



Brand of NTN corporation

CVJ Erweiterung 2022

280 neue Artikelnummern

NTN Europe hat sein CVJ SNR-Sortiment an Gleichlaufgelenken (CVJ) erheblich ausgebaut und strebt damit die Marktführerschaft in diesem Segment an.

Das Erweiterungsangebot umfasst

- 136 Antriebswellen (DK)
- 64 Gelenksätze (OJK und IJK)
- 80 Manschettensätze (OBK und IBK)

Besonderheiten

Neue Anwendungen

- VAG-Gruppe - 116 neue Referenzen
- Leichte Nutzfahrzeuge - 62 neue Referenzen
- und besonderer Focus auf europäische Fahrzeuge (FastMover)

Universelle Faltenbalg-Kits - 6 neue Referenzen

Flexible Faltenbälge, mit hohen Fahrzeugabdeckung
(Anwendungsdetails finden Sie auf TecDoc)



Ebenfalls "Neu"

Getriebeseitige Gelenksätze (Inboard Joint kit)
IJK 12 Typen



Wussten Sie schon?

NTN Europe hat in den letzten 2 Jahren sein Gelenkwellenprogramm (CVJ) um auf 830 Typen nahezu verdoppelt. Ziel ist es im kommenden Jahr 1000 Referenzen im Programm zu haben.

SNR REFERENZEN	ANWENDUNGEN	AUTOMOBIL-HERSTELLER	REFERENZEN OE
DK54.001 Vorne Links/Rechts	Galaxy 04/2000 => 05/2006 Alhambra 04/1996 => 03/2010 Sharan 09/1995 => 03/2010	Ford Volkswagen-Gruppe	1233602, 1754221, 1125045, 1109009, YM213B437AC, RMYM213B437AC 7M3407451BX, 7M3407451BV, 7M3407271N, 7M3407451AV, 7M3407761X, 7M3407271I, 7M3407271M, 7M3407451AX, 7M3407271P, 7M3407271PX
DK54.002 Vorderseite Rechts DK54.004 Vorderseite links IJK54.002 Vorderseite links/ Rechts	A3 Série 1 - 9/1996 => 6/2003 Bora 9/1998 => 5/2005 Golf III 11/1991 => 4/1999 Golf IV 10/1997 => 6/2006 New Beetle I - 1/1998 => 9/2010 Octavia I - 10/1996 => 12/2010 Toledo série 2 10/1998 => 7/2004 Leon I 8/1999 => 5/2006	 Volkswagen-Gruppe	1J0407272Z, 1J0407272AT, 1J0407272BK, 1J0407452X, 1J0407272AG, 1J0407272JK, 1J0407454CX, 1J0407272AH 1J0407271C, 1J0407271AF, 1J0407451QX, 1J0407451AX, 1J0407271JD, 1J0407271H, 1J0407271FN, 1J0407271AP 1J0407331H, 321407331D, 1H0407331D, 1H0407331B, 191407331A, 191407331
DK54.005 Vorderseite Rechts	Transporter 2.0 (7E/7F) 4/2003 => 8/2015	Volkswagen-Gruppe	7E0407272AB, 7E0407272AP, 7E0407452CX, 7E0407272N, 7E0407272NX, 7E0407452GX, 7E0407452MX, 7E0407276K, 7E0407452TX
DK54.006 Vorderseite Rechts DK54.039 Vorderseite links	Transporter 2.5 (7E/7F) 4/2003 => 8/2015	Volkswagen-Gruppe	7E0407272B, 7E0407272AR, 7E0407272PX, 7E0407452X, 7E0407452HX, 7E0407272T, 7E0407272P 7E0407271E, 7H0407271AL, 7E0407271J, 7E0407271T, 7E0407272AD, 7E0407271EX, 7H0407451TX, 7E0407271S, 7E0407271SX, 7E0407452PX, 7E0407272AK, 7H0407271AF, 7H0407271Q, 7H0407271AA, 7H0407451AX
DK54.009 Vorne Links/Rechts	A4 Allroad Quattro 4/2009 => 5/2021 A4 Série 3 11/2007 => 12/2015 A4 Série 4 5/2015 => A5 6/2007 => A5 Cabriolet 3/2009 => 11/2020 RS5 Quattro 3/2010 => 8/2021 RS4 Vorne Quattro 5/2012 => 8/2021 S4 Série 3 11/2008 => 12/2015 S4 Série 4 5/2016 => S5 6/2007 => 12/2021 S5 Cabriolet 6/2009 => 3/2021	Volkswagen-Gruppe	8W0407271F, 8K0407451KX, 8K0407271AK, 8K0407271R, 8K0407451GX, 8K0407451AV, 8K0407271Q, 8K0407271D, 8K0407451LX, 8K0407271AJ, 8W0407271E
DK54.017 Vorderseite links DK54.014 Vorderseite Rechts IJK54.003 Vorne Links/Rechts	A3 Série 2 5/2003 => 12/2014 A3 Série 3 4/2012 => 9/2020 A3 Cabriolet (8P) 4/2008 => Q2 6/2016 => Altea 3/2004 => 5/2013 Leon II 7/2005 => 12/2012 Leon III (5F) 9/2012 => Toledo série 3 9/2004 => 5/2009 Octavia II 5/2004 => 6/2013 Superb II 3/2008 => 5/2013 Jetta III 8/2005 => 10/2010 Octavia II FL 11/2008 => 6/2013 Golf V 10/2003 => 6/2009 Golf V Plus 1/2005 => 12/2013 Golf VI 10/2008 => 12/2015 Golf VI Cabriolet 3/2011 => 5/2016 Touran I 2/2003 => 5/2015 Caddy III FL 8/2010 => 5/2015 Caddy IV 5/2015 => 9/2020 CC 11/2011 => 12/2016	 Volkswagen-Gruppe	1K0407451CX, 1K0407451KX, 1K0407451FX, 1K0407271DR, 1K0407271CP, 1K0407271AT 1K0407272GM, 1K0407452DX, 1K0407272CC, JZW407272DX, 1K0407454PX, 1K0407456CX, 1K0407272KA 1K0498103, 1J0498103A, 191498103, 357498350X, 1K0498103X, 1J0498103AX, 357498103, 357498103X



FAHRZEUGANWENDUNGEN 2/6

DK50.013 Hinten Links	Série 3 (E46) 3/1998 => 12/2007 Série 5 (G30/G31) 2/2017 => Z4 (E85/E86) 9/2002 => 3/2009	BMW	33217529905, 33211229587, 33211229392, 33211227606, 33211227597, 33211227032
DK53.016 Vorne Links DK68.023 Vorderseite Rechts	Nissan NV400 9/2011 => Renault Master III 4/2010 => 9/2019 Opel Movano B 5/2010 => 7/2019	Nissan Opel Renault	3910000Q5B, 3910000Q4H, 3910000Q3M, 3910000Q4G 95516046, 95514706, 95513819, 93167650, 4422057, 4420054, 4406519, 4406235 391005187R, 391009620R, 391004255R, 8200842369
OJK54.001 Vorne Links/Rechts	A4 - 11/1994 => 6/2008 A4 Cabriolet 4/2002 => 3/2009 A6 - 7/1994 => 10/2008 A8 Série 1 6/1994 => 9/2002 S4 Série 1 10/1997 => 9/2001 S6 Série 2 9/1999 => 1/2005 S8 Série 1 9/1996 => 9/2002 RS4 Quattro 3/2000 => 9/2001 RS6 (4B) 7/2002 => 9/2004 Exeo 12/2008 => 12/2013 Superb 12/2001 => 3/2008 Passat V 10/1996 => 5/2005 Passat VIII FL 7/2019 => T-Roc 7/2017 => Transporter (7H/7J) 4/2015 => 11/2019	Volkswagen-Gruppe	8E0498099GX, 3B0498099J, 3D0598099, 3B0498099E, 4D0598099A, 4D0498099AX, 8E0498099G, 8E0498099A, 8E0498099E, 8E0498099D, 8D0407305J, 4D0598099, 4D0498099A, 4D0498099, 4D0407305B
OJK54.002 Vorne Links/Rechts	A4 Série 1 11/1994 => 9/2001 A6 Série 2 4/1997 => /2005 Superb 12/2001 => 3/2008 Passat V 10/1996 => 5/2005	Volkswagen-Gruppe	8D0498099BX, 8D0498099B, 8D0498099, 8D0407305G
DK54.013 Vorne Links DK54.014 Vorderseite Rechts OJK54.003 Vorderseite Links/Rechts	A3 Cabriolet (8P) 4/2008 => 5/2013 A3 Série 2 5/2003 => 12/2014 Altea 2014 5/2013 => Altea 3/2004 => 5/2013 Caddy III 2/2004 => 5/2015 Golf V 10/2003 => 6/2009 Golf VI 10/2008 => 12/2015 Golf V Plus 1/2005 => 12/2013 Golf VI Cabriolet 3/2011 => 5/2016 Golf VII 8/2012 => 1/2021 Jetta III 8/2005 => 10/2010 Jetta IV 4/2010 => 12/2017 Passat VI 3/2005 => 11/2010 Touran I 2/2003 => 5/2015 Leon II 7/2005 => 12/2012 Octavia II 5/2004 => 6/2013 Yeti 5/2009 => 12/2017 Superb II 3/2008 => 5/2013 Octavia III 11/2012 => 3/2020 Toledo série 3 9/2004 => 5/2009	Volkswagen-Gruppe	1K0407271DJ, 1K0407451JX 1K0407454PX, 1K0407452MX, 1K0407272HN, 1K0407272KA, 2K0407272F, 1K0407454BX, 1K0407272GM, 1K0407272GK, 1K0407272FR, 1K0407272DN, 1K0407272CC 1K0498099EX, 1K0498099AX, 1K0498099X, 1K0498099E, 1K0498099C, 1K0498099A, 1K0498099, 1K0407311L, 1K0407311H, 1K0407311G





<p>DK54.007 Vorne Links</p> <p>DK54.034 Vorderseite Rechts</p> <p>OJK54.004 Vorderseite Links/Rechts</p>	<p>A3 Cabriolet (8P) 4/2008 => A3 Série 2 5/2003 => 12/2014 A3 Série 3 4/2012 => 9/2020 Altea 2014 5/2013 => 8/2015 Altea 3/2004 => 5/2013 Arteon 3/2017 => 6/2020 Ateca 4/2016 => 9/2020</p> <p>Leon II 7/2005 => 12/2012 Leon III (5F) 9/2012 => 8/2020 Toledo série 3 9/2004 => 5/2009</p> <p>Octavia II 5/2004 => 6/2013 Octavia III 11/2012 => 3/2020 Superb II 3/2008 => 5/2015 Superb III 3/2015 => 1/2020 Yeti 5/2009 => 12/2017</p> <p>CC 11/2011 => 12/2016 Caddy III 2/2004 => 5/2015 Caddy III FL 8/2010</p> <p>Caddy IV 5/2015 => 9/2020 Golf VI 10/2008 => 12/2015 Golf VII 8/2012 => 1/2021 Golf VII FL 11/2016</p> <p>Jetta III 8/2005 => 10/2010 Jetta IV 4/2010 => 12/2017</p> <p>Passat CC 5/2008 => 12/2013 Passat VI 3/2005 => 11/2010 Passat VII 8/2010 => 12/2014 Passat VIII 8/2014 => 7/2019 Passat VIII FL 7/2019 => Karoq 7/2017 => 12/2021</p> <p>Q2 6/2016 =></p> <p>Scirocco FL 5/2014 => 11/2017 T-Roc 7/2017 =></p> <p>Tarraco 9/2018 =></p> <p>Tiguan II 1/2016 => 7/2020</p> <p>Touran I 2/2003 => => 5/2015</p> <p>Touran II 5/2015 =></p>	<p>Volkswagen-Gruppe</p>	<p>1K0407451CX, 1K0407451KX, 1K0407451FX, 1K0407271DR, 1K0407271CP, 1K0407271AT</p> <p>1K0407272GM, 1K0407452DX, 1K0407272CC, JZW407272DX, 1K0407454PX, 1K0407456CX, 1K0407272KA</p> <p>1K0498103, 1J0498103A, 191498103, 357498350X, 1K0498103X, 1J0498103AX, 357498103, 357498103X</p>
<p>DK54.031 Vorne Links</p> <p>OJK54.005 Vorderseite Links/Rechts</p>	<p>A4 Série 1 11/1994 => 12/1998</p> <p>A4 Série 1 FL 1/1999 => 9/2001</p> <p>Superb 12/2001 => 3/2008</p> <p>Passat V 10/1996 => 8/2000</p> <p>Passat V FL 10/2000 => 5/2005</p>	<p>Volkswagen-Gruppe</p>	<p>8D0407271EK, 8D0407451NX, 8D0407271EK, 8D0407271BQ, 8D0407451NX, 8D0407451TX, 8D0407271EK, 8D0407451NX, 8D0407451TX</p> <p>3B0498099H, 3B0498099CX, 3B0498099C, B0498099B</p>
<p>OJK54.006 Vorderseite Links/Rechts</p>	<p>A2 (AU24) 5/2000 => 8/2005</p> <p>Cordoba IV 9/2002 => 11/2009</p> <p>Ibiza III 9/2001 => 11/2009 Ibiza IV 3/2008 => 3/2012 Ibiza IV FL 2/2012 => 9/2015 Ibiza IV FL2 5/2015 => 1/2017</p> <p>Toledo série 4 7/2012 => 6/2015</p>	<p>Volkswagen-Gruppe</p>	<p>6Q0498099DX, 6Q0498099D, 6Q0498099, 6R0498099X, 6Q0498099GX</p>
<p>OJK54.007 Vorne Links/Rechts</p>	<p>Golf II Cabriolet 9/1993 => 2/1998</p> <p>Golf III 11/1991 => 4/1999</p> <p>Golf III Cabriolet 3/1998 => 6/2002</p> <p>Golf VIII 7/2019 =></p> <p>Passat VIII FL 7/2019 =></p> <p>Polo VI 10/1999 => 10/2001 Polo V 10/1994 => 12/1999</p> <p>Vento 11/1991 => 12/1997</p> <p>Inca 11/1995 => 6/2003</p> <p>Fabia 8/1999 => 12/2007</p> <p>Fabia II 12/2006 => 12/2014</p> <p>Fabia III 8/2014 => 7/2018</p> <p>Rapid 7/2012 => 12/2019</p> <p>Roomster 3/2006 => 5/2015</p> <p>Polo IX 6/2009 => 3/2020</p> <p>Polo VII 11/2001 => 6/2005</p> <p>Polo VIII 4/2005 => 11/2009</p> <p>Polo X 6/2017 =></p>	<p>Volkswagen-Gruppe</p>	<p>357498099X, 1H0498099V, 191498099AX, 191498099AV, 1H0498099, 1H0498099X, 1H0498340X, 1H0407311D, 191498099B, 191497311J, 191407311L</p>

FAHRZEUGANWENDUNGEN 4/6

OJK54.008 Vorne Links/Rechts	A2 (AU24) 5/2000 => 8/2005 Cordoba IV 9/2002 => 11/2009 Ibiza III 9/2001 => 11/2009 Ibiza IV 3/2008 => 1/2017 Toledo série 4 7/2012 => 4/2019	Volkswagen- Gruppe	6QD498099, 6Q0498099B, 6Q0498099EX, 6Q0498099E, 6Q0407311Q
DK52.001 Vorne Links DK52.003 Vorderseite Rechts OJK52.001 Vorderseite Links/Rechts	Focus 10/1998 => 11/2004 Fiesta V 2002 3/2002 => 11/2008 Fusion 6/2002 => 6/2012	Ford	1122811, 3959551, 1345864, 3667428, XS4W3B437BC, XS4W3B437DA, 1122810, 1141768, 1420536, 1602942, RMS4W-3219-BA, RMS4W-3B436-DB 3667428, 3667429, 3652047, 3652045, 1602947, 1361301, 1134142, 1129668
DK53.018 Vorne Links OJK53.008 Vorderseite Links/Rechts	Combo sur base Corsa C 10/2001 => 10/2011 Corsa C 9/2000 => 7/2006 Tigra Twintop 7/2004 => 8/2009	Opel/Vauxhall	93184280, 374772, 26076879, 93190104, 374371, 374442, 26094867, 374466, 374375 374053, 374368, 26060699, 26067600
OJK66.005 Vorne Links/Rechts	Ducato (230-231-232-234) 2/1994 => 6/2006 Jumper 01/1994 => 6/2006 Boxer 01/1994 => 6/2006	Fiat PSA	1495537080, 1495541080 9566722180
IBK54.001 Vorne Links/Rechts	Transporter IV 1990 => 2003	Volkswagen- Gruppe	701498201
IBK54.002 Vorderseite Links/Rechts	A3 Série 2 5/2003 => 6/2008 A3 Série 2 FL 7/2008 => 12/2014 A3 Cabriolet (8P) 4/2008 => 7/2016 Leon II 7/2005 => 12/2012 Altea 3/2004 => 5/2013 Toledo série 3 9/2004 => 5/2009 Octavia II 5/2004 => 6/2013 Superb II 3/2008 5/2015 Jetta IV 4/2010 => 12/2017 Jetta III 8/2005 => 10/2010 Caddy III 2/2004 => 5/2015 Golf IV 10/1997 => 6/2006 Golf V 10/2003 => 6/2009 Golf VI 10/2008 => 12/2015 Golf V Plus 1/2005 => 1/2009 Passat VI 3/2005 => 11/2010 Eos 5/2006 => 8/2015 Touran I 2/2003 => 5/2015 Passat VI 3/2005 => 11/2010 Bora 9/1998 => 5/2005 Scirocco 8/2008 => 5/2014	Volkswagen- Gruppe	1J0498201L 1K0498201D 1J0407283AE
IBK53.006 Vorderseite Links/Rechts	Corsa C 9/2000 => 8/2003 Corsa C FL 9/2003 => 7/2006 Corsa MKII 9/2000 => 8/2003 Corsa MKII FL 9/2003 => 10/2006 Corsa MKIII 7/2006 => 11/2010 Corsa MKIII FL 12/2010 => 9/2014	Opel/Vauxhall	26094870, 26073421, 1603004, 1603230
IBK66.004 Vorderseite Links/Rechts	Saxo 3/1996 => 5/2005 106 - Restyling 3/1996 => 7/2003 Kangoo I 9/1997 => 6/2009 Clio II 1/1998 => 5/2009 Express II 9/1991 => 2/2003 Extra MK II 8/1991 => 8/1997 Megane Phase 1 11/1995 => 2/1999 Megane Phase 2 10/1998 => 2/2003 Scenic Phase 2 9/1999 => 4/2003 Rapid II 9/1991 => 3/1998 Spider 1/1996 => 10/1999 Symbol - Thalia 10/2008 => 12/2013 Twingo II (X44) 3/2007 => 10/2014	PSA Renault	328784, 328789 7701462100, 7701462308 7701468575, 7701468576





OBK54.001 Vorne Links/Rechts	A4 Série 1 11/1994 => 9/2001 A6 Série 2 4/1997 => 4/2005 Superb 12/2001 => 3/2008 Passat V 10/1996 => 5/2005 Passat IV 10/1993 => 5/1997	Volkswagen-Gruppe	8D0498203
OBK54.002 Vorne Links/Rechts	Golf II Cabriolet 9/1993 => 2/1998 Golf III 11/1991 => 4/1999 Vento 11/1991 => 12/1997 Passat III 4/1988 => 10/1993 Passat IV 10/1993 => 5/1997	Volkswagen-Gruppe	1H0498203
OBK54.003 Vorne Links/Rechts	A4 B5 03/2000 => 01/2005 Superb I 08/2002 => 05/2007 Passat B5 08/1998 => 05/2005	Volkswagen-Gruppe	3B0498203B
OBK54.007 Vorne Links/Rechts	Polo IX 6/2009 => 3/2020 Polo VII 11/2001 => 6/2005 Polo VIII 4/2005 => 11/2009 Fox 11/2004 => 11/2011 Fabia 8/1999 => 12/2007 Fabia II 12/2006 => 12/2014 Roomster 3/2006 => 5/2015 Cordoba IV 9/2002 => 11/2009 Ibiza III 9/2001 => 11/2009 Ibiza IV 3/2008 => 1/2017 Tolédo série 4 7/2012 => 6/2015 A2 (AU24) 5/2000 => 8/2005	Volkswagen-Gruppe	6Q0498203
OBK53.006 Vorne Links/Rechts	Astra H 3/2004 => 11/2011 Astra J 9/2009 => 6/2018 Combo sur base Corsa C 6/2004 => 10/2011 Corsa C FL 9/2003 => 7/2006 Insignia 6/2008 => 7/2013 Meriva A 5/2003 => 7/2010 Meriva B 5/2010 => 3/2017 Signum 6/2003 => 11/2008 Vectra C 4/2002 => 12/2010 Zafira B 7/2005 => 12/2011 Zafira B Family 8/2011 => 11/2014 Astra MK V 3/2004 => 12/2012 Astra MK VI 9/2009 => 6/2018 Insignia MK I 1/2009 => 4/2017 Zafira II 7/2005 => 12/2011 Zafira III 10/2011 => 7/2016 Saab 9-3 FL 9/2002 => 3/2012	Opel/Vauxhall	93182542, 1603277
DK54.016 Vorne rechts DK54.021 Vorne links IJK54.009 Vorderseite Links/Rechts	A3 Cabriolet (8P) 4/2008 => 5/2013 A3 Cabriolet (8V) 10/2013 => 7/2016 A3 Serie 2 5/2003 => 6/2008 A3 Serie 2 FL 7/2008 => 12/2014 TT Serie 2 8/2006 => 6/2014 Altea 2014 5/2013 => Altea 3/2004 => 5/2013 Leon II 7/2005 => 12/2012 Toledo série 3 9/2004 => 5/2009 Superb II 3/2008 => 5/2015 Octavia II 5/2004 => 6/2013 Octavia III 11/2012 => 3/2020 Yeti 5/2009 => 12/2017 Golf V 10/2003 => 6/2009 Golf V Plus 1/2005 => 12/2013 Golf VI 10/2008 => 12/2015 Golf VI Cabriolet 3/2011 => 5/2016 Golf VII 8/2012 => 1/2021 Passat VI 3/2005 => 11/2010 Passat VII 8/2010 => 12/2014 Touran I 2/2003 => 5/2015 Scirocco 8/2008 => 11/2017 Jetta III 8/2005 => 10/2010 Caddy III 2/2004 => 5/2015 Caddy IV 5/2015 => 9/2020	Volkswagen-Gruppe	3C0407452BX, 3C0407272AK, 1K0407272GE, 1K0407272QF, 1K0407272QE, 1K0407272NK, 1K0407272KG, 1K0407272ER, 1K0407762CX, 1K0407762QX 1K0407453GX, 1K0407271KB, 1K0407271HL, 1K0407271FB, 1K0407271LK, 1K0407271LG, 1K0407271KS, 1K0407271KA, 1K0407271BF 1J0407363E, 1K0 498 103 Q, 1K0498103E, 1K0498103EX, 3B0407341B

<p>DK54.020 Vorne Links</p> <p>DK54.018 Vorderseite Rechts</p> <p>IJK54.007 Vorderseite Links/Rechts</p>	<p>A2 (AU24) 5/2000 => 8/2005 Cordoba IV 9/2002 => 11/2009 Ibiza III 9/2001 => 11/2009 Fabia 8/1999 => 12/2007 Fabia II 12/2006 => 12/2014 Roomster 3/2006 => 5/2015 Polo IX 6/2009 => 5/2015 Polo VII 11/2001 => 6/2005 Polo VIII 4/2005 => 11/2009 Fox 11/2004 => 11/2011</p>	<p>Volkswagen-Gruppe</p>	<p>6QE407271G, 6Q0407271AK, 6Q0407451EX, 6Q0407451EV, 6Q0407451DX, 6Q0407271AT, 6Q0407271AS, 6Q0407271AL, JZW407271HX</p> <p>5Q0407271BP, 1K0407271AT, 1K0407271CP, 1K0407271DR, 1K0407451FX, 3C0407271AE</p> <p>321498103A, 6Q0498103AX, 6Q0498103A, 171407331F, 171498103C, 1J0498103, 1H0407331H, 431407331E</p>
---	---	--------------------------	---



Das vorliegende Dokument ist das alleinige Eigentum von NTN-SNR ROULEMENTS. Jegliche vollständige oder teilweise Reproduktion ohne vorherige Genehmigung von NTN-SNR ROULEMENTS ist ausdrücklich verboten. Bei einem Verstoß gegen diesen Absatz können Sie strafrechtlich verfolgt werden. Für Fehler oder Unterlassungen, die sich trotz aller Sorgfalt bei der Erstellung in das Dokument eingeschlichen haben könnten, lehnt NTN-SNR ROULEMENTS jede Haftung ab. Aufgrund einer kontinuierlichen Forschungs- und Entwicklungspolitik behalten wir uns vor, einzelne oder alle der in diesem Dokument dargestellten Produkte und Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.
© NTN-SNR ROULEMENTS, Internationales Copyright 2022