

Kirchdorf, 04.02.2015

## INFO PRESSE - FOCUS PRODUIT

Tous les mois, Diesel Technic propose un focus produit.  
Ce mois-ci : **les disques d'embrayage pour poids lourds et bus**

### Disques d'embrayage pour poids lourds et bus

Une qualité garantie a fait de DT Spare Parts une marque leader sur le marché indépendant de la rechange (IAM) pour les véhicules industriels. La gamme complète contient toutes les pièces détachées pour les poids lourds, les remorques et les bus, dont tous les disques d'embrayage standards.

Le disque d'embrayage est le partenaire de friction entre le volant moteur et le mécanisme d'embrayage. Il sert de transfert du couple moteur vers l'arbre récepteur de la boîte de vitesses et permet un démarrage du véhicule sans à-coups, ainsi qu'un changement rapide des rapports.

Les disques d'embrayage sont équipés d'une garniture de friction des deux côtés. Cette garniture est soit rivetée, soit collée pour les embrayages plus petits. La caractéristique de chaque disque d'embrayage DT Spare Parts est la suspension de garniture optimisée permettant, selon l'application, un développement du couple sans à-coups pendant le démarrage et une pression ergonomique sur la pédale.

Grâce à une couronne avec des segments élastiques, placée entre la tôle de support et les garnitures, les propriétés de démarrage sont encore améliorées. Les segments activent une suspension axiale des garnitures qui permettent un « actionnement » doux de l'embrayage et une usure des garnitures plus uniforme.

Afin de réduire les fluctuations du nombre de tours et du couplage du moteur, le disque d'embrayage doit également avoir une fonction d'amortissement qui réduit les bruits et l'usure dans la transmission. Les ressorts de torsion utilisés à cet effet sont fabriqués à partir de chrome silicium et permettent un fonctionnement parfait ainsi qu'une durée d'utilisation optimale.

**DIESEL TECHNIC AG**  
Wehrmannsdamm 5-9  
27245 Kirchdorf / Germany  
Tel. +49 4273 89-0 · Fax -89  
eMail: [info@dieseltechnic.com](mailto:info@dieseltechnic.com)  
[www.dieseltechnic.com](http://www.dieseltechnic.com)

**Board/Vorstand:** Dr.-Ing. Steffen Vondran  
(CEO/Vorsitzender), Susanne Küfe-Vorholt,  
Frank Behrens, Ralf Nädtker  
**Supervisory Board/Aufsichtsrat:**  
Horst Lieberwirth (Chairman/Vorsitzender)

**TAX No.** 45/200/00695  
Finanzamt Sulingen  
**VAT Id.**  
DE 116579235  
**Reg. No.** HRB 100414  
Amtsgericht Walsrode

**Bank**  
Commerzbank Osnabrück  
Kreissparkasse Sulingen  
Deutsche Bank Bremen  
Postbank Hamburg  
Volksbank Sulingen

IBAN	Code/BLZ	Account
DE95 265 400 70		0540 327 400
DE87 256 513 25		0030 101 109
DE82 290 700 50		0211 381 900
DE65 200 100 20		0139 845 209
DE58 256 916 33		0008 980 000

**BIC/Swift**  
COBADEFF265  
BRLADE21DZH  
DEUTDE33  
PBNKDEFF200  
GENODEF1SUL

Les garnitures de frottement utilisées sont composées de fils de cuivre ou de laiton nichés dans un mélange de résine, de caoutchouc et de matières de remplissage. Elles se caractérisent par leur faible poids et une grande résistance. Les garnitures sont résistantes à court terme à des températures allant jusqu'à 400°C.

Les garnitures de frottement utilisées de la marque DT Spare Parts sont respectueuses de l'environnement et ne contiennent pas de métaux lourds. Elles garantissent un équilibre optimal entre la puissance et la durée d'utilisation.

Les tôles de maintien de ressort et les tôles centrales, en acier inoxydable, sont cémentées et garantissent une longue durée de vie. Pour éviter un voilage latéral, chaque disque d'embrayage est consolidé.

Outre les disques d'embrayage, DT Spare Parts propose également tous les mécanismes d'embrayage, toutes les butées d'embrayage et fourchettes de débrayage courantes.

**DIESEL TECHNIC AG**  
Wehrmannsdamm 5-9  
27245 Kirchdorf / Germany  
Tel. +49 4273 89-0 · Fax -89  
eMail: [info@dieseltechnic.com](mailto:info@dieseltechnic.com)  
[www.dieseltechnic.com](http://www.dieseltechnic.com)

**Board/Vorstand:** Dr.-Ing. Steffen Vondran  
(CEO/Vorsitzender), Susanne Küfe-Vorholt,  
Frank Behrens, Ralf Nädtker  
**Supervisory Board/Aufsichtsrat:**  
Horst Lieberwirth (Chairman/Vorsitzender)

**TAX No.** 45/200/00695  
Finanzamt Sulingen  
**VAT Id.**  
DE 116579235  
**Reg. No.** HRB 100414  
Amtsgericht Walsrode

**Bank**  
Commerzbank Osnabrück  
Kreissparkasse Sulingen  
Deutsche Bank Bremen  
Postbank Hamburg  
Volksbank Sulingen

<b>IBAN</b>	<b>Code/BLZ</b>	<b>Account</b>
DE95 265 400 70	0540 327 400	COBADEFF265
DE87 256 513 25	0030 101 109	BRLADE21DHZ
DE82 290 700 50	0211 381 900	DEUTDEHB
DE65 200 100 20	0139 845 209	PBNKDEFF200
DE58 256 916 33	0008 980 000	GENODEF1SUL

<b>BIC/Swift</b>
COBADEFF265
BRLADE21DHZ
DEUTDEHB
PBNKDEFF200
GENODEF1SUL

## Photos de presse haute définition à télécharger



[http://www.dieseltechnic.com/fileadmin/data/images/press\\_images/2015/DT\\_Spare\\_Parts\\_Clutch\\_discs\\_01.jpg](http://www.dieseltechnic.com/fileadmin/data/images/press_images/2015/DT_Spare_Parts_Clutch_discs_01.jpg)



[http://www.dieseltechnic.com/fileadmin/data/images/press\\_images/2015/DT\\_Spare\\_Parts\\_Clutch\\_discs\\_02.jpg](http://www.dieseltechnic.com/fileadmin/data/images/press_images/2015/DT_Spare_Parts_Clutch_discs_02.jpg)



[http://www.dieseltechnic.com/fileadmin/data/images/press\\_images/2014/DT\\_Spare\\_Parts\\_Logo.jpg](http://www.dieseltechnic.com/fileadmin/data/images/press_images/2014/DT_Spare_Parts_Logo.jpg)

### Bref portrait :

Diesel Technic, qui est un des plus gros fournisseurs indépendants du marché des pièces de rechange pour véhicules industriels, fait rouler des véhicules industriels partout dans le monde. Sa gamme complète est complétée en permanence et permet aux grossistes de répondre à tout moment aux demandes du marché. Des clients de plus de 140 pays apprécient l'expérience et la compétence de Diesel Technic qui est leur partenaire fiable en service complet pour le commerce de gros.

Grâce à un bureau d'études intégré, le groupe d'entreprise reste en phase avec les évolutions actuelles et peut ainsi réagir à tout moment et avec souplesse aux innovations technologiques. Des techniciens et ingénieurs hautement qualifiés posent ici les fondations d'une qualité premium garantie par l'utilisation de nos propres bancs d'essais ainsi que des organismes externes. Les procédures, du développement jusqu'au produit fini, sont soumises au système de gestion intégré conformément aux normes DIN EN ISO 9001:2008, 14001:2009 et OHSAS 18001:2007.

Font partie du Diesel Technic Group, outre la centrale en Allemagne, des sociétés de distribution en France, aux Pays-Bas, en Espagne, à Dubaï, au Brésil, à Singapour et d'un bureau de représentation en Chine. Le groupe emploie au total plus de 600 personnes de 30 nationalités à l'échelle mondiale.

**DIESEL TECHNIC AG**  
Wehrmannsdamm 5-9  
27245 Kirchdorf / Germany  
Tel. +49 4273 89-0 · Fax -89  
eMail: [info@dieseltechnic.com](mailto:info@dieseltechnic.com)  
[www.dieseltechnic.com](http://www.dieseltechnic.com)

**Board/Vorstand:** Dr.-Ing. Steffen Vondran  
(CEO/Vorsitzender), Susanne Küfe-Vorholt,  
Frank Behrens, Ralf Nädtke  
**Supervisory Board/Aufsichtsrat:**  
Horst Lieberwirth (Chairman/Vorsitzender)

**TAX No.** 45/200/00695  
Finanzamt Sulingen  
**VAT Id.**  
DE 116579235  
**Reg. No.** HRB 100414  
Amtsgericht Walsrode

**Bank**  
Commerzbank Osnabrück  
Kreissparkasse Sulingen  
Deutsche Bank Bremen  
Postbank Hamburg  
Volksbank Sulingen

IBAN	Code/BLZ	Account	BIC/Swift
DE95 265 400 70		0540 327 400	COBADEFF265
DE87 256 513 25		0030 101 109	BRLADE21DZH
DE82 290 700 50		0211 381 900	DEUTDE33
DE65 200 100 20		0139 845 209	PBNKDEFF200
DE58 256 916 33		0008 980 000	GENODEF1SUL