

driving growth

Hauptversammlung 2019

München, 18. Juni 2019



KNORR-BREMSE





DAX® Deutsche Börse

12.10.2018 09:28:44

Vortag 11539.35	Erster 11691.47	Höchst 11693.84 09:16:07	Tiefst 11644.73 09:26:10	Letzter 11657.62 09:28:40	Veränderung +118.27 +1.02 %
--------------------	--------------------	--------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------



DAX-Werte XETRA

ADS	195,200	(195,100/195,300)
ALV	183,680	(183,660/183,700)
BAS	70,630	(70,620/70,640)
BAYN	78,720	(78,730/78,710)
BEI	89,640	(89,620/89,660)
BMW	75,010	(75,000/75,020)
CON	140,300	(140,250/140,350)
ICOV	62,920	(62,900/62,940)
DAI	53,330	(53,320/53,340)
DB1	110,300	(110,300/110,300)
DBK	9,496	(9,494/9,498)
DPW	28,380	(28,370/28,390)
DTE	14,015	(14,015/14,015)
EOAN	8,413	(8,409/8,417)
FME	85,500	(85,460/85,540)

Geschäftsjahr 2018 in Zahlen



Strategie



Megatrends

SICHER

SAUBER

EFFIZIENT

Urbanisierung

Automatisiertes
Fahren

Eco-Effizienz

Digitalisierung



Sicherheit



Elektrifizierung



Lebenszyklus-
kosten



Automatisiertes
Fahren



Emissions-
Reduzierung
+ E-Mobilität



Konnektivität



1. Quartal 2019

Umsatz
€ 1,8 Mrd.

EBITDA
Marge
19,0%

Prognose Gesamtjahr

Umsatz
€ 6,875 bis
€ 7,075 Mrd.

EBITDA
Marge
18,5% bis
19,5%





ICOM

Console KIT

- Subsystem
- Brake Control
- Other
- Magnetic Track Brake
- Sanding
- Friction Brake
- Air Supply

Consist Diagram

Events of Subsystem HVAC

Time	Event	Severity	Category	Message	Details
2014-09-22 13:22:23
2014-09-22 08:15:16	Air filter must be replaced.	Air filter must be replaced.	...







Autonomous
Yard
Maneuvering

KNORR-BREMSE



MAN

KNORR-BREMSE

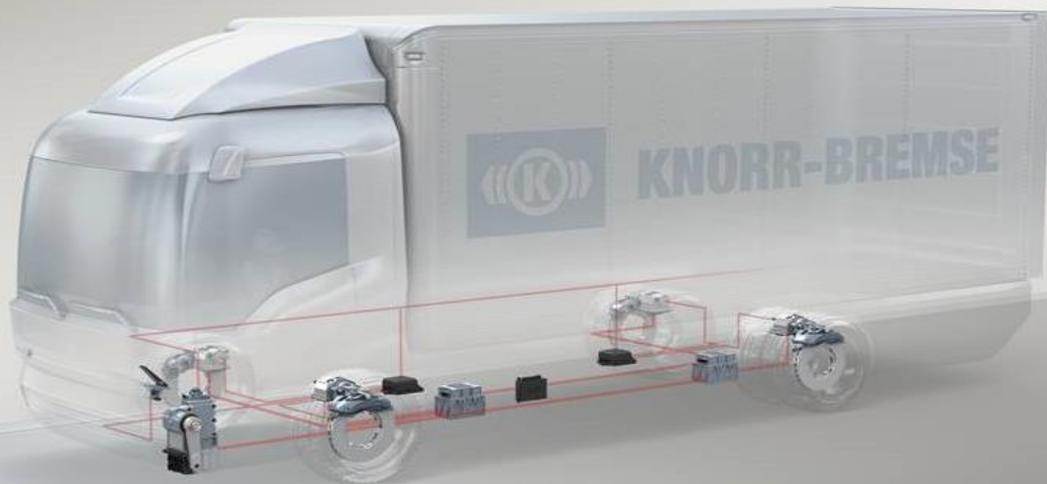
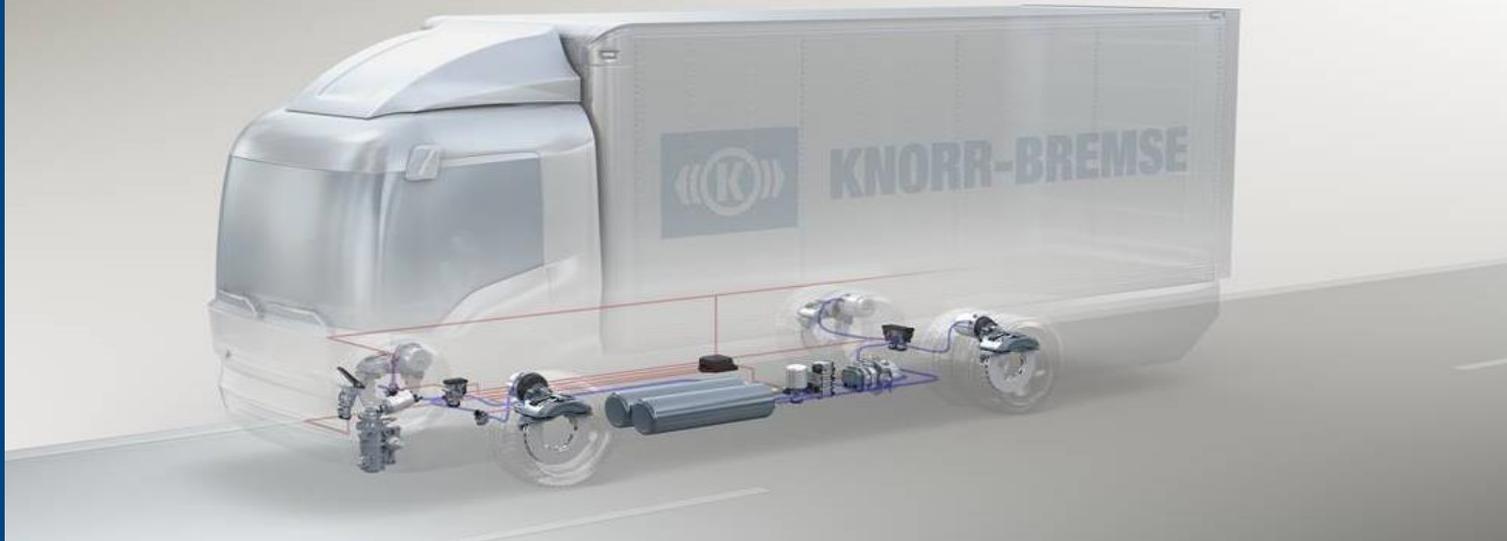
entera







E-Fahrzeug: Pneumatisch



E-Fahrzeug: Elektro- mechanisch



driving growth

