos Arizpe, MX	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
Suspension		15291	45680 El Salto, MX	MAxxxxxxxx & xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	Nein/No
ZF Electronics Corporation	23251/17 181		53158 Pleasant Prairie, US			
Cherry Australia Pty. Ltd.		42867	3153 Bayswater Victoria, AU			
Cherry GmbH		23254	91275 Auerbach, DE			
ZF Friedrichshafen AG, Brandenburg	14583		14770 Brandenburg an der Havel, DE	xxxx.xxx.xxx	x/YYYY-MM-DD	xxxx.4xx.xxx Außer/Except <sup>a)</sup>
ZF Sachs STR	17061		41480 Kocaeli, TR	Zugang nicht mehr genutzt/Access not used anymore		
ZF Vernon Hills	19220		60061 Vernon Hills, US			
ZF Drivetech Japan	25069		210-0006 Kawasaki, JP			
ZFOAM	25341		50172 Alfajarin, ES			
TQ Department		62984	13600 Penang, MY			
ZF Electronics Asia Limited	25596		1234 Hongkong, HK			
ZF Sachs Automotive	28303		45246, Florence, US	Zugang nicht mehr genutzt/Access not used anymore		

Fußnoten siehe Seite 5/Foot notes see Page 5

Name/Name	Firmen Company ID	Organis. Organiz. ID	PLZ/Stadt/Land Postcode/City/Country	Sachnr.-format <sup>b)</sup> (Materialnr.-format) Item number format <sup>b)</sup>	Stand/Datum Status/Date	Nummernbereich als Halbzeugkriterium Number range as semi-finished part criteria
ZFSS CO LTD	30968		201821 Shanghai, CN			
ZF Sachs Korea Co., Ltd.	38567		641-020 Chang Won, KR			
ZFLK	44153		23B4L Gumi-City, KR			
ZF Friedrichshafen AG, Gotha	46520		99867 Gotha, DE			
ZF Friedrichshafen AG, Thyrnau	53977		94136 Thyrnau, DE	xxxx.xxx.xxx	x/YYYY-MM-DD	
ZF(CHINA) INVESTMENT Co. Ltd. test	64903		200031 Shanghai, CN			
ZFCN	78021		200031 Shanghai, CN			
ZFTS	78025		201822 Shanghai, CN	xxxx.xxx.xxx	x/YYYY-MM-DD	xxxx.4xx.xxx
ZFSS22	78029		201800 Shanghai, CN			
ZF- DZY	78031		200438 Shanghai, CN			
ZF electronics TVS (India) Private Limited	90713		625122 Madurai, IN			
ZF Electronics TVS India Private Limited	94932		625122 Madurai, IN			
ZFTS Co., Ltd.	110952		201822 Shanghai, CN			
ZF Transmissions Gray Court	113937		29645 Gray Court, US	xxxx.xxx.xxx	x/YYYY-MM-DD	xxxx.4xx.xxx Außer/Except <sup>a)</sup>
ZF Drivetech (Hangzhou) Co., Ltd.	120571		311231 Hangzhou, CN	xxxx.xxx.xxx	x/YYYY-MM-DD	xxxx.4xx.xxx Außer/Except <sup>a)</sup>
6S500		120686	311231 Hangzhou, CN			
I-Division		120679	311231 Hangzhou, CN			
T-Division		120678	311231 Hangzhou, CN			
ZF Bouthéon S.A.	124069		42166 Andrézieux- Bouthéon Cedex, FR	xxxx.xxx.xxx	x/YYYY-MM-DD	xxxx.4xx.xxx Außer/Except <sup>a)</sup>
ZF007	69546		201204 Shanghai, CN			
ZF Friedrichshafen AG, Dielingen	9012		32351 Stemmwe - Dielingen	Soll nicht verwendet werden/ Shall not be used		
ZF Lemforder Corporation (Lapeer)		36927	48446 Lapeer, US	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Lemforder Corporation (Chicago)		27462	60633 Chicago, US	xxx.xxx.xxx-xx		
ZF Lemforder Corporation (Newton)		36936	28658 Newton, US	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Lemförder Mecacentre		25209	42012 St. Etienne Cedex	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Lemförder Metal France, S.A.		16816	57192 Florange Cédex, FR	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx

Fußnoten siehe Seite 5/Foot notes see Page 5

Name/Name	Firmen Company ID	Organis. Organiz. ID	PLZ/Stadt/Land Postcode/City/Country	Sachnr.-format <sup>b)</sup> (Materialnr.-format) Item number format <sup>b)</sup>	Stand/Datum Status/Date	Nummernbereich als Halbzeugkriterium Number range as semi-finished part criteria
ZF Lemförder Achssysteme Gesmb Co. KG		11603	8403, Lebring, AT	xxx.xxx.xxx-xx		
ZF Friedrichshafen AG - C-Diepholz		9022	49356 Diepholz, DE	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Friedrichshafen AG Nutzfahrzeugtechnik		9019	32351 Stemwede – Dielingen, DE	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Friedrichshafen AG - Electronic Systems		9023	49356 Diepholz, DE	xxx.xxx.xxx-xx oder xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	Keine/None
ZF Lemförder Autom System-China Electronic LAS1		139564	110141 Shenyang, CN	xxx.xxx.xxx-xx oder xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	
ZF Chassis Systems (Beijing) Co., Ltd		128771	100176 Beijing, CN	xxxx xxx xx xx		
ZF Chassis Systems Sdn.Bhd.		136386	09400 Padang Serai- Kulim, MY	xxxxxxx		
ZF Chassistech commercial Vehicles (Shanghai)Co.		129125	201401 Shanghai, CN	xxx.xxx.xxx.xxx-xx		
ZF Lemfoerder TVA		27125	48260 Ermua, ES	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	
ZF Friedrichshafen AG - Prototypenbau		35083	32352 Stemwede – Dielingen, DE	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Lemforder UK Ltd. (Systems)		84160	B37 7GN Solihull, GB	xxxx-xxxxx-xx		
ZF Lemförder LUK Ltd.		36926	WS 10 8BH Darlaston, GB	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Lemförder Automotive Systems Co., LT (Shenyang)		153985	110141 PR Shenyang	xxx.xxx.xxx-xx		
ZF Lemförder Aks Modülleri San Ve Tic AS		27238	35620 Izmir, TR	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Lemforder Automotive Systems (Shenyang) Co., Lt		84156	110141 Shenyang, CN	xxxxxxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Fawer Chassis Technology (Changchun) Co., Ltd.		62589	130033 Changchun, CN	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Friedrichshafen AG - C-Damme CC		9016	49401 Damme, DE	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Friedrichshafen AG - C- Wagenfeld		9017	49419 Wagenfeld, DE	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Friedrichshafen AG - C-Kreuztal		15381	57223 Kreuztal, DE	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Lemforder S.A.		23933	0118 Pretoria, ZA	xxxxxxx-xx		

Name/Name	Firmen Company ID	Organis. Organiz. ID	PLZ/Stadt/Land Postcode/City/Country	Sachnr.-format <sup>b)</sup> (Materialnr.-format) Item number format <sup>b)</sup>	Stand/Datum Status/Date	Nummernbereich als Halbzeugkriterium Number range as semi-finished part criteria
ZF Lemforder (Thailand) Co., Ltd.		84158	21140 Amphur Pluakdaeng, Rayong, TH	xxxxxxx-xx		
ZF Levice s.r.o. - Werk Stabilisatoren		70225	93401 Lecive, SK	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Lemforder Australia Pty. Ltd.		60664	5111 Edinburgh Parks, AU	xxxxxxxx		
ZF Lemforder Sistemas Automotrices S.A. de C.V.		36938	50200 Toluca, MX	xxx.xxx.xxx.xxx-xx		
ZF Lemforder Corporation (Duncan - Axle Systems		44030	29334 Duncan, US	xxxxxxx-xx		
ZF do Brasil Ltda., Divisão ZF Lemförder		36939	18103-017 Sorocaba, BR	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
Sona Somic Lemförder Components Ltd.		88595	122002 Gurgaon - Haryana, IN	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Industries LLC		60288	30501 Gainesville, US	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Industries, Inc. (Tuscaloosa)		25584	Al 35401 Tuscaloosa, US	Axxx xxx xx xx		
<b>ZF Lemforder Shanghai Chassitech Co., Ltd.</b>	<b>46930</b>		<b>201401 Shanghai, CN</b>	xxx.xxx.xxx.xxx-xx	x/YYYY-MM-DD	xxx.xxx.xxx.1xx-xx
ZF Lemfoerder Shanghai Chassitech Co. Ltd.		76230	201401 Shanghai, CN			
<b>ZF Slovakia a.s.</b>	<b>606</b>		<b>91702 Trnava, SK</b>	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
<b>ZF do Brasil Ltda</b>	10169		<b>09891-901 Sao Bernado Do Campo, BR</b>	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
<b>Shanghai Sachs Huizong Shock Absorber Co.,Ltd</b>	<b>31408</b>		<b>201108 Shanghai, CN</b>	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx
<b>ZF Powertrain Modules Shanghai Co., Ltd.</b>	<b>155857</b>		<b>201708 Shanghai, CN</b>	xxxxxxxxxxxx	x/YYYY-MM-DD	xxxxxxxxxxxx

- a) Außer Norm- und Katalogteile, die mit 06xx beginnen, Fremtteile, die mit 050x beginnen, wahlweise technische Baukästen, die mit 075x, 0768 und 0769 beginnen, und Wiederholteile, die mit 073x und 074x beginnen.  
*Except standard and catalogue parts which start with 06xx, foreign parts which start with 050x, optional technical kits which start with 075x, 0768 and 0769, and repetition parts which start with 073x and 074x.*
- b) Format ist in Abhängigkeit vom Urhebercode (im PDM-System) vorgegeben.  
*Format is prescribed in dependence on the originator code (PDM system).*

## Änderung(en)

## Amendment(s)

Aufgenommen ZF-Standort/Added ZF location:

Name/Name	Firmen Company ID	Organis. Organiz. ID	PLZ/Stadt/Land Postcode/City/Country	Sachnr.-format (Materialnr.-format) Item number format
ZF Lemförder Automotive Systems co., LT (Shenyang)		153985	110141 PR Shenyang	xxx.xxx.xxx-xx
ZF India Private Limited		152658	410501 Pune, IN	xxxxxxxxxxxx
Shanghai Sachs Huizong Shock Absorber Co.,Ltd	<b>31408</b>		<b>201108 Shanghai, CN</b>	xxxxxxxxxxxx
ZF Powertrain Modules Shanghai Co., Ltd.	<b>155857</b>		<b>201708 Shanghai, CN</b>	xxxxxxxxxxxx

Änderungen bei folgenden ZF-Standorten/Modifications at the following ZF locations:

Name/Name	Firmen Company ID	Organis. Organiz. ID	Name/Name	Firmen Company ID	Organis. Organiz. ID
ZF Lemforder Corporation (Chicago)		27462	ZF Lemforder Australia Pty. Ltd.		60664
ZF Lemförder Mecacentre		25209	ZF Lemforder Sistemas Automotrices S.A. de C.V.		36938
ZF Lemförder Achssysteme Gesmb Co. KG		11603	ZF Lemforder Corporation (Duncan - Axle Systems		44030
ZF Chassis Systems (Beijing) Co., Ltd		128771	ZF Industries, Inc. (Tuscaloosa)		25584
ZF Chassis Systems Sdn.Bhd.		136386	ZF Sachs Süspansiyon Sistemleri Sanayi ve Ticaret A.S		45400
ZF Chassistech commercial Vehicles (Shanghai)Co.		129125	ZF Race Engineering GmbH		27479
ZF Lemfoerder TVA		27125	ZF Suspension Technology Guadalajara S.A. de C.V.		50221
ZF Lemforder UK Ltd. (Systems)		84160	<b>ZF North America</b>	<b>7494</b>	
ZF Lemforder Automotive Systems (Shenyang) Co., Lt		84156	<b>ZF Slovakia a.s.</b>	<b>606</b>	
ZF Lemforder S.A.		23933	<b>ZF do Brasil Ltda</b>	10169	
ZF Lemforder (Thailand) Co., Ltd.		84158	<b>ZF Sachs Automotive</b>	<b>28303</b>	

Folgende ZF-Standorte wurden entfernt/*Following ZF locations were removed:*

<b>Name/Name</b>	<b>Firmen Company ID</b>	<b>Organis. Organiz. ID</b>	<b>Name/Name</b>	<b>Firmen Company ID</b>	<b>Organis. Organiz. ID</b>
<b>ZF Lenksysteme GmbH</b>	296		ZF Steerings (Malaysia) Sdn. Bhd. - Penang		124849
ZF Lenksysteme GmbH Werk Schwäbisch Gmünd		8172	ZF Lenksysteme GmbH - Global After Market		124860
ZF Lenksysteme GmbH Werk Bietigheim		8171	ZF Shanghai Steering Systems Co., Ltd.	24285	
ZF Lenksysteme GmbH Werk Berlin		8170	ZF Steering Gear ( India ) Limited	130269	
ZF-Systèmes de Directions France S.A.S.- Marignier		24684	ZF Sistemas de Dirección, NACAM S.L.	993	
ZF Steering Systems LLC - Florence		31134	ZF BOGE ELASTMETALL ESPAÑA	1897	
ZF Lenksysteme Hungaria Kft. - Eger		55342	ZF Boge Elastmetall LLC	5069	
ZF Lenksysteme (Shanghai) Co., Ltd		122504	ZF Boge Elastmetall Slovakia, a.s.	1363	
ZF Lenksysteme India Pvt. Ltd.		123325	ZF Batavia L.L.C	1933	
ZF Lenksysteme Nacam GmbH		124841	ZF Friedrichshafen AG, Bonn/Simmern	201	
ZF Systèmes de Direction Nacam - Vendome		124843	ZF Friedrichshafen AG - C-Damme CR		9025
ZF Steering Systems, LLC. - Florance (Columns)		124844	ZF Lemforder Corporation (Brewer)		36937
ZF Sistemas de Direcao Ltda. - Sorocaba		124845	Shanghai Sachs Powertrain Components Systems Co		60882
ZF Sistemas de Direcao Ltda. - Betim		124846	Sachs Boge		11191
ZF Steering Jincheng (Nanjing) Co. Ltd. - Nanjing		124847	<b>ZF Boge (Shanghai) office</b>	<b>75932</b>	
ZF Commercial Vehicle Steering Co., Ltd. - Jinan		124848	<b>ZF Lemförder Italia S.p.A</b>	<b>5805</b>	