



Brand of **NTN Group**

# GAMMA TRUCK

Make the world a profitable  
road to drive



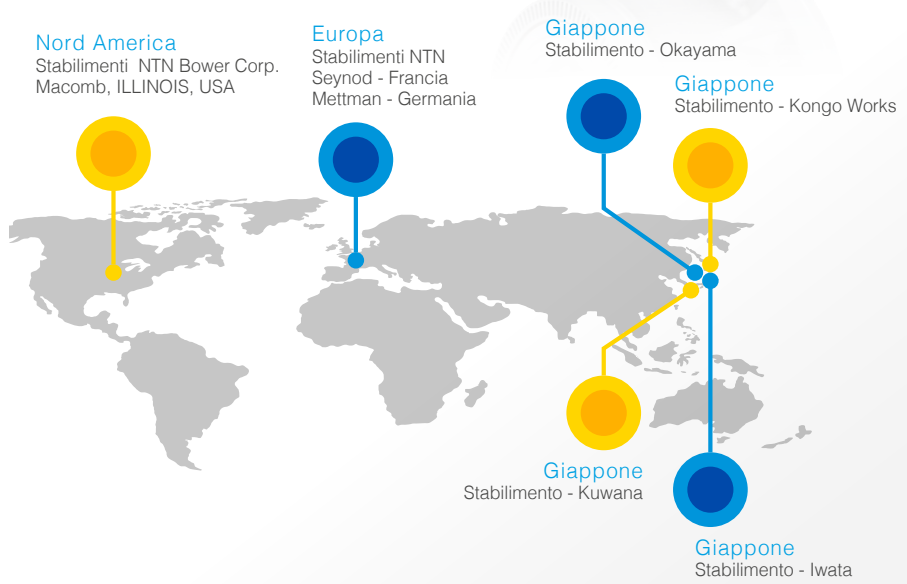


# La gamma Truck di NTN Europe

In Aftermarket, NTN Europe propone nell'offerta Truck dei cuscinetti NTN e SNR. 7 dei 70 stabilimenti di produzione del Gruppo fabbricano cuscinetti per veicoli industriali.

La gamma Truck offre soluzioni specifiche per applicazioni europee, asiatiche ed americane. A seconda del mercato a cui sono destinati, i prodotti sono commercializzati con i marchi: NTN, SNR o BOWER.

NTN offre un'ampia gamma di prodotti per applicazioni ruota, cambio, differenziale e motore. NTN è un partner chiave per i costruttori di veicoli industriali in tutti i continenti.



## Una gamma completa per veicoli industriali

Con 607 codici prodotto offre molteplici soluzioni agli operatori del settore dell'Aftermarket.

### Cuscinetti ruota per applicazioni europee - 234 codici prodotto

- 158 referenze di cuscinetti a rulli conici HDB
- 44 referenze di cuscinetti specifici HDS
- 32 referenze di mozzi ruota con cuscinetto integrato HDP

### Cuscinetti cambio e differenziale - 356 codici prodotto

- 250 referenze per applicazioni europee
- 106 referenze per applicazioni asiatiche

### Applicazioni motore - 17 codici prodotto

- 6 pulegge di distribuzione motore per applicazioni asiatiche: Hino Motors, Isuzu Trucks, UD Truck
- 9 cuscinetti per alternatori per le principali applicazioni europee di veicoli industriali
- 2 cuscinetti utilizzati per i sistemi di raffreddamento ed i sistemi elettrici

Scegliere i prodotti NTN significa affidarsi all'esperienza del Gruppo:

- **Prodotti di qualità OE** testati e approvati dal dipartimento R&S
- **Prodotti** specifici per ruota, cambio e differenziale
- **Copertura dei principali marchi di veicoli industriali** presenti in Europa
- **Soluzioni per le varie tipologie:** autocarri, motrici, rimorchi, autobus

NTN Europe offre anche prodotti per veicoli commerciali leggeri (integrati nell'offerta auto).

# Focus sui mozzi ruota con cuscinetto integrato per autocarri, motrici, rimorchi e autobus

**Una soluzione all'avanguardia:** La nuova gamma SNR di mozzi ruota con cuscinetto integrato per veicoli industriali offre una soluzione su misura agli operatori del settore dell'Aftermarket.

**Dedicata ai veicoli industriali:** è stata progettata appositamente per essi così da soddisfare le esigenze del mercato senza compromettere la qualità.

**Design integrato :** i mozzi ruota con cuscinetto integrato sono stati progettati per facilitare e velocizzare la loro rimozione e il loro montaggio.

**Efficienza e affidabilità:** Tutti i prodotti soddisfano gli standard OEM, garantendo una qualità di prim'ordine.

## Soluzioni per:

- Applicazioni Volvo: 10 referenze
- Applicazioni Renault Trucks: 7 referenze
- Applicazioni DAF: 4 referenze
- Applicazioni Mercedes-Benz: 3 referenze
- Applicazioni Scania: 3 referenze

## Soluzioni per assali dei rimorchi

- Rimorchi BPW: 5 referenze
- Rimorchi SAF: 3 referenze
- Rimorchi Mercedes-Benz: 1 referenza

## Alcune applicazioni

- Renault Trucks - Premium 2 Distribution/Lander/Route, serie C/D/K/T, Magnum DXi/AE/E.Tech, Midliner M/S, Midlum, Kerax Dxi
- Volvo - FE I/II, FH 12/16, FM 7/9/12/16, FM I, FM II, FMX, NH12, FL6, VM 220/270/310/330
- Mercedes-Benz - Actros, MP2/MP3, MP4/MP5, Antos, Axor 1/2, Atego, Arocs, Econic 2
- Scania - Serie G/P/R/T
- Autobus - Mercedes-Benz Autobus Citaro, Econic, Turismo, Travego
- Rimorchi - applicazioni principali SAF e BPW

## Prodotti testati e approvati da NTN Europe

Tutti i prodotti sono testati su banchi prova per garantirne massima qualità, sicurezza e prestazioni.

6 prove vengono effettuate sui mozzi ruota con cuscinetto integrato

- **2 test per i mozzi :** prove di flessione in rotazione e in curva
- **2 test per i cuscinetti:** prove di resistenza e di rotolamento
- **2 test per le guarnizioni :** prove di impermeabilità al fango e all'olio

Tutti questi test sono eseguiti secondo i requisiti specifici di NTN Europe.



**Facili da montare,**  
i prodotti SNR garantiscono un montaggio veloce in officina e allo stesso tempo riducono i tempi di immobilizzazione del veicolo.

## Cifre chiave

**32** nuovi codici prodotto

Tasso di copertura del parco circolante europeo

**dell' 85%**



Codici SNR	Costruttori	Codici OE	Applicazioni	Informazioni aggiuntive
<b>HDP001</b>	Mercedes-Benz	000 350 0535, 000 350 2335	Assale Mercedes-Benz - TE - TE4/2C6-9, TE4/3C6-9, TE4/8C6-9, TE5/2C7-9, TE5/3C 7-9, TE5/8C 7-9 Assale Mercedes-Benz - TL - TL5/1C7-9, TL4/1C6-9, TL4/8C6-9, TL5/8C7-9	Posizione: assale rimorchio - disco freno Cuscinetto integrato: HDS103 - con bulloni
<b>HDP002</b>	DAF	1691621, 1697346, 1699327, 1818004, 2019789	DAF LF55, CF65 (18t) 2001-2013, CF75/CF85 (da 19t a 35t) 2014 => / 2017 => DAF XF95 (da 18t a 32t) 2002-2006, XF105 (fino a 32t) 2005 => DAF XF (da 19t a 35t) 2012 => / 2017 => DAF SB4000	Posizione : assale anteriore - disco freno Cuscinetto integrato: HDS228
<b>HDP003</b>	DAF	1657637, 1812161, 2019802	DAF LF45, LF55, CF65 (18t) 2001-2013, CF75/CF85 (da 19t a 35t) 2014 => / 2017 => DAF FAF XF95 (da 18t a 32t) 2002-2006, XF105 (fino a 32t) 2005 => DAF SB4000, SBR4000	Posizione : assale posteriore - disco freno Cuscinetto integrato: HDS239
<b>HDP004</b>	DAF	1389061, 1391517, 1391617, 1818003, 2019853	DAF 65CF, 75CF, 85CF, 95XF (18t) 1997-2002, LF45, LF55, DAF CF65/CF75/CF85 (da 19t a 35t) 2014 => / 2017, XF95 2002-2006 DAF XF105 (fino a 32t) 2005 =>, XF (da 19t a 35t) 2017 DAF SB4000, SBR4000	Posizione : assale posteriore - disco freno Cuscinetti integrati: HDS239 e HDS248
<b>HDP005</b>	SAF	3 307 3045 00, 03 307 3045 01, 03 307 3045 02, 03 307 3045 52	Assale SAF - B - B9-19, B19-19, B9-22, B19-22, BL9-22, BIL9-22, BINL9-19 Assale SAF - S - S19-19, S19-22	Posizione : assale rimorchio - disco freno Cuscinetto integrato: HDS248
<b>HDP006</b>	Renault Trucks Volvo	7420819822, 7420820420, 20820420	Renault Trucks Premium 2 Distribution (da 18t a 26t) 2006-2013 Renault Trucks Premium Distribution (da 18t a 26t) 1996-2006 Renault Trucks Premium 2 Lander (da 18t a 26t) 2006-2014 Renault Trucks Premium 2 Route (da 18t a 26t) 2006-2013 Renault Trucks Premium Route (da 18t a 26t) 1996-2006	Posizione : assale posteriore - freno a tamburo Cuscinetto integrato: HDS219
<b>HDP007</b>	Volvo	3988833, 85105696	Volvo FE (da 18t a 26t) 2006 => Volvo FE II (da 18t a 26t) 2006 => Volvo FH12 (da 18t a 26t) 1993-2005 Volvo FL6 (da 18t a 26t) 1985-2000 Volvo FM12 (da 18t a 26t) 1998-2008 Volvo FM9 (da 18t a 26t) 2001-2005	Posizione: assale posteriore - disco freno ABS Cuscinetto integrato: HDS219 - bulloni da 27 mm
<b>HDP008</b>	Renault Trucks Volvo	7420535263, 7485107753, 20535263, 85107753	Renault Trucks série C (da 18t a 32t) 2013 => Renault Trucks série D (da 6t a 26t) 2013 => / 2016 => Renault Truck Magnum AE (da 18t a 26t) 1990-2013 Renault Truck Magnum DXi (da 18t a 26t) 2004-2013 Renault Truck Magnum E.Tech (da 18t a 26t) 2000-2006 Renault Trucks série T (da 18t a 26t) 2013 => Renault Trucks Midliner M (da 11,15t a 16t) 1989-2000 Renault Trucks Midliner S (da 6t a 16t) 1986-1994 Renault Trucks Midlum (da 7,5t a 18t) 2000- / 2006- Renault Trucks Premium 2 Distribution (da 18t a 26t) 2006 => Renault Trucks Premium Distribution (da 18t a 26t) 2000 => Renault Trucks Premium 2 Lander (da 18t a 32t) 2006 => Renault Trucks Premium Route (da 18t a 26t) 1996 => Volvo FH 2005 => Volvo FE II 2012 => Volvo FE 2006 =>	Posizione: assale posteriore - disco freno ABS Cuscinetto integrato: HDS219 - bulloni da 25 mm

Codici SNR	Costruttori	Codici OE	Applicazioni	Informazioni aggiuntive
<b>HDP009</b>	Renault Trucks Volvo	7420535202, 7421024183, 7421024206, 7421116389, 20535202, 85111448, 85111791, 85114470	Renault Trucks série C (da 18t a 32t) 2013 => Renault Trucks série D (da 6t a 26t) 2013 => / 2016 => Renault Truck Magnum AE (da 18t a 26t) 1990-2013 Renault Truck Magnum DXi (da 18t a 26t) 2004-2013 Renault Truck Magnum E.Tech (da 18t a 26t) 2000-2006 Renault Trucks série T (da 18t a 26t) 2013 => Renault Trucks Midliner M (da 11,5t a 16t) 1989-2000 Renault Trucks Midliner S (da 6 a 16t) 1986-1994 Renault Trucks Midlum (da 7,5t a 18t) 2000- / 2006- Renault Trucks Premium 2 Dtribution (da 18t a 26t) 2006 => Renault Trucks Premium Dtribution (da 18t a 26t) 2000 => Renault Trucks Premium 2 Lander (da 18t a 32t) 2006 => Renault Trucks Premium Route (da 18t a 26t) 1996 => Volvo FH 2005 => Volvo FE 2006 =>, FE II 2012 =>	Posizione: assale anteriore - disco freno ABS Cuscinetto integrato: HDS218 - bulloni da 25 mm
<b>HDP010</b>	Renault Trucks Volvo	7421022433, 21022433, 85107749, 85111789	Renault Trucks série C (da 18t a 32t) 2013 => Renault Trucks série K (da 18t a 32t) 2013 => Renault Trucks série T (da 18t a 26t) 2013 => Volvo FH 2005 => / 2009 => Volvo FH II 2012 => Volvo FH12 1993-2005 Volvo FH16 1993-2002 / 2003 => / 2006 => / 2009 => Volvo FH16 II 2012 => / 2014 => Volvo FM 2005 => Volvo FM II 2013 => / 2016 => Volvo FM9 2001-2005 Volvo FM12 1998-2008 Volvo NH12 1999 =>	Posizione: assale anteriore - disco freno ABS Cuscinetto integrato: HDS227 - bulloni da 25 mm
<b>HDP011</b>	Mercedes-Benz	972 330 0125, 972 330 0225, 972 330 0325, 972 330 0425, 972 330 0525, 972 330 0625	Assale Mercedes-Benz - F - F-3,5/C17,5 Assale Mercedes-Benz - VL - VL2/21DC-3,5 Mercedes-Benz Actros MP2/MP3 2003 => / 2008 => Mercedes-Benz Actros MP4/MP4 2011 => / 2015 => Mercedes-Benz Antos 2012-2018 Mercedes-Benz Atego 1998-2004 Mercedes-Benz Axor 2002-2004 Mercedes-Benz Axor 2 2004 =>	Posizione: assale anteriore - disco freno ABS Cuscinetto integrato: HDS252
<b>HDP012</b>	SAF	3 307 3030 01, 3 307 3030 00, 3 307 3030 02, 03 307 3030 52	Assale SAF - SKRB - SKRB 9019 KI (SN6) Integral Assale SAF - SKRB - SKRB 9019 WI Integral Assale SAF - SKRB - SKRB 9022 KI (SN7) Integral Assale SAF - SKRB - SKRB 9022 KI 01 (SN7) Integral Assale SAF - SKRB - SKRB 9022 WI Integral Assale SAF - SKRLB - SKRLB 9019 K (SN6) Integral Assale SAF - SKRLB - SKRLB 9019 W Integral	Posizione : assale rimorchio - disco freno Cuscinetto integrato: HDS247
<b>HDP013</b>	Renault Trucks Volvo	7420534904, 7421024160, 20534904, 20581399, 21024160, 21024166	Renault Trucks série K (da 18t a 32t) 2013 => Renault Trucks Premium 2 Dtribution (da 18t a 26t) 2006 => Renault Trucks Premium Dtribution (da 18t a 26t) 2000 => Renault Trucks Premium 2 Lander (da 18t a 32t) 2006 => Renault Trucks Premium Route (da 18t a 26t) 1996 => Volvo FH12 1993-2005	Posizione : assale anteriore - freno a tamburo Cuscinetto integrato: HDS218 - bulloni da 25 mm
<b>HDP014</b>	Renault Trucks Volvo	20518092	Renault Trucks série K (da 18t a 32t) 2013 => Renault Trucks Premium 2 Dtribution (da 18t a 26t) 2006 => Renault Trucks Premium Dtribution (da 18t a 26t) 2000 => Renault Trucks Premium 2 Lander (da 18t a 32t) 2006 => Renault Trucks Premium Route (da 18t a 26t) 1996 => Volvo FH12 1993-2005	Posizione : assale anteriore - freno a tamburo Cuscinetto integrato: HDS218 - bulloni da 27 mm
<b>HDP015</b>	Scania	2085471, 2290532	Scania série G (da 18t a 26t) 2004 => / 2007 => Scania série P (da 18t a 32t) 2004 => / 2012 => / 2013 => Scania série R (da 18t a 32t) 2004 => / 2012 => Scania série T (da 18t a 32t) 2004 => / 2012 =>  Assale Scania AM/AMA, ARA 860, ASA 700/701	Posizione : assale anteriore - freno a tamburo Cuscinetto integrato: HDS212

Codici SNR	Costruttori	Codici OE	Applicazioni	Informazioni aggiuntive
<b>HDP016</b>	Scania	1864430, 1868662, 2290526, 1868663S	Assale Scania - ARA - ARA760, ARA820, ARA860D, ARA900D  Assale Scania - ASA - ASA700D, ASA720 Scania série G 2010 => / 2013 => Scania série P 2010 => / 2013 => Scania série R 2004 => / 2012 =>	Posizione : assale anteriore - disco freno Cuscinetto integrato: HDS212
<b>HDP017</b>	Renault Trucks Volvo Meritor	7420819806, 7421328181, 20819804, 20820402, 21328177, 21328181, A333K4561N	Renault Trucks série K (da 18t a 32t) 2013 => Renault Trucks Premium 2 Distribution (da 18t a 26t) 2006 => Renault Trucks Premium Distribution (da 18t a 26t) 2000 => Renault Trucks Premium 2 Lander (da 18t a 32t) 2006 => Renault Trucks Premium Route (da 18t a 26t) 1996 => Renault Trucks Kerax DXi Volvo FH 2005 => / 2009 => Volvo FH12 2001-2005, FH16 2003-2006 Volvo FM 2005 => Volvo FM9 2001-2005, FM12 2001-2005, FMX, NH 12	Posizione: assale posteriore - freno a tamburo ABS Cuscinetto integrato: HDS219 - bulloni da 25 mm
<b>HDP018</b>	Volvo	1078053, 20517164, 85104301	Volvo FM7 1998-2001 Volvo FH12 1993-2005 Volvo FH16 1993-2002 / 2003 => / 2006 => / 2009 => Volvo FH16 II 2012 => / 2014 => Volvo FM12, FM10 1998-2008 Volvo FM9 2001-2005	Posizione: assale posteriore - freno a tamburo ABS Cuscinetto integrato: HDS219 - bulloni da 27 mm
<b>HDP019</b>	Volvo	20518053, 20535244, 20535245, 21336855, 21336856, 21336857	Volvo FH 12 2001-2005, FH 16 2003-2006, FM 9 2001-2005, Volvo FM 12 2001-2005, FH/FM 2005-, NH 12 Volvo FL 6 2000-2006	Posizione : assale posteriore - freno a tamburo con o senza ABS Cuscinetto integrato: HDS219 - bulloni da 25 mm
<b>HDP020</b>	Volvo	20476519, 20518054	Volvo FH 12 1998-2005, FH 16 1998-2006, FM 9 2001-2005, Volvo FM 12 1998-2005, FH/FM 2005-, NH 12 Volvo FL 6 2000-2006	Posizione: assale posteriore - freno a tamburo ABS Cuscinetto integrato: HDS219 - bulloni da 27 mm
<b>HDP021</b>	DAF	1428396, 1613331, 1812160	DAF 85CF 1997-2002, CF75 2006-2013 DAF CF85, XF95 2002-2006, XF105 2005 => DAF CF 2014 => / 2017 =>, XF 2012 => / 2017 => DAF XG 2021 =>, XG+ 2021=>	Posizione : assale anteriore - disco freno Cuscinetto integrato: HDS236
<b>HDP022</b>	Mercedes-Benz	943 330 1325, 943 334 0001	Mercedes-Benz Actros MP4/MP5 da 18t a 35t) 2011 => / 2015 => Mercedes-Benz Antos 2012-2018 Mercedes-Benz Arocs 2013 => Mercedes-Benz Econic 2 2013 =>	Posizione : assale anteriore - disco freno Cuscinetto integrato: HDS103
<b>HDP023</b>	BPW	Kit cuscinetto ruota 09.801.06.07.0,  Mozzo ruota 03 2724 31 02, 03 2724 31 00	Assale BPW - SKH - SKHZF 9008 ECO Plus, SKHZF 9008-15 ECO Plus, SKHZF 9010 ECO Plus, SKHZF 9010-15 ECO Plus, SHZF 9010 ECO Plus, SKHSFHLL 9008 ECO Plus, SKHSF 8008 ECO Plus, SKHSF 8010 ECO Plus, SKHSM 9008 ECO Plus, SKHZM 9008 ECO Plus, SKHZM 9008-15 ECO Plus  Assale BPW - SH - SHSF 9010 ECO Plus, SHSF 9010-15 ECO Plus, SHZF 9010-15 ECO Plus, SHBF 9010 ECO Plus, SHSF 8010 ECO Plus, SHSM 9010 ECO Plus, SHSM 9010-15 ECO Plus, SHZF 9010 ECO Plus, SHZM 9010-15 ECO Plus  Assale BPW - SKH - SKHBF 9010 ECO Plus, SKHBF 9010-15 ECO Plus, SKHBFHLL 9010 ECO Plus, SKHBM 9010 ECO Plus, SKHBM 9010-15 ECO Plus, SKHBMHLL 9010 ECO Plus, SKHSF 9008 ECO Plus, SKHSF 9008-15 ECO Plus, SKHSF 9010 ECO Plus, SKHSF 9010-15 ECO Plus, SKHSF 9010-15 ECO Plus, SKHSFHLL 9010 ECO Plus, SKHSM 9008-15 ECO Plus, SKHSM 9010 ECO Plus, SKHSM 9010-15 ECO Plus, SKHSMHLL 9010 ECO Plus	Posizione: assale rimorchio - disco freno ABS Cuscinetti integrati: HDB005 e HDB022

Codici SNR	Costruttori	Codici OE	Applicazioni	Informazioni aggiuntive
<b>HDP024</b>	BPW	Kit cuscinetto ruota 09.801.06.05.0,  Mozzo ruota 03 2723 09 50, 03 2723 09 70	Assale BPW - SKH - SKHSMA 9008-15 ECO-MAXX, SKHSMA 9010 ECO-MAXX, SKHSMA 9010-15 ECO-MAXX, SKHSMAHLL 9010 ECO-MAXX, SKHSMHLL 9010 ECO-MAXX, SHSF 9010 ECO-MAXX, SHSF 9010-15 ECO-MAXX  Assale BPW - SH - SHSFA 8010 ECO-MAXX, SHSFA 9010-15 ECO-MAXX, SHSM 9010 ECO-MAXX, SHSM 9010-15 ECO-MAXX, SHZF 9010 ECO-MAXX, SHZF 9010-15 ECO-MAXX, SHZM 9010-15 ECO-MAXX, SHZMA 9010-15 ECO-MAXX, SHSFH 9010 ECO-MAXX  Assale BPW - SKH - SKHSF 8010 ECO-MAXX, SKHSF 9008 ECO-MAXX, SKHSF 9008-15 ECO-MAXX, SKHSF 9010 ECO-MAXX, SKHSF 9010-15 ECO-MAXX, SKHSFA 9010 ECO-MAXX, SKHSFA 9010-15 ECO-MAXX, SKHSFHLL 9008 ECO-MAXX, SKHSFHLL 9010 ECO-MAXX, SKH - SKHSM 9008 ECO-MAXX, SKHSM 9008-15 ECO-MAXX, SKHSM 9010 ECO-MAXX, SKHSM 9010-15 ECO-MAXX	Posizione :assale rimorchio - disco freno ABS  Cuscinetti integrati: HDB021 e HDB009
<b>HDP025</b>	BPW	Kit cuscinetto ruota 09.801.06.03.0,  Mozzo ruota 03 2723 08 70	Assale BPW - H - HS 8010 ECO, HSF 6510 ECO, HSF 8010 ECO, HSF 8010-15 ECO, HSF 9010 ECO, HSF 9010-15 ECO, HSFH 6510 ECO, HSFH 9010 ECO, HSFH 9010-15 ECO, HSFHLL 9010/12° ECO HSFLL 9010/12° ECO, HSFLL 9010/20° ECO, HSFO 9010 D36 ECO, HSFOA 9010 D36 ECO, HSFOM 9010 D36 ECO, HSHLL 9010/12° ECO, HSL 8010 ECO, HSL 8010 ECO, HSM 8510 ECO, HSM 8510-10 ECO, HSM 8510-15 ECO, HSM 9010 ECO, HSM 9010-15 ECO, HSMA 9010 ECO, HSMHA 9010 ECO, HSMHLL 9010/12° ECO, HSMH 8010 ECO, HSMH 9010 ECO, HSMH 9010-15 ECO, HSMHA 9010 ECO, HSMHLL 9010/10° ECO, HSMHLL 9010/12° ECO, HSMLL 9010/12° ECO, HSMLL 9010/20° ECO, HSMO 9010 ECO, HZF 6510 ECO, HZF 9010 ECO, HZF 9010-15 ECO, HZFH 9010 ECO, HZFH 9010-15 ECO, HZFH 9010-15 ECO, HZFLL 9010/12° ECO, HZHLL 9010/12° 7/8 IN ECO, HZM 6508 ECO, HZM 9010 ECO, HZM 9010-15 ECO, HZMH 9010-15 ECO	Posizione : assale rimorchio - disco freno ABS  Cuscinetti integrati: HDB021 e HDB009
<b>HDP026</b>	BPW	Kit cuscinetto ruota 09.801.07.32.0, 09.801.09.09.0,  Mozzo ruota 03 2724 32 80	BPW - SH - SHBF 9010 ECO Plus2  BPW - SKH - SKHBF 9010 ECO Plus2  BPW - SKH - SKHBF 9010-15 ECO Plus2  BPW - SKH - SKHBFHLL 9010 ECO Plus2  BPW - SKH - SKHBM 9010 ECO Plus2  BPW - SKH - SKHBM 9010-15 ECO Plus2  BPW - SKH - SKHBMHLL 9010 ECO Plus2	Posizione : assale rimorchio - disco freno ABS  Cuscinetti integrati: HDB005 e HDB022
<b>HDP027</b>	BPW	Kit cuscinetto ruota 09.801.06.58.0,  Mozzo ruota 03 2724 31 42, 03 2724 31 41, 03 2724 31 40	Assale BPW - SKH - SKHZF 9008 ECO Plus, SKHZF 9008-15 ECO Plus, SKHZF 9010 ECO Plus, SKHZF 9010-15 ECO Plus, HZF 9010 ECO Plus, SKHSFHLL 9008 ECO Plus, SKHSF 8008 ECO Plus, SKHSF 8010 ECO Plus, SKHSM 9008 ECO Plus, SKHZM 9008 ECO Plus, SKHZM 9008-15 ECO Plus,  Assale BPW - SH - SKHSM 9008 ECO Plus2, SHSF 9010 ECO Plus, SHSF 9010-15 ECO Plus, SHZF 9010-15 ECO Plus, SHBF 9010 ECO Plus, SHSF 8010 ECO Plus, SHSM 9010 ECO Plus, SHSM 9010-15 ECO Plus, SHZF 9010 ECO Plus, SHZM 9010-15 ECO Plus,  Assale BPW - SKH - SKHBF 9010 ECO Plus, SKHBF 9010-15 ECO Plus, SKHBFHLL 9010 ECO Plus, SKHBM 9010 ECO Plus, SKHBM 9010-15 ECO Plus, SKHBMHLL 9010 ECO Plus, SKHSF 9008 ECO Plus, SKHSF 9008-15 ECO Plus, SKHSF 9010 ECO Plus, SKHSF 9010-15 ECO Plus, SKHSF 9010-15 ECO Plus, SKHSFHLL 9010 ECO Plus, SKHSM 9008-15 ECO Plus, SKHSM 9010 ECO Plus, SKHSM 9010-15 ECO Plus, SKHSMHLL 9010 ECO Plus	Posizione : assale rimorchio - disco freno ABS  Cuscinetti integrati: HDB005 e HDB022

Codici SNR	Costruttori	Codici OE	Applicazioni	Informazioni aggiuntive
<b>HDP028</b>	Mercedes-Benz	943 330 1125, 943 330 1225, 943 330 1525, 943 334 0701	Assale Mercedes-Benz - F - F-8/C22.5, F-7,5A/C22.5 Assale Mercedes-Benz - NL - NL4/50DCL-7,5 Assale Mercedes-Benz - NS - NS4/50DCL-7,5 Assale Mercedes-Benz - T - T-7,5LA/C22.5 Assale Mercedes-Benz - VO - VO4/37CL-7 Assale Mercedes-Benz - VL - VL4/50DC-7,5, VL4/51DC-7,5, VL4/52DC-7,5, VL4/54DC-8 Mercedes-Benz Actros (da 18t a 33t) 1997-2002 Mercedes-Benz Actros MP2/MP3 (da 18t a 35t) 2003 => / 2008 => Mercedes-Benz Actros MP4/MP5 (da 18t a 35t) 2011 => / 2015 => Mercedes-Benz Antos (fino a 26t) 2012-2018 Mercedes-Benz Arocs (da 18t a 44t) 2013 => Mercedes-Benz Atego (da 18t a 26t) 1998-2004 Mercedes-Benz Axor 2 (da 18t a 32t) 2004 => Mercedes-Benz Axor (da 18t a 32t) 2002-2004 Mercedes-Benz Autobus Citaro, Eonic, Tourismo, Travego	Posizione : assale anteriore - disco freno Cuscinetto integrato: HDS103
<b>HDP029</b>	Volvo	21228155	Volvo VM 220/270/310/330 2012-2020	Posizione : assale anteriore - freno a tamburo con o senza ABS Cuscinetto integrato: HDS227
<b>HDP030</b>	SAF	03.307.3056.00, 03.307.3056.01, 03.307.3056.03	Assale SAF - Z - ZL11-3720, ZL11-4220, ZZL10-4220, ZL9-4218, ZIL9-19, ZIL11-19, ZIL11-22 Assale SAF - B - B9-19, BI9-19, B9-22, BI9-22, BL9-22, BIL9-22, BINL9-22, BIVL9-19, BIVL9-22, BINL9-19, BIL9-19, BIL9-22, BL9-19, BI10-19, BI10-22 Assale SAF - S - SI9-19, SI9-22, SI11-19, SI11-22, S7-3015, S9-3718, S9-4218, S9-4220, S11-3720, S11-4220, S11-4218, SIL9-22, SIL11-22, SL9-3718, SL9-4218, SL11-4220, SZL11-4220, SZL11-4218, SIL9-19, SL11-4218 Assale SAF - Z - ZI9-19, ZI9-22, ZI11-19, ZI11-22, Z7-3015, Z8-3718, Z9-3020, Z9-3720-8L, Z9-3720-10L, Z9-4220, Z9-4218, Z11-3020, Z11-3720-8L, Z11-3720-10L, Z11-4218, Z11-4220, ZL8-3718, ZL9-3020, ZL9-3720, ZL11-3020	Posizione: assale posteriore - disco freno ABS Cuscinetto integrato: HDS248



Codici SNR	Costruttori	Codici OE	Applicazioni	Informazioni aggiuntive
<b>HDP031</b>	Mercedes-Benz	9433300825	<p>Assale Mercedes-Benz - VL - VL4/50DC-7,5, VL4/51DC-7,5, VL4/52DC-7,5, VL4/53DC-7,5, VL4/54DC-8, VL5/21DC-9</p> <p>Assale Mercedes-Benz - TE - TE5/2C7-9, TE5/3C 7-9, TE5/5C 7-9, TE5/6C 7-9, TE5/8C 7-9, TE5/8C6-9, TE4/8NC6-9, TE4/8KC6-9, TE5/8NC6-9, TE5/8NC7-9, TE5/8KC6-9, TE5/8KC7-9, TE4/2KC6-9, TE4/2NC6-9, TE4/3KC6-9, TE4/3NC6-9, TE5/2KC7-9, TE5/2NC7-9, TE5/2NC6-9, TE5/2KC6-9, TE5/3KC6-9, TE5/3NC6-9, TE5/3KC7-9, TE5/3NC7-9, TE4/2C6-9</p> <p>Assale Mercedes-Benz - F - F-7,5/C22.5, F-8A/C22.5, F-9/C22.5, F-8/C22.5, FA-7,5H/C22.5, FA-8H/C22.5, FA-9H/C22.5, F-8,5/C22.5, F-9,5/C22.5</p> <p>Assale Mercedes-Benz - M - M-7,5LA/C22.5, M-7,5SLA/C22.5</p> <p>Assale Mercedes-Benz - NL - NL4/50DCL-7,5</p> <p>Assale Mercedes-Benz - NS - NS4/50DCL-7,5</p> <p>Assale Mercedes-Benz - T - T-7,5LA/C22.5, T-7,5SLA/C22.5, T-8LA/C22.5, T-8SLA/C22.5, T-9LA/C22.5, T-9SLA/C22.5</p> <p>Assale Mercedes-Benz - TE - TE4/2C6-9, TE4/3C6-9, TE4/5C6-9, TE4/6C6-9, TE4/8C6-9, TE5/1C7-9, TE4/3C6-9, TE4/5C6-9, TE4/6C6-9, TE4/8C6-9, TE5/2C7-9, TE5/3C7-9, TE5/5C7-9, TE5/6C7-9, TE5/8C7-9</p> <p>Assale Mercedes-Benz - TL - TL4/1C6-9, TL5/1C7-9, TL5/1C6-9, TL4/1KC6-9, TL4/1NC6-9, TL5/1KC6-9, TL5/1NC6-9, TL5/1KC7-9, TL5/1NC7-9, TL4/1C6-9, TL4/8C6-9, TL5/1C7-9</p> <p>Assale Mercedes-Benz - TZ - TZ4/8C 6-9, TZ5/8C 7-9, TZ5/8C6-9, TZ4/8KC6-9, TZ5/8NC6-9, TZ5/8NC7-9, TZ5/8KC6-9, TZ5/8KC7-9, TZ4/2NC6-9, TZ4/2KC6-9, TZ4/3KC6-9, TZ4/3KC6-9, TZ4/3NC6-9, TZ5/3KC6-9, TZ5/4KC6-9, TZ5/4NC6-9, TZ5/3NC7-9, TZ5/3KC7-9, TZ5/4KC7-9, TZ5/4NC7-9, TZ4/8C6-9, TZ5/8C7-9, TZ5/4C7-9, TZ4/2C6-9, TZ4/3C6-9</p> <p>Assale Mercedes-Benz - V0 - V01F-7,5/C22.5, V01F-8/C22.5, V01F-8A/C22.5, V03F-9/C22.5, VO4/37CL-7</p> <p>Mercedes-Benz Actros (da 18t a 33t) 1997-2002</p> <p>Mercedes-Benz Actros MP2/MP3 (da 18t a 35t) 2003 =&gt; / 2008 =&gt;</p> <p>Mercedes-Benz Axor 2 (da 18t a 32t) 2004 =&gt;</p>	<p>Posizione : assale anteriore - disco freno</p> <p>Cuscinetto integrato: HDS103</p>
<b>HDP032</b>	Scania	1822615, 2290525, 2603316, 2603319	<p>Scania série G (da 18t a 26t) 2004 =&gt; / 2007 =&gt;</p> <p>Scania série P (da 18t a 32t) 2004 =&gt; / 2012 =&gt; / 2013 =&gt;</p> <p>Scania série R (da 18t a 32t) 2004 =&gt; / 2012 =&gt;</p> <p>Scania série T (da 18t a 32t) 2004 =&gt; / 2012 =&gt;</p> <p>Assale Scania ADA1303, ASA1303, AD200SA, AD400SA, AD401SA, A600SA, AD 1300, ADA 1103/1300/1304, ADA/ADZ 400, ASA 1003, R 735/885</p>	<p>Posizione : assale posteriore - disco freno</p> <p>Cuscinetto integrato: HDS219</p>

# NTN

Make the world **NAMERAKA**

DOC\_PA\_TRUCKRANGE\_CAT\_La - Document non contractuel - NTN Europe copyright international - 02/24 - Photos: NTN Europe - Pedro Studio Photos - Shutterstock

Il presente documento è di proprietà esclusiva di NTN Europe. Qualsiasi riproduzione, totale o parziale, senza previa autorizzazione di NTN Europe è severamente vietata. Ogni violazione delle presenti disposizioni sarà perseguibile legalmente. Nonostante la cura e l'attenzione dedicate alla realizzazione del presente documento, NTN Europe non potrà essere considerata responsabile per eventuali errori od omissioni eventualmente contenuti in esso. Nell'ambito della nostra politica aziendale di ricerca e sviluppo, ci riserviamo il diritto di modificare senza preavviso, totalmente o in parte, i prodotti e le specifiche riportati nel presente documento.  
© NTN Europe, copyright internazionale 2024.

NTN Europe - 1 rue des Usines - 74000 Annecy  
RCS ANNECY B 325 821 072 - Code APE 2815Z - Code NACE 28.15  
[www.ntn-europe.com](http://www.ntn-europe.com)

**NTN** | **SNR** | Brands of **NTN Group**