


Značka ProVia srámi na silnicích již 5 let!

ProVia™

# KATALOG PRODUKTŮ

# Úvodník




## *Vážení zákazníci ProVia,*

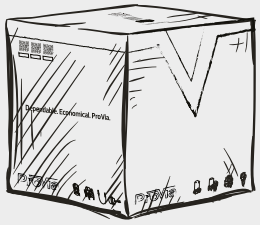
Držíte nejnovější vydání katalogu ProVia. Tento rok má pro značku ProVia zvláštní význam, neboť v něm slaví své páté narozeniny. Za posledních pět let se naše síť výrazně rozrostla. Náš sortiment nízkonákladových náhradních dílů pro užitková vozidla uspokojil podstatnou část poptávky aftermarketového trhu s náhradními díly, která byla v minulosti přehlížená. Díky dílům, které jsou navrhovány tak, aby vyhovovaly potřebám aftermarketového trhu, a bez uchylování se ke kompromisům v oblasti bezpečnosti, si značka ProVia zajistila v odvětví užitkových vozidel své pevné místo. V roce 2019 jsme dosáhli významného milníku nainstalováním milionté součásti značky ProVia do užitkového vozidla. Od té doby se náš katalog i náš celosvětový dosah neustále rozšiřovaly. Byli jsme velice pyšní na to, když jsme počátkem roku 2021 mohli nainstalovat díl s pořadovým číslem dva miliony.

Naše úspěchy za posledních pět let se zakládaly na důvěře, kterou do nás vkládáte, a za kterou jsme vám velmi vděční. Minulý rok byl obtížný pro nás pro všechny a pouze díky vaší podpoře dokázala značka ProVia prosperovat a dále růst.

Možná jste si všimli, že tento katalog je větší než předchozí vydání. Značka ProVia se dále rozrůstá a nabízí větší množství dílů, produktových řad a více odkazů na doplňující informace než kdykoli předtím. V loňském roce jsme byli hrdí na to, že jsme představili 1 800. číslo OEM dílu. V letošním roce se toto číslo rychle blíží již 3 000. Jako novinku v tomto vydání představujeme skupinu výrobků pneumatických ovladačů spojky, jimiž rozšiřujeme řadu našich brzdových válců, vysoušečů vzduchu a posilovačů spojky. Těší nás, že tuto příležitost můžeme využít i k tomu, abychom vám představili nové vzduchové kompresory, ventily pérování kabiny, prodlužovací kabely ke snímačům otáček kola a nouzový ventil uvolnění parkovací brzdy (PREV), které budou uvedeny na trh koncem roku 2021.

Doporučujeme vám podívat se na aktuální novinky na našich webových stránkách www.provia-auto.com.
Děkujeme za vaši podporu – a nezapomeňte nás dále sledovat.

*Tým ProVia*



ProVia je značkou nízkonákladových náhradních dílů pro užitkové automobily, které poskytují spolehlivou výkonnost bez zbytečných nadstandardních prvků, ale v každém případě bez kompromisů, pokud jde o kvalitu nebo bezpečnost užitkových vozidel.

ProVia je k dispozici pro distributory, servisy a provozovatele flotil a dodává se do celého světa zákazníkům ze segmentu užitkových automobilů.

Pro více informací navštivte **www.provia-auto.com**

**OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI**

Data nebo informace obsažené v tomto dokumentu jsou určeny pouze autorizovaným distributorům značky ProVia a nesmějí být předávány třetím stranám.

Tento dokument slouží pouze pro informační účely a nemůže být považován nebo vykládán jako záruka přesnosti, vhodnosti, úplnosti, včasnosti nebo užitečnosti údajů či informací nebo vlastností produktů.

Společnost WABCO nenese odpovědnost za chyby nebo opomenutí týkající se údajů či informací, popřípadě za ušlý zisk či následné škody související se způsobem použití údajů nebo informací, s výjimkou situací, kdy příslušná škoda vyplývá z události způsobené úmyslně nebo v důsledku hrubého opomenutí.

© 2021 WABCO Veškerá práva vyhrazena. Vydání 04.2021

# Obsah

## O značce ProVia


Dvouohadicový systém vzduchových brzd přívěsů....5

ProVia je chytré řešení pro váš rozpočet .....6



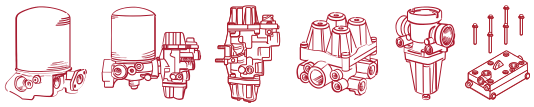

## Vzduchová brzda


Brzdový válec.....8

Pružinový brzdový válec.....13

Dvoumembránový pružinový brzdový válec .....17

Brzdové destičky.....21

## Zpracování vzduchu


Vysoušeč vzduchu ..... 25

Jednotka zpracování vzduchu..... 27

Vyhřívání..... 28

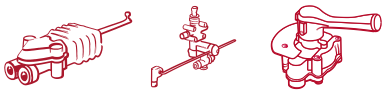
Patrona..... 29

Víceokruhový jisticí ventil..... 30

Čtyřokruhový jisticí ventil.....31

Tlakový omezovací ventil ..... 32

Hlava válců pro kompresory ..... 35

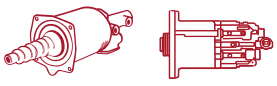



## Pneumatické odpružení


Ventil vzduchového pérování ..... 36

Ventil pérování kabiny ..... 38

Otočný ventil pro zvedání/spouštění ..... 39

## Řízení pohonu


Posilovač spojky ..... 40

Pneumatický ovladač spojky ..... 42




## Konvenční ovládání brzd


Pedálový brzdič..... 43

Ventil ruční brzdy ..... 44

Reléový ventil..... 45

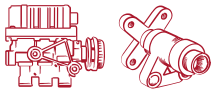
Odbrzďovací ventil přívěsu..... 47

Brzdový ventil přívěsu ..... 49




## Elektronické řízení brzd


Snímač otáček kola..... 50

## Elektronicky řízené pneumatické odpružení


Elektromagnetický ventil ECAS ..... 53

Snímač výšky ECAS..... 59




## Připojení přívěsu


Spirálové a přímé tlakové hadice..... 60

Spojková hlavice .....61

Elektrické příslušenství ..... 62


ProVia # → Strana

## Rejstříky, seznam kros referencí


Rejstřík názvů dílů ProVia ..... 66

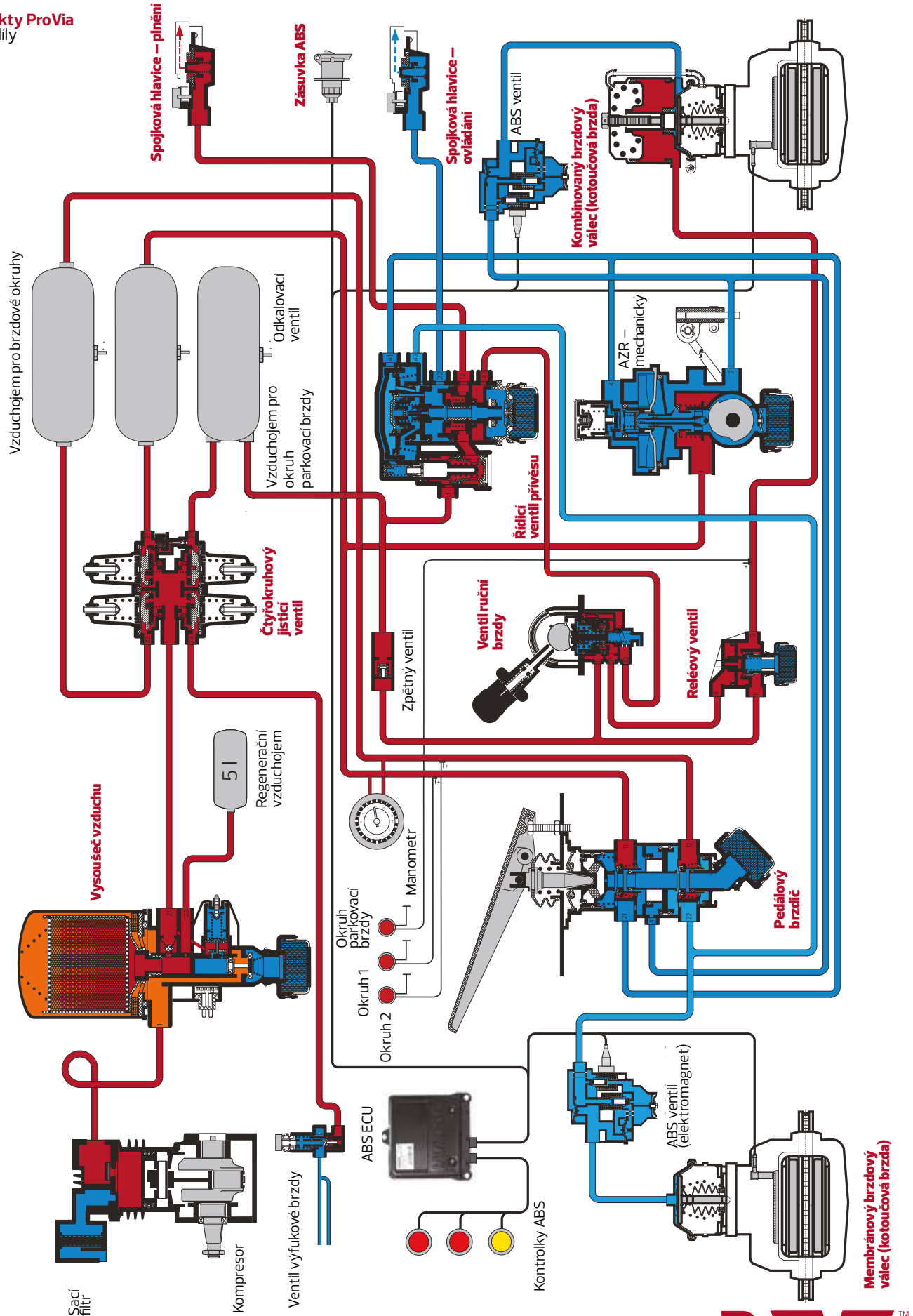
Rejstřík čísel ProVia ..... 67

Číslo OE dílu ➜ Číslo ProVia..... 69

Potřebujete více informací o značce ProVia?.....91

# Dvouokruhový systém vzduchových brzd pro motorová vozidla

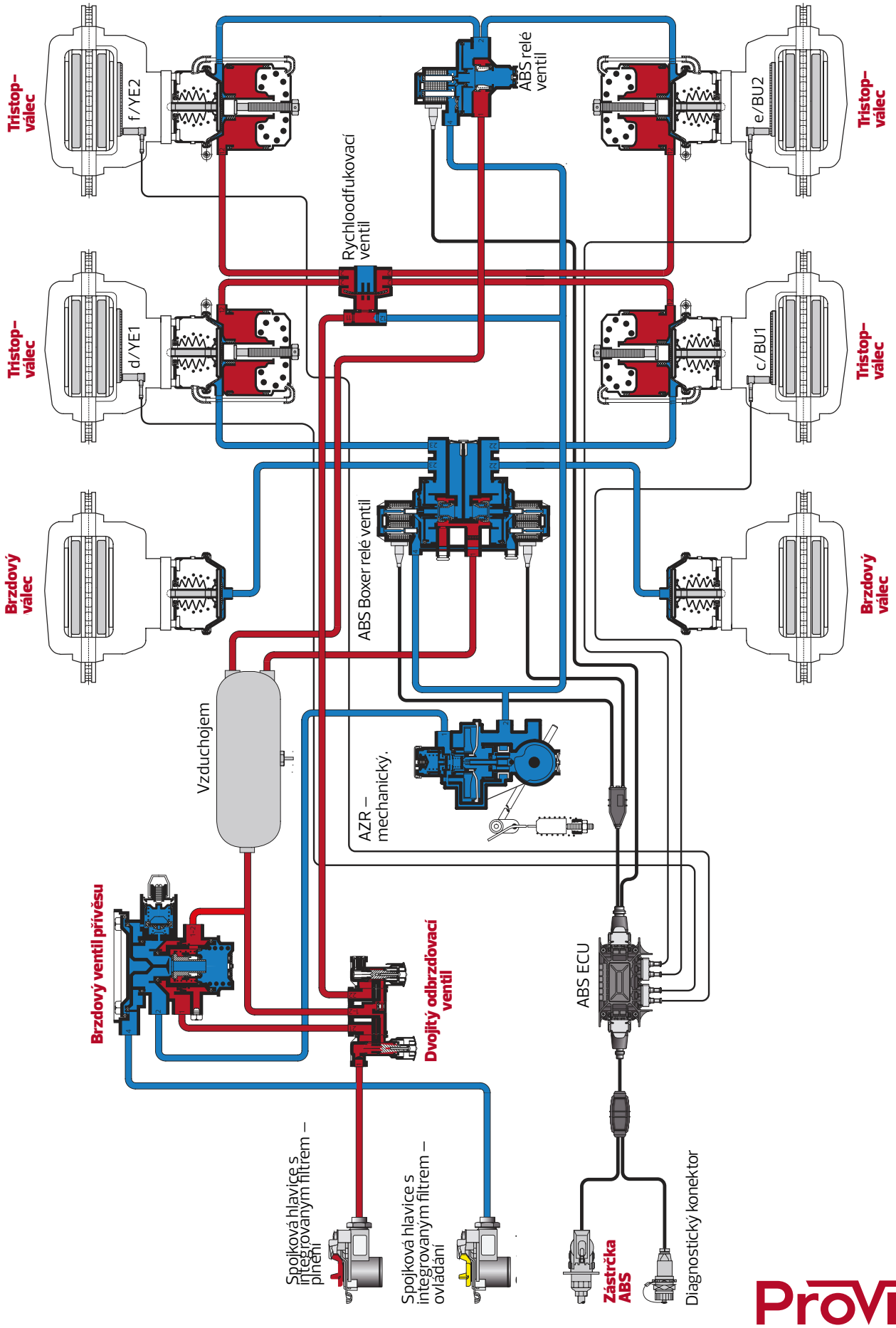
● **Produkty ProVia**
○ Další díly




ProVia™

# Dvouhadicový systém vzduchových brzd pro přípojná vozidla

● **Produkty ProVia**
○ Další díly



# ProVia je chytré řešení pro váš rozpočet

| | PREMIUM (OEM) | ProVia | PRŮMĚRNÍ NÍZKONÁKLADOVÍ KONKURENTI |
|---|---|---|---|
| Produktová řada | **Kompletní prémiová řada** vyznačující se **inovacemi**, špičkovými technologiemi a **certifikovanými OE** náhradními díly. | Rozpočet, **žádné kudrlinky**, řada dílů bez **kompromisů v bezpečnosti** a **dostupnosti**. Řada s **redukovaným počtem dílů určená pro opravy** celé řady **OE vozidel**. | **Náhradní díly** za nízkou cenu. |
| Bezpečnost | | | |
| Životnost | | | |
| Cena | | | |
| Certifikace | | | |
| **Servisy** | | | |
| Logistická síť | Prémiový objednávkový systém umožňující rychlé a efektivní zadávání objednávek a jejich dodání | | |
| Objednávané množství | Díly na úrovni | Výhodné pro velikost rozpočtu | |
| Řešení reklamací | Pohodlné on-line řešení reklamací / servisní síť | Pohodlné on-line | |
| Technická podpora | Rychlá a snadno dostupná podpora | Omezená podpora | |
| Záruka | 2 roky | 1 rok | |
| Opravárenské sady | Kompletní řada | Omezeno | |




Download on the App Store

GET IT ON Google Play

ProVia

# Produkty ProVia




ProVia™

# Brzdový válec

**V brzdovém válci ProVia je vzduch účinně transformován na mechanickou sílu nutnou pro zabrzdění vozidel. ProVia poskytuje zákazníkům další cenově atraktivní díly pro brzdové válce s certifikací TÜV, s nadprůměrným výkonem a spolehlivým provozem.**



Brzdový válec pro kotoučové brzdy



Brzdový válec pro brzdy s vačkou



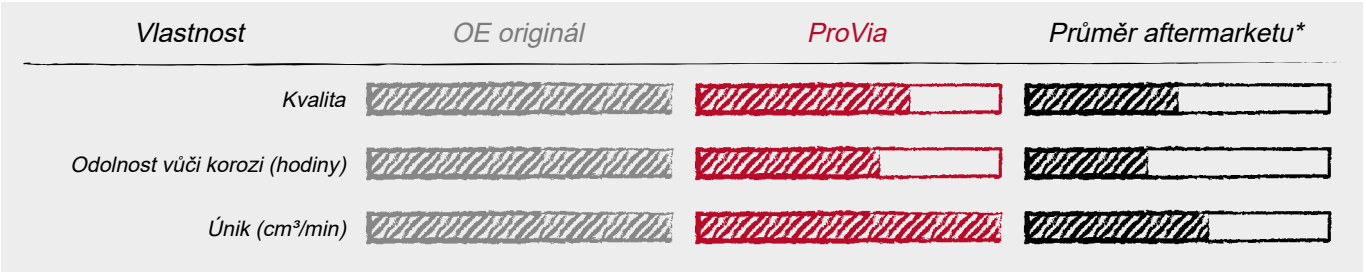
Membránový brzdový válec

### Hlavní vlastnosti

- Až 1 milión funkčních cyklů válce
- Odolnost proti korozi potvrzena při „96hodinovém korozním testu"
- Provozní teplota: –40 °C až +80 °C
- Maximální provozní tlak: 10,2 bar

### Standard a kvalita

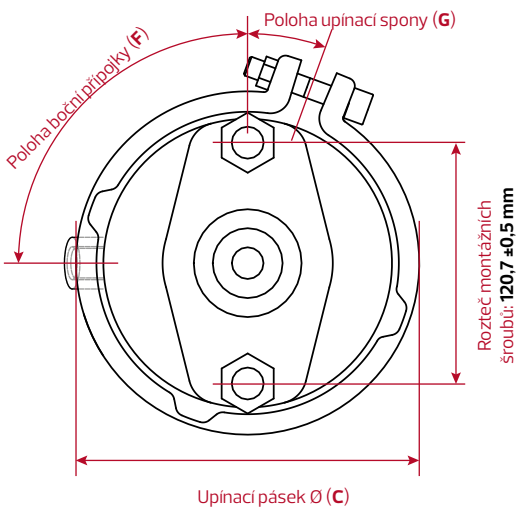
- Standard TÜV a SAE
- Délka zdvihu 57,0/63,5/76,2 mm

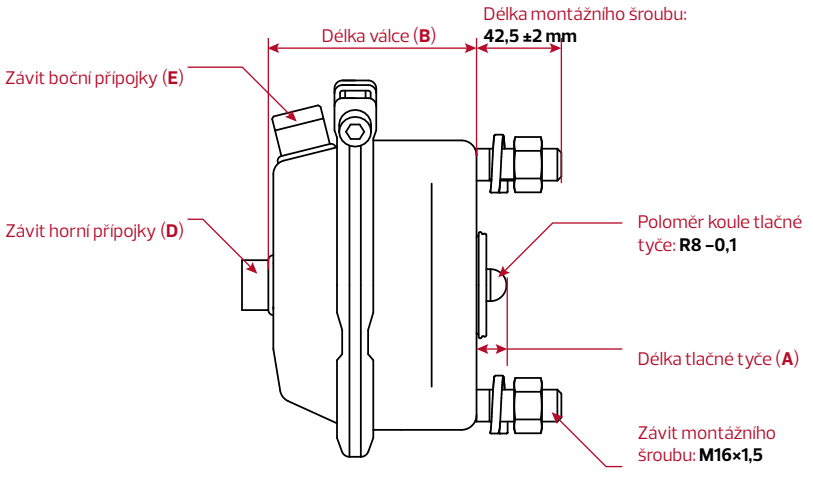



* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

## Brzdová válec pro kotoučové brzdy ProVia – Rozměry a technické parametry

| Číslo ProVia | Typ | Zdvih | Délka tlačné tyče (A) | Délka válce (B) | Pásková spona Ø (C) | Přípojka/šroubení | | Poloha | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Horní (D) | Boční (E) | Boční přípojka (F) | Pásková spona (G) |
| PRO 714 019 0 | 20 | 63,5 mm | 15 ±0,5 mm | 108 mm | Ø 179 mm | M16×1,5 / – | M16×1,5 / – | 0° | 20° |
| PRO 714 020 0 | 20 | 57,0 mm | 15 ±0,5 mm | 102 mm | Ø 179 mm | M16×1,5 / – | – | – | 90° |
| PRO 714 030 0 | 20 | 63,5 mm | 15 ±0,5 mm | 108 mm | Ø 179 mm | M12×1,5 / – | M22×1,5 / NG12 Voss 232 | 125° | 50° |
| PRO 714 241 0 | 24 | 63,5 mm | 15 ±0,5 mm | 108 mm | Ø 189 mm | M16×1,5 / – | M16×1,5 / – | 0° | 20° |
| PRO 714 242 0 | 24 | 63,5 mm | 15 ±0,5 mm | 108 mm | Ø 189 mm | M12×1,5 / – | M22×1,5 / NG12 Voss 232 | 30° | 90° |
| PRO 714 244 0 | 24 | 76,2 mm | 20 ±0,5 mm | 118 mm | Ø 189 mm | – | M22×1,5 / – | 180° | 90° |
| PRO 714 245 0 | 24 | 76,2 mm | 26 ±0,5 mm | 107 mm | Ø 189 mm | – | M22×1,5 / – | 90° | 167° |
| PRO 714 330 0 | 16 | 57,0 mm | 15 ±0,5 mm | 102 mm | Ø 172 mm | – | M16×1,5 / – | 90° | 45° |
| PRO 714 710 0 | 16 | 57,0 mm | 15 ±0,5 mm | 102 mm | Ø 172 mm | M16×1,5 / – | M16×1,5 / – | 0° | 20° |



## Membrána ProVia pro opravu brzdového válce ProVia

| Brzdový válec pro kotoučové brzdy ProVia | Membrána ProVia |
|---|---|
| PRO 714 019 0<br>PRO 714 020 0<br>PRO 714 030 0 | PRO 714 024 4 |
| PRO 714 241 0<br>PRO 714 242 0 | PRO 714 025 4 |
| PRO 714 244 0<br>PRO 714 245 0 | PRO 714 026 4 |
| PRO 714 330 0<br>PRO 714 710 0 | PRO 714 023 4 |

| Brzdový válec pro brzdy s vačkou ProVia | Membrána ProVia |
|---|---|
| PRO 714 000 0 | PRO 714 026 4 |
| PRO 714 007 0 | PRO 714 022 4 |
| PRO 714 015 0 | PRO 714 028 4 |
| PRO 714 016 0 | PRO 714 021 4 |

## Kros reference pro brzdový válec pro kotoučové brzdy ProVia

### PRO 714 019 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Knorr-Bremse | 14315<br>337900<br>1020756<br>1456901<br>1517954<br>1932639<br>7054446<br>0203277400<br>0203277500<br>0544434010<br>0544434020<br>3454106760<br>3454108260<br>4454106760<br>4454108260<br>21151205030<br>A0074201224<br>BS3404<br>II31098<br>N2504016063<br>WA4235050000 |

### PRO 714 020 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Knorr-Bremse | 1524853<br>81511016384<br>81511019384<br>BS3417 |

### PRO 714 030 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Knorr-Bremse | 120920326<br>5021204036<br>A0054206824<br>A0084201524<br>BS3401<br>BS3435<br>II38414FN00<br>K004171N00<br>K004486N00 |

### PRO 714 241 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Knorr-Bremse | 17157<br>118867<br>337902<br>1517956<br>1542896<br>1664253<br>1932640<br>3177339<br>7054433<br>70330019<br>0203277800<br>0203277900<br>500590336<br>0544436010<br>0544436020<br>3454106960<br>3519015DA1S<br>A0074201424<br>AB4235061430<br>WA4235060010 |

### PRO 714 242 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Knorr-Bremse | 0054207724<br>0054208324<br>0084200624<br>120924321<br>BS3514<br>K002624<br>K002624N00<br>K003996N00 |

### PRO 714 244 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Knorr-Bremse | 81511016434<br>81511016498<br>BS3536<br>II37133<br>K015589N00 |

### PRO 714 245 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Knorr-Bremse | BS3526<br>II32723<br>K015591N00 |
| MAN | 81511016425<br>81511016491 |

### PRO 714 330 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Knorr-Bremse | 54203924<br>74207424<br>BS3300<br>II14535 |

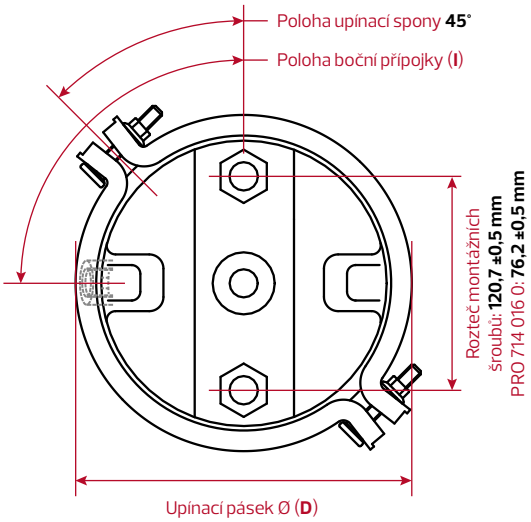
### PRO 714 710 0

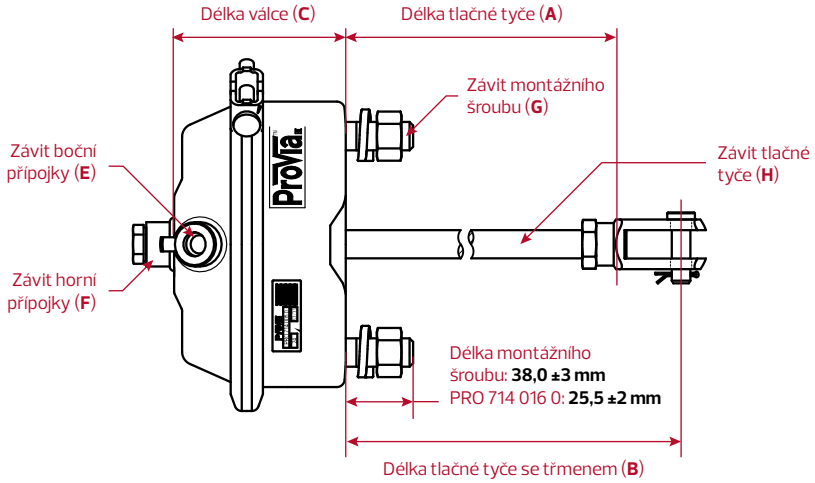
| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| ASHOK LEYLAND | 445332068 |
| BPW | 0203277000<br>0203277100<br>0544432010<br>0544432020 |
| DAF | 1505241 |
| Evobus | A0064205224 |
| FRUEHAUF | AJV4526 |
| GOLDHOFER | 169345 |
| HALDEX | 125160001 |
| HENDRICKSON | 4231047100 |
| KEMPF | 2001001<br>2001036 |
| Knorr-Bremse | 3454106560<br>3454108160<br>II14535<br>II37140 |
| KÖGEL | 334652 |
| KRONE | 5812866<br>58128660<br>505812866<br>5058128660 |
| Mercedes-Benz | A0064205224 |
| Nooteboom | 14338<br>1815504 |
| SAF | 4454106560<br>4454108160 |
| SCANIA | 1932621 |
| Volvo | WA4231047100 |

## Brzdové válce pro brzdy s vačkou ProVia – Rozměry a podrobné technické parametry

| Číslo ProVia | Typ | Zdvih | Třmen | Délka tlačné tyče | | Délka válce (C) | Pásková spona Ø (D) | Závit | | | Poloha boční přípojky (I) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | bez třmenu (A) | s třmenem (B) | | | Přípojka (E, F) | Montážní šroub (G) | Tlačná tyč (H) | |
| PRO 714 000 0 | 24" | ≥76,2 mm | – | 186 ±3 mm | – | 110 mm | Ø 189 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 | 180° |
| PRO 714 007 0 | 30" | ≥76,2 mm | – | 186 ±3 mm | – | 110 mm | Ø 212 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 | 180° |
| PRO 714 015 0 | 20" | ≥76,2 mm | – | 186 ±3 mm | – | 118 mm | Ø 179 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 | 180° |
| PRO 714 016 0 | 16" | ≥75,0 mm | – | 186 ±3 mm | – | 118 mm | Ø 172 mm | M16×1,5 | M12×1,5 | M16×1,5 | 180° |

Nové




## Kros reference pro brzdové válce s vačkou ProVia

### PRO 714 000 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Alexander Dennis | AB4231069000 |
| Arfesan | 1620021<br>1620037<br>1620049 |
| BEDFORD | A4028470 |
| BENDIX | 295533<br>295555 |
| BOSCH | 482022407<br>482022408 |
| Bosch Rexroth | 4231069000 |
| BPW | 203273100<br>544415010<br>544415100<br>544415110 |
| CASE IH | 84014961 |
| DAF | 834483<br>834483 |
| DAHL | 1252400000<br>1252401000<br>1252410000<br>1252411000<br>1252412000<br>1252413000<br>1252414000<br>1252415000<br>1252420000<br>1252421000<br>1252422000<br>1252423000<br>1252424000 |
| Europart | 3990006650 |
| Faymonville | 0844 |
| Feldbinder | 6760<br>6761 |
| FRUEHAUF | 1H312161609<br>ASX0014020 |
| GOLDHOFER | 200262 |
| HALDEX | 120350201<br>120350203<br>120351101<br>120351201<br>123240001<br>345001031<br>345004021<br>345004231<br>345004241<br>345043001<br>345043002<br>345044001<br>345045001<br>345050001<br>345050002<br>345400010<br>345400011<br>345400012<br>345400110<br>345400111<br>345403157<br>345415010<br>345415011<br>345415012<br>345415111<br>345425010<br>345425110<br>345425112 |
| HENDRICKSON | NB1702 |
| HQ-Metal | SD91005 |
| IVECO | 3345108R1 |
| KÄSSBOHRER | 21151105025 |
| KEMPF | 2001008 |
| Knorr-Bremse | 295555<br>125 2423 000<br>BX3507<br>BX3534<br>BX3535<br>BX3538<br>BZ3501<br>BZ3508<br>BZ3509<br>BZ3510<br>BZ3520<br>BZ3521<br>BZ3523<br>BZ3533<br>BZ3534<br>BZ3535<br>BZ3536<br>BZ3537 |
| KÖGEL | 77348<br>79303<br>175203 |
| KRONE | 945153<br>50945153 |
| LANGENDORF | 1109376 |
| LECITRAILER | 4112037 |
| Leyland DAF | 834483<br>BBU5932 |
| LIEBHERR | 10167586 |
| LOHR | A05010131 |
| MAFI | 5680010 |
| MAGNETI MARELLI | EF240A<br>EF240B<br>EF240E<br>EF246AK |
| MAN | 81511016080<br>81511016081<br>81511016082<br>81511016083<br>81511016105<br>81511016111<br>81511016115<br>81511019105 |
| Meiller | 79936239004980 |

ProVia™

# Kros reference pro brzdové válce s vačkou ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Mercedes-Benz | 4207424<br>4207524<br>4209124<br>4209224<br>14203524<br>14203624<br>14203724<br>14203824<br>14203924<br>14206724<br>14206824<br>14207424<br>44208618<br>44208718<br>64201618<br>64201718 |
| NATO | 2530123112454<br>2530123112454 |
| NEOPLAN | 7010024<br>11015181<br>80220100 |
| Nooteboom | 5209<br>305051<br>305051 |
| ORTHAUS | 407007 |
| PACCAR | 834483<br>CV114086 |
| Ppt | 20644210 |
| Renault | 38855200<br>38855200<br>4231069000<br>5000809565<br>5021170051 |
| Ritec | 49800024900 |
| SAF | 4454112900 |
| SAMRO | 401041<br>4000022 |
| SCANIA | 1010154<br>1738480 |
| Schmitz Cargobull | 51012<br>51012<br>4231069000 |
| SCHWARZMÜLLER | 3552 |
| SEDDON ATKINSON | 3345108R1 |
| Terex-Demag | 96926300 |
| Tirsan | 21151105025 |
| VDL Bus | 20223066 |
| Volvo | 6212188<br>WA4231069000 |

## PRO 714 007 0

| | |
|---|---|
| Arfesan | 1630000<br>1630007 |
| BENALU | 605107100 |
| BENDIX | 295534<br>295556 |
| BERG | 120360101 |
| Bosch Rexroth | 4231079000 |
| BPW | 203272900<br>544416010<br>544416100<br>544416110 |
| CASE IH | 84012958 |
| DAF | 705707<br>834484<br>834484 |
| DAHL | 1253000000<br>1253010000<br>1253011000<br>1253012000<br>1253013000<br>1253014000<br>1253015000 |
| | 1253016000<br>1253020000<br>1253021000<br>1253022000<br>1253023000<br>1253024000 |
| EVOBUS | 8283572000<br>8283850000<br>89199797614 |
| Faymonville | 0943 |
| Feldbinder | 6674<br>6763 |
| FREIGHTLINER | 9628S4231079000 |
| FRUEHAUF | A3309600VAS<br>ASX0014021<br>M02027203 |
| GOLDHOFER | 201241 |
| HALDEX | 120360201<br>120360203<br>120361101<br>120361201<br>123300001<br>345013001<br>345500010<br>345500011<br>345500012<br>345500110<br>345500111<br>345525010<br>345525011<br>345525110<br>345525111<br>345525112 |
| HENDRICKSON | 4231079000 |
| JOHN DEERE | AZ52824<br>AZ52824(I)<br>WZ2480155 |
| KÄSSBOHRER | 82830500000 |
| KEMPF | 2001009 |
| KENWORTH | S423-107-900-0 |
| Knorr-Bremse | BX3604<br>BX3605<br>BX3607<br>BZ3600<br>BZ3611<br>BZ3627<br>BZ3636 |
| KÖGEL | 79545<br>175204 |
| KRONE | 945152<br>50945152 |
| LANGENDORF | 1109377 |
| LECITRAILER | 4110441 |
| Leyland DAF | 834484<br>BBU5933 |
| LIEBHERR | 502920501<br>502966208 |
| LOHR | 4231079000 |
| MAFI | 5680047<br>5680047 |
| MAGNETI MARELLI | EF306AK |
| Meiller | 7,99363E+13 |
| Mercedes-Benz | 4208024 |
| MERITOR | S4231079000 |
| NATO | 2530123138352<br>2530233138352 |
| NEOPLAN | 7010030 |
| Nooteboom | 305052<br>305052 |
| PACCAR | 834484 |
| PETERBILT | S423-107-900-0 |
| Ppt | 20644270 |
| Renault | 5000815361<br>5021170052 |
| Ritec | 49800025000 |
| SAF | 4454103900 |
| SAMRO | 4000023 |
| SAUER-WERKZEUG | 4454103900 |
| SCANIA | 1010155<br>1738481 |
| Schmitz Cargobull | 51017<br>51017<br>1232785<br>4231079000<br>82830500000<br>1BREMSE0091 |
| SCHWARZMÜLLER | 3553 |
| Terex-Demag | 96924700 |
| Tirsan | 21151105030 |
| TOHO CAR | T42-106 |
| Volvo | WA4231079000 |

## PRO 714 015 0

| | |
|---|---|
| Alexander Dennis | 4321059000 |
| Arfesan | 1610000<br>1610014<br>1610016<br>1610021 |
| BENALU | 605109100 |
| BENDIX | 295532<br>295554 |
| Bosch Rexroth | 4231059000 |
| BPW | 203273200<br>203362000<br>544414010 |
| DAF | 834482<br>834482 |
| DAHL | 1252000000<br>1252010000<br>1252011000<br>1252014000<br>1252015000<br>1252021000 |
| EVOBUS | A6984203721<br>A6994200724 |
| Faymonville | 0941 |
| Feldbinder | 6677 |
| FRUEHAUF | ASX0014019 |
| GOLDHOFER | 200260 |
| HALDEX | 120340201<br>120340203<br>120341101<br>120341201<br>345011001<br>345031003<br>345031004<br>345037001<br>345037002<br>345300012<br>345300110<br>345300111<br>345315010<br>345315011<br>345315012<br>345315110<br>345315111<br>345315112 |

ProVia™

# Kros reference pro brzdové válce s vačkou ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| | 345325110<br>345325112<br>345325155 |
| **HENDRICKSON** | NB1759 |
| **IVECO** | 34140<br>34140<br>3345107R1 |
| **KEMPF** | 2001006 |
| **Knorr-Bremse** | BX3402<br>BX3416<br>BX3417<br>BX3419<br>BZ3400<br>BZ3404<br>BZ3421<br>BZ3424<br>BZ3425<br>BZ3427<br>BZ3428<br>BZ3429<br>BZ3433<br>BZ3434<br>BZ3435<br>BZ3436<br>BZ3437<br>BZ3460 |
| **KÖGEL** | 79302<br>175202 |
| **KRONE** | 945154<br>50945154 |
| **LANGENDORF** | 1109374 |
| **Leyland DAF** | 834482<br>BBU5931 |
| **LIEBHERR** | 502918601 |
| **LOHR** | A05010104 |
| **MAGNETI MARELLI** | EF206AK |
| **MAN** | 81511016076<br>81511016077<br>81511016078<br>81511016079<br>81511016199<br>81511019076 |
| **Meiller** | 79936139004979 |
| **Mercedes-Benz** | 24206518<br>6984203721<br>6994200724<br>6994203721<br>A6984203721<br>A6994200724<br>A6994203721 |
| **MERITOR** | S4231059000 |
| **NATO** | 2530123127703<br>2530233127703 |
| **NEOPLAN** | 7010020 |
| **Nooteboom** | 305050 |
| **PACCAR** | 834482 |
| **Ppt** | 20644160 |
| **Renault** | 5021170049 |
| **Ritec** | 49800024800 |
| **SAF** | 4454112600 |
| **SCANIA** | 1738479 |
| **Schmitz Cargobull** | 51009<br>1020753<br>4231059000 |
| **SCHWARZMÜLLER** | 3551 |
| **SEDDON ATKINSON** | 3345107R1 |
| **STEYR** | 99000360485 |
| **Volvo** | 526031200000<br>BBU5931<br>WA4231059000 |

## PRO 714 016 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Arfesan** | 1600000<br>1600004 |
| **BENALU** | 605110100 |
| **BENDIX** | 295531<br>295553 |
| **BOSCH** | 482022001<br>482022003 |
| **Bosch Rexroth** | 4231049000 |
| **BPW** | 203272700 |
| **CASE IH** | 84320807 |
| **DAF** | 721180<br>735929<br>745398<br>834481<br>834481 |
| **DAHL** | 1251615000<br>1551614000 |
| **Europart** | 3400033198<br>3405335300<br>3419836580<br>3450406745 |
| **EVOBUS** | 8283569000<br>A0034201324 |
| **Faymonville** | 0940 |
| **Feldbinder** | 1658 |
| **FRUEHAUF** | AFA9104001<br>ASX0014018 |
| **GOLDHOFER** | 200255 |
| **HALDEX** | 120330201<br>120331101<br>120331201<br>345010111<br>345200010<br>345200011<br>345200012<br>345200101<br>345200110<br>345200111<br>345200112<br>345215011<br>345215111<br>345225110<br>345225112 |
| **HENDRICKSON** | 4231049000 |
| **IVECO** | 100287 |
| **JOHN DEERE** | AZ50953<br>AZ50953(I) |
| **Kali & Salz** | M4792629 |
| **KEMPF** | 2001005 |
| **Knorr-Bremse** | BY3301<br>BZ3300<br>BZ3301<br>BZ3302<br>BZ3303<br>BZ3304<br>BZ3306<br>BZ3307<br>BZ3308<br>BZ3309<br>BZ3310<br>BZ3320<br>BZ3326<br>BZ3332<br>BZ3337<br>BZ3338<br>BZ3339<br>BZ3340<br>BZ3341<br>BZ3353<br>BZ3365<br>BZ3370<br>BZ3374<br>I54213<br>I54213AT<br>I68252<br>I78008<br>I78491<br>I78872<br>I78873<br>I83658<br>I89000<br>II33198 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| | II33198A<br>II33457<br>SEB01060<br>SEB01360 |
| **KÖGEL** | 79537 |
| **KRONE** | 945157<br>9451570<br>50945157<br>500945157 |
| **LANGENDORF** | 1109373 |
| **Leyland DAF** | 834481<br>BBU5930<br>PR4982 |
| **LIEBHERR** | 10003357<br>502962408 |
| **MACK** | 7016 |
| **MAGNETI MARELLI** | EF166AK |
| **MAN** | 81511016172<br>81511016173<br>81511016174<br>81511016175<br>81511016198<br>81511016221<br>81511016222<br>81511016223<br>81511016225<br>81511016249<br>81511016260<br>81511016266<br>81511019249 |
| **Mercedes-Benz** | 4209924<br>14200224<br>14200624<br>14200824<br>14200924<br>14206224<br>14206324<br>34201324<br>54207518<br>64202718<br>74200018<br>74200118<br>A0034201324 |
| **NATO** | 2530121913561<br>2530211913561 |
| **NEOPLAN** | 7010016 |
| **Nooteboom** | 5207<br>305049 |
| **PACCAR** | 834481 |
| **Ppt** | 20644100 |
| **Renault** | 5021170047 |
| **Ritec** | 49800024700 |
| **SCANIA** | 1010153<br>1912301 |
| **Schmitz Cargobull** | 51007<br>51007<br>4231049000 |
| **VAN HOOL** | 637207570 |
| **Volvo** | WA4231049000 |

ProVia™

# Pružinový brzdový válec

**Pružinové brzdové válce tvoří provozní a parkovací válec. Tlak vzduchu vstupující do provozní části se mění na výstupní sílu. Parkovací část poskytuje mechanickou brzdnou sílu pro parkovací brzdu. Kromě toho brzdový válec disponuje mechanickou úpravou, která v případě selhání ovládání uvolní parkovací brzdu.**



## Hlavní vlastnosti

- Při počtu pouhých několika málo variant mohou díly ProVia sloužit jako náhrada působivého počtu více než 200 OE dílů.
- Mnohem delší životnost a lepší odolnost proti korozi snižuje četnost výměn tohoto dílu ve srovnání s jinými nízkonákladovými produkty
- Vnitřní (IBV) ventil pomáhá chránit stlačený vzduch procházející mezi komorami válce před agresivními okolními podmínkami, a prodlužuje tak životnost pružinového válce. Odvětrávání komor většiny konkurenčních výrobků je zajištěno externími otvory v zadním krytu.

## Normy a kvalita

- Max. provozní tlak až 13 bar
- Délka zdvihu 57/65

| Vlastnost | OE originál | ProVia | Průměr aftermarketu* |
|---|---|---|---|
| Odolnost vůči korozi (hodiny) | | | |
| Únik –40 °C (cm³/min) | | | |
| Únik +80 °C (cm³/min) | | | |

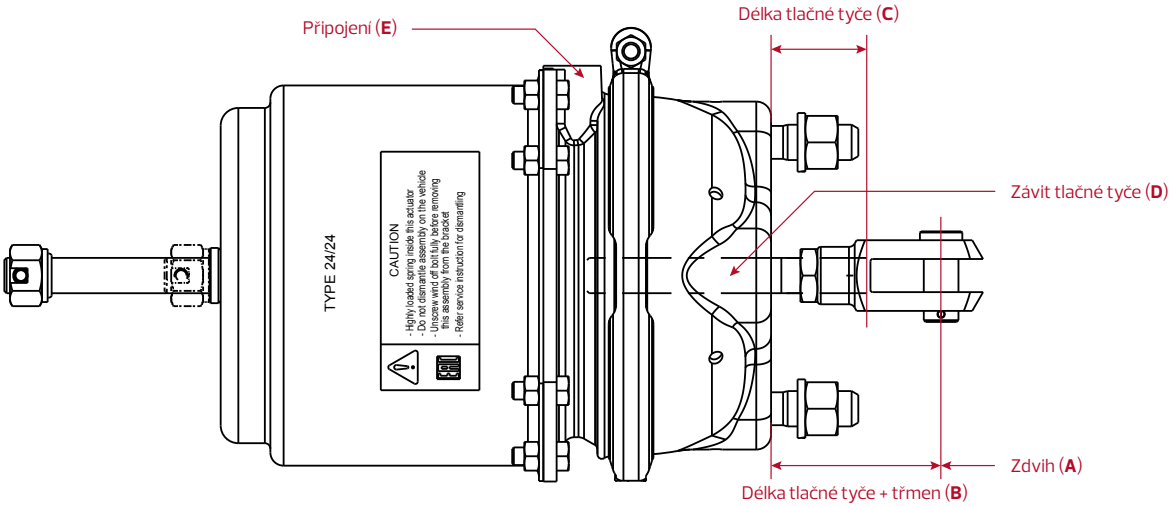
* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací



Pružinový brzdový válec pro brzdy s vačkou



Pružinový brzdový válec pro kotoučové brzdy



## Pružinový brzdový válec pro brzdy s vačkou ProVia

Síla zpětné pružiny: **190 N**, výstupní tlak: **6,5 bar**, tvar netlakové komory: **kříž**

| Číslo ProVia | Typ | Zdvih (A) [mm] | Délka tlačné tyče [mm] | | Závit tlačné tyče (D) | Typ upevnění třmenu | Připojení (E) | | Port: Provozní tlak [$P_e$ max.] | Výstupní síla [kN] | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | + třmen (B) | bez třmenu (C) | | | Přípojka/ šroubení | Specifikace | | Provozní brzda | Pružinová brzda |
| PRO 420 001 0 | 20/24 | 57/57 | 75 | 45.80 | M16×1,5 | Šroubový | M22×1,5 / M22×1,5 | JED-388-0 | **11 / 12:** 10 bar (13 bar) | 7,8 | 6.8–11.0 |
| PRO 421 002 0 | 24/24 | 57/57 | 290 | 257,45 | M16×1,5 | Šroubový | M22×1,5 / M22×1,5 | JED-388-0 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 9,0 | 6.8–11.0 |
| PRO 421 004 0 | 24/30 | 65/65 | 77 | 44.40 | M16×1,5 | Šroubový | M16×1,5 / M16×1,5 | JED-152 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 9,0 | 8.6–15.5 |
| PRO 430 001 0 | 20/24 | 65/65 | 70 | 37.00 | M16×1,5 | Šroubový | M16×1,5 / – | JED-152 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 7,8 | 5.8–10.0 |
| PRO 431 001 0 | 24/24 | 65/65 | 77 | 44.65 | M16×1,5 | Šroubový | M16×1,5 / – | JED-152 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 9,0 | 5.8–10.0 |
| PRO 432 001 0 | 30/24 | 65/65 | – | 75.00 | M16×1,5 | Šroubový | M16×1,5 / – | JED-152 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 12.1 | 6.5–11.0 |
| PRO 491 001 0 | 24/24 | 65/65 | 298 | 248,65 | M16×1,5 | Šroubový | M16×1,5 / – | JED-464-0 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 9,0 | 5.8–10.0 |
| PRO 491 002 0 | 24/24 | 57/57 | 37 | 11.00 | Ø 16 | Svar | M22×1,5 / VOSS 232 | JED-388-3 | **11 / 12:** 10 bar (13 bar) | 9,0 | 5.8–10.0 |
| PRO 491 003 0 | 24/24 | 57/57 | 290 | 257,45 | M16×1,5 | Šroubový | M22×1,5 / VOSS 232 | JED-388-3 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 9,0 | 5.8–10.0 |
| PRO 491 004 0 | 24/30 | 65/65 | 90 | 58.00 | M16×1,5 | Šroubový | M16×1,5 / M16×1,5 | JED-464-0 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 9,0 | 8.0–13.0 |
| PRO 492 001 0 | 30/24 | 65/65 | 58 | 20.50 | Ø 16 | Svar | M16×1,5 / – | JED-152 | **11 / 12:** 10 bar (13 bar) | 12.1 | 6.5–11.0 |
| PRO 492 002 0 | 30/24 | 65/65 | – | 75.00 | M16×1,5 | Šroubový | Rc 3/8 / – | ISO-7-1 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 12.1 | 7.5–10.0 |
| PRO 492 003 0 | 30/30 | 65/65 | 37 | 10.90 | Ø 16 | Svar | M22×1,5 / VOSS 232 | JED-388-0 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 12.1 | 8.0–13.0 |
| PRO 492 005 0 | 30/30 | 65/65 | 92 | 59.00 | M16×1,5 | Šroubový | M16×1,5 / M16×1,5 | JED-152 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 12.1 | 8.0–13.0 |
| PRO 492 006 0 | 30/30 | 65/65 | 285 | 252.90 | M16×1,5 | Šroubový | M16×1,5 / M16×1,5 | JED-152 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 12.1 | 8.0–13.0 |
| PRO 499 001 0 | 27/24 | 65/65 | – | 247.00 | M16×1,5 | Šroubový | M16×1,5 / – | JED-464-0 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 11,1 | 7.5–10.0 |

## Pružinový brzdový válec pro kotoučové brzdy ProVia

Síla zpětné pružiny: **220 N**, výstupní tlak: **6,5 bar**, tvar netlakové komory: **oválný**

| Číslo ProVia | Typ | Zdvih [mm] | Délka tlačné tyče [mm] | Připojení | | Port: Provozní tlak [$P_e$ max.] | Výstupní síla [kN] | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Přípojka/ šroubení | Specifikace | | Provozní brzda | Pružinová brzda |
| PRO 461 101 0 | 24/24 | 65/65 | 15 | M16×1,5 / – | JED-152 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 9,0 | 5,5–10 |
| PRO 480 010 0 | 20/24 | 65/65 | 15 | M22×1,5 / VOSS 232 | JED-388-3 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 7,7 | 5,5–10 |
| PRO 481 012 0 | 24/24 | 65/65 | 15 | M22×1,5 / VOSS 232 | JED-388-3 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 9,0 | 5,5–10 |
| PRO 481 050 0 | 24/24 | 65/65 | 15 | M16×1,5 | JED-464-0 | **11:** 10 bar (13 bar)<br>**12:** 8,5 bar (11 bar) | 9,0 | 5,5–10 |

# Kros reference pro pružinový brzdový válec ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|

## PRO 420 001 0

| | |
|---|---|
| **DAF** | 1519152<br>1505191R |
| **MAN** | 81504106607<br>81504106703<br>81504106704 |
| **Mercedes-Benz** | A0164204018 |

## PRO 421 002 0

| | |
|---|---|
| **DAF** | 867215<br>1487296<br>1519158<br>1523549<br>0867215R<br>1487296R<br>1523549R |
| **EvoBus** | A0234204918 |
| **Faymonville** | 84233 |
| **Liebherr** | 571538008 |
| **MAN** | 81504106608<br>81504106609<br>81504106610 |
| **SCANIA** | 1935401<br>1935471<br>2089719 |
| **Schmitz Cargobull** | 1020765<br>1020766 |
| **Terberg Benshop** | V1573854 |

## PRO 421 004 0

| | |
|---|---|
| **DAF** | 1506390 |
| **SCANIA** | 1446052 |
| **Volvo** | 20986736<br>20986737 |

## PRO 430 001 0

| | |
|---|---|
| **DAF** | 1505114R<br>1505198R<br>1519176R |
| **SCANIA** | 570823<br>570830<br>571145<br>571775<br>571776<br>571777<br>1313803<br>1313813<br>1313829<br>1313830<br>1446036<br>1446037<br>1446038<br>1446039<br>1446040<br>1505333<br>1740206<br>1935409<br>1935410 |

## PRO 431 001 0

| | |
|---|---|
| **DAF** | 1505115R<br>1505199R |
| **SCANIA** | 570834<br>570835<br>570844<br>570845<br>571778<br>571784<br>1313819<br>1313821<br>1313822<br>1372909<br>1372910<br>1372911<br>1412859<br>1412860<br>1446042<br>1446043<br>1446048<br>1446049<br>1446050<br>1505334<br>1505335 |
| | 1505336<br>1734796<br>1903631<br>1935411 |

## PRO 432 001 0

| | |
|---|---|
| **EvoBus** | A0114205818<br>A0114205918<br>A0144200018<br>A0144200118 |
| **Knorr-Bremse** | II37276 |
| **Mercedes-Benz** | A0114205818<br>A0114205918<br>A0114209118<br>A0144200018<br>A0144200118<br>A0144200118 |
| **SCANIA** | 571788<br>1313823<br>1367493<br>1446056<br>2385751 |
| **SCANIA** | 1505338 |
| **Volvo** | 20466209 |

## PRO 461 101 0

| | |
|---|---|
| **DAF** | 884491 |
| **Fontenax** | 2100382<br>2100383 |
| **Gigant** | 19123<br>19124<br>19125 |
| **IVECO** | 500590358 |
| **Lecitrailer** | 4112029 |
| **Liebherr** | 10218885<br>11080017 |
| **Mercedes-Benz** | A0244200918<br>A0244201018 |
| **Nooteboom** | 1664248<br>1664252 |
| **SCANIA** | 1935452<br>2079867<br>8500253 |
| **Terex-Demag** | 19920112 |
| **Volvo** | 3197932<br>3197933<br>3987614<br>8113459<br>20386381<br>20386416<br>20401590<br>20401591<br>20409105<br>20466070<br>20466071<br>20466072<br>20466073<br>85000253 |

## PRO 480 010 0

| | |
|---|---|
| **DAF** | 1506681<br>1519442<br>1524581<br>1530832<br>1530833 |
| **Mercedes-Benz** | A0204203318<br>A0204203418<br>A0204203518<br>A0204203618 |
| **Rosenbauer** | 542529<br>542530 |
| **SCANIA** | 2131116 |

## PRO 481 012 0

| | |
|---|---|
| **DAF** | 1519378 |
| **Mercedes-Benz** | A0154209318<br>A0194205618<br>A0194205718<br>A0234205318<br>A0234205418<br>A0234207018<br>A0234207118 |

## PRO 481 050 0

| | |
|---|---|
| **DAF** | 1527168R<br>1527601R<br>1528230R |
| **Renault** | 20533213<br>20573922<br>20573923<br>20809444<br>20809445<br>21283616<br>21283617<br>21283618<br>21326197<br>21326198<br>21326201<br>21326202<br>21596228<br>21596229<br>22080447<br>22080448<br>24425719<br>24425720<br>7420522028<br>7420522029<br>7420533213<br>7420573922<br>7420573923<br>7420721845<br>7420809445<br>7421283616<br>7421283617<br>7421283618<br>7421326201<br>7421326202<br>7421401943<br>7421401944<br>7421596228<br>7421596229<br>7422080447<br>7422080448<br>7424425719<br>7424425720 |
| **SCANIA** | 1935462 |
| **Terberg Benshop** | 33185<br>V21596226<br>V21596227 |
| **Volvo** | 20522028<br>20522029<br>20522030<br>20522031<br>20721845<br>20721846<br>20721847<br>20742392<br>20742393<br>20742394<br>20844352<br>20844353<br>21283628<br>21283629<br>21323797<br>21326199<br>21326200<br>21326203<br>21423487<br>21444612<br>21596226<br>21596227<br>21752714<br>21752715<br>21869990<br>22080445<br>22080446<br>22273774<br>22273775<br>85000466<br>85000607<br>85000635<br>85003834 |

## PRO 491 001 0

| | |
|---|---|
| **DAF** | 1505463R |
| **Renault** | 20713921<br>20713922<br>22080435<br>7420533196<br>7420533199<br>7420713921<br>7420713922<br>7420815460<br>7420974639 |

ProVia™

# Kros reference pro pružinový brzdový válec ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| | 7420974642<br>7421380908<br>7422080435 |
| **SCANIA** | 1935413 |
| **Volvo** | 20533195<br>20533196<br>20533197<br>20533198<br>20533199<br>20533200<br>21011720<br>21011721<br>21011722<br>21027722<br>21027725<br>21027732<br>21027734<br>21794667<br>21795851<br>21988040<br>22067390<br>22067391<br>22080434<br>22152604<br>22303995<br>22303997<br>85000576<br>85000580<br>85000581<br>85003171 |

## PRO 491 002 0

| | |
|---|---|
| **Mercedes-Benz** | A0194209118<br>A0194209218 |

## PRO 491 003 0

| | |
|---|---|
| **Mercedes-Benz** | A0194207718<br>A0194207818 |

## PRO 491 004 0

| | |
|---|---|
| **Meritor** | 20533205 |
| **Paccar** | 1529084 |
| **Volvo** | 20533205 |

## PRO 492 001 0

| | |
|---|---|
| **Kamaz** | 960-3519300 |

## PRO 492 002 0

| | |
|---|---|
| **Hino** | S49UO-EOF60<br>S49UO-EOJ20 |
| **UD Trucks** | 44320NA03A<br>44320NA03B |

## PRO 492 003 0

| | |
|---|---|
| **Mercedes-Benz** | A0194208118<br>A0194208218<br>A0194209918<br>A0204200018 |

## PRO 492 005 0

| | |
|---|---|
| **GAZ** | 9254920000 |
| **MAZ** | 9254920000 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **SCANIA** | 1446059<br>1734797 |

## PRO 492 006 0

| | |
|---|---|
| **DAF** | 1270263<br>1519162<br>1526572 |
| **Evobus** | A0134206718<br>A0134206818 |
| **Goldhofer** | 151118 |
| **Iveco** | 5010260188 |
| **Kögel** | 320136 |
| **MAN** | 81.50410-6146<br>81.50410-6674 |
| **Mercedes-Benz** | 0004209624<br>0004209724 |
| **Renault** | 5010260186<br>5010260187<br>5010260188<br>5010260348<br>5010260349 |
| **SCANIA** | 1935403<br>1935448 |

## PRO 499 001 0

| | |
|---|---|
| **MERITOR** | 3276-X-1142<br>3276-Y-1143 |
| **Renault** | 21994025<br>5010216959<br>5010251265<br>5010260960<br>7421994025 |
| **Volvo** | 20533210<br>20533211<br>21569207<br>21988037<br>21994025<br>21994026 |

## PRO 712 712 0

| | |
|---|---|
| **BPW** | 05.444.40.01.0<br>05.444.40.02.0 |
| **Gigant** | 719001007 |
| **Haldex** | 1363430001 |
| **Knorr-Bremse** | K037970N00 |
| **Kögel** | 6609441<br>6609442 |
| **Krone** | 550017680 |
| **SAF** | 4 454 1072 30<br>4 454 1076 30 |
| **Schmitz Cargobull** | 122760 |

## PRO 712 713 0

| | |
|---|---|
| **BPW** | 05.444.44.01.0<br>05.444.44.02.0 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Haldex** | 346187001<br>1352024004 |
| **Knorr-Bremse** | BS7400<br>BS7401<br>BS7402<br>BS7403 |
| **SAF** | 4 454 1078 30<br>4 454 1079 30 |

## PRO 712 715 0

| | |
|---|---|
| **BPW** | 05.444.40.01.3<br>05.444.40.02.3 |

## PRO 712 716 0

| | |
|---|---|
| **BPW** | 05.444.44.01.3<br>05.444.44.02.3 |

ProVia™

# Dvoumembránový pružinový brzdový válec

**Dvoumembránový pružinový brzdový válec (DDSB) tvoří komora provozní brzdy a komora parkovací brzdy. Tlak vzduchu vstupující do provozní části se mění na výstupní sílu. Pružinová komora zajišťuje mechanickou brzdnou sílu pro parkovací brzdu. Kromě toho brzdový válec disponuje mechanickou úpravou, která v případě selhání ovládání uvolní parkovací brzdu.**
**ProVia nabízí cenově atraktivní, vysoce výkonné pružinové brzdové válce pro užitková vozidla.**

## O produktu

- DDSB ProVia má univerzální konstrukci, která pokryje širokou škálu požadavků na produkty OEM.
- Nabízí výrazně delší životnost ve smyslu provozních cyklů a lepší odolnost vůči korozi ve srovnání s řadou dalších nízkonákladových válců.

## Hlavní vlastnosti

- Až 1 milion životních cyklů provozní komory, až 200 000 cyklů parkovací komory
- Odolnost proti korozi potvrzena při „96hodinovém korozním testu“
- Provozní teplota: –40 °C až +80 °C
- Lisované provedení pružinové komory pro bezpečnost zákazníků
- K dispozici varianty s třmeny

## Normy a kvalita

- Splňuje požadované normy (TÜV, SAE, QCT)




Dvoumembránový pružinový brzdový válec pro kotoučovou brzdu s prodlužovací trubkou




Dvoumembránový pružinový brzdový válec pro brzdy s vačkou

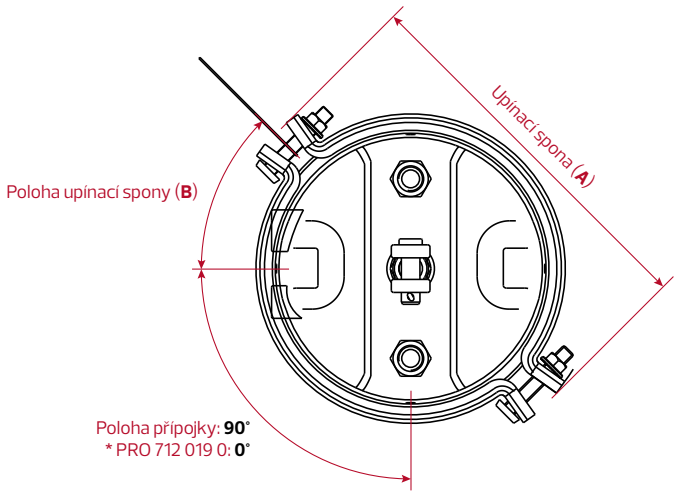
| Vlastnost | OE originál | ProVia | Průměr aftermarketu* |
|---|---|---|---|
| Doba životnosti provozní komory (cykly) | | | |
| Doba životnosti parkovací komory (cykly) | | | |
| Odolnost vůči korozi (hodiny) | | | |
| Únik (cm³/min) | | | |

* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

ProVia™

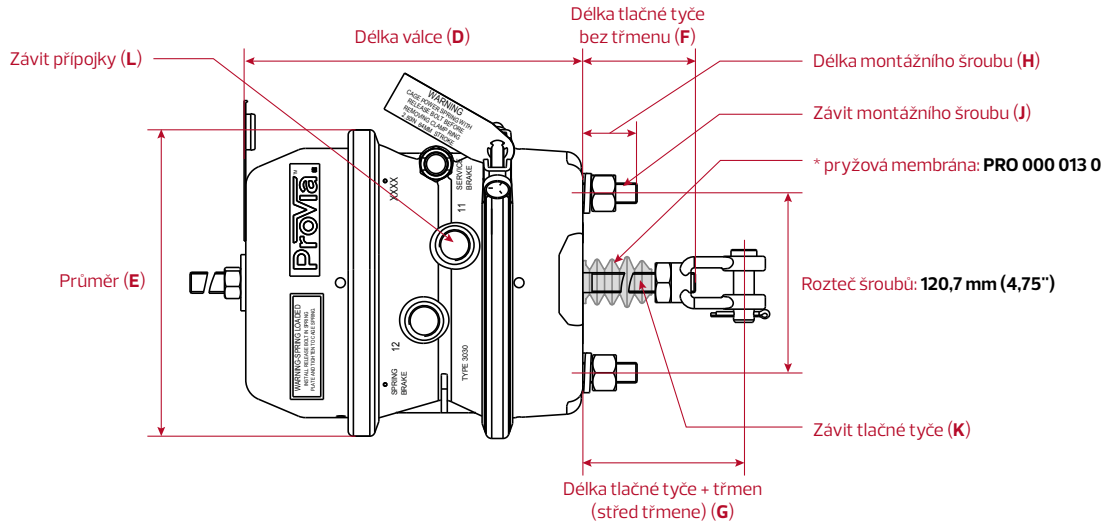
## Dvoumembránový pružinový brzdový válec pro brzdy s vačkou ProVia – technické podrobnosti

| Číslo ProVia | Rozměr | Zdvih | Třmen | Norma | Tlak | | Pásková spona (A) | Poloha páskové spony (B) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Pracovní | Maximální | | |
| PRO 000 006 0 | 30/30 | 63,5 mm | 4 | QCT | 8,0 bar | 10,0 bar | 262 mm | 90° |
| PRO 000 007 0 | 30/30 | 76,2 mm | 4 | QCT | 8,0 bar | 10,0 bar | 262 mm | 90° |
| PRO 000 008 0 | 20/30 | 76,2 mm | 4 | SAE a TÜV | 8,5 bar | 10,0 bar | 224 mm | 45° |
| PRO 000 009 0 | 24/30 | 76,2 mm | 4 | SAE a TÜV | 8,5 bar | 10,0 bar | 234 mm | 45° |
| PRO 000 010 0 | 30/30 | 76,2 mm | 4 | SAE a TÜV | 8,5 bar | 10,0 bar | 262 mm | 45° |
| PRO 000 011 0 | 24/30 | 76,2 mm | – | SAE a TÜV | 8,5 bar | 10,0 bar | 234 mm | 45° |
| PRO 000 012 0 | 30/30 | 76,2 mm | – | SAE a TÜV | 8,5 bar | 10,0 bar | 262 mm | 45° |
| PRO 000 013 0 | 30/30 | 76,2 mm | – | SAE a TÜV | 8,5 bar | 10,0 bar | 262 mm | 45° |
| PRO 000 017 0 | 30/30 | 63,5 mm | 4 | QCT | 8,0 bar | 10,0 bar | 262 mm | 45° |
| PRO 000 018 0 | 24/30 | 63,5 mm | 4 | SAE | 8,0 bar | 10,0 bar | 230 mm | 45° |
| PRO 392 200 0 | 30/30 | 63,5 mm | 4 | SAE | 8,0 bar | 10,0 bar | 249 mm | 90° |
| PRO 392 201 0 | 30/30 | 63,5 mm | 4 | SAE | 8,0 bar | 10,0 bar | 249 mm | 45° |
| PRO 392 202 0 | 24/30 | 63,5 mm | 4 | SAE | 8,0 bar | 10,0 bar | 232 mm | 45° |
| PRO 392 203 0 | 30/30 | 63,5 mm | 4 | SAE | 8,0 bar | 10,0 bar | 249 mm | 40° |
| PRO 392 204 0 | 30/30 | 63,5 mm | 4 | SAE | 8,0 bar | 10,0 bar | 249 mm | 40° |
| PRO 393 100 0 | 30/30 | 3,00" | 4 | SAE | 116 psi | 145 psi | 9,8" | 45° |
| PRO 393 101 0 | 30/30 | 3,00" | 4 | SAE | 116 psi | 145 psi | 9,8" | 45° |
| PRO 393 102 0 | 30/30 | 3,00" | 4 | SAE | 116 psi | 145 psi | 9,8" | 45° |
| PRO 393 103 0 | 30/30 | 3,00" | 4 | SAE | 116 psi | 145 psi | 9,8" | 45° |
| PRO 393 200 0 | 30/30 | 2,50" | 4 | SAE | 116 psi | 145 psi | 9,8" | 45° |
| PRO 393 201 0 | 30/30 | 2,50" | 4 | SAE | 116 psi | 145 psi | 9,8" | 45° |
| PRO 393 202 0 | 30/30 | 2,50" | 4 | SAE | 116 psi | 145 psi | 9,8" | 45° |
| PRO 393 203 0 | 30/30 | 2,50" | 4 | SAE | 116 psi | 145 psi | 9,8" | 45° |
| PRO 393 204 0 | 30/30 | 2,50" | 4 | SAE | 116 psi | 145 psi | 9,8" | 45° |
| PRO 712 019 0 * | 24/30 | 63,5 mm | 4 | SAE | 8,0 bar | 10,0 bar | 230 mm | 45° |



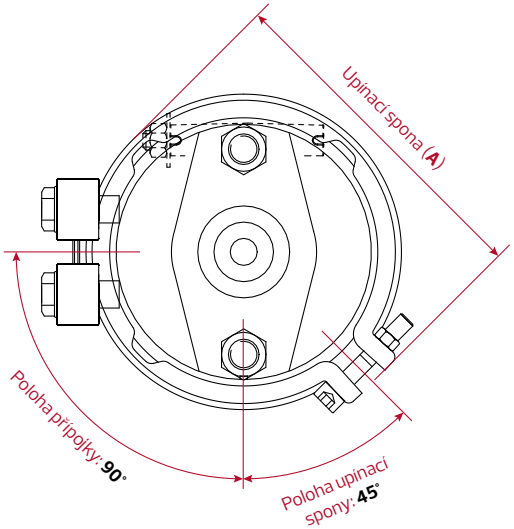
# Dvoumembránový pružinový brzdový válec pro brzdy s vačkou ProVia – rozměry

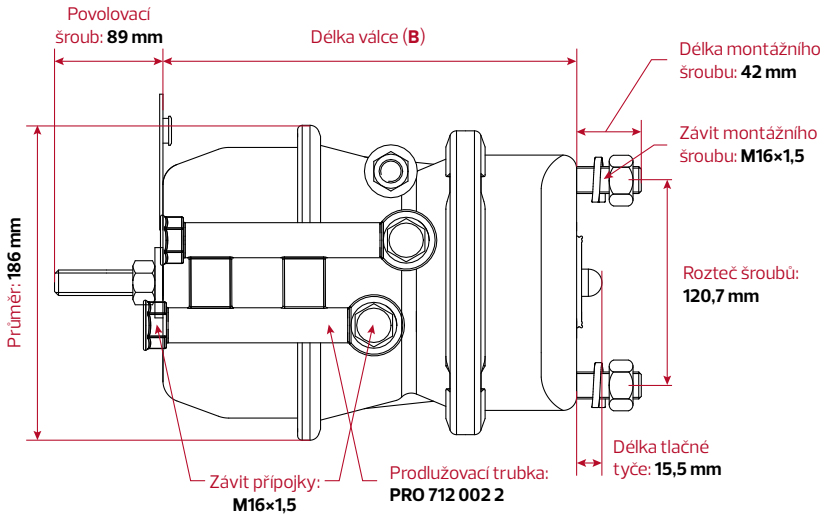
| Číslo ProVia | Délka (D) | Průměr (E) | Délka tlačné tyče (F) | Délka tlačné tyče + třmen (G) | Délka montážního šroubu (H) | Závit | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Montážní šroub (J) | Tlačná tyč (K) | Přípojka (L) |
| PRO 000 006 0 | 227 mm | 208,5 mm | 230 mm | 260 mm | 38 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | 3/8–18 NPTF |
| PRO 000 007 0 | 256 mm | 208,5 mm | 187 mm | 227 mm | 38 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 |
| PRO 000 008 0 | 261 mm | 208,5 mm | 198 mm | 251 mm | 43 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 |
| PRO 000 009 0 | 261 mm | 208,5 mm | 226 mm | 279 mm | 38 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 |
| PRO 000 010 0 | 268 mm | 208,5 mm | 235 mm | 288 mm | 38 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 |
| PRO 000 011 0 | 261 mm | 208,5 mm | 226 mm | – | 38 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 |
| PRO 000 012 0 | 268 mm | 208,5 mm | 235 mm | – | 38 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 |
| PRO 000 013 0 * | 268 mm | 208,5 mm | 235 mm | – | 38 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 |
| RRO 000 017 0 | 227 mm | 208,5 mm | 200 mm | 230 mm | 38 mm | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 000 018 0 | 234 mm | 208,5 mm | 169 mm | 222 mm | 38 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 |
| PRO 392 200 0 | 231 mm | 206,0 mm | 248 mm | 279 mm | 37 mm | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 392 201 0 | 231 mm | 206,0 mm | 200 mm | 230 mm | 37 mm | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 392 202 0 | 228 mm | 206,0 mm | 248 mm | 279 mm | 37 mm | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 392 203 0 | 231 mm | 206,0 mm | 179 mm | 211 mm | 37 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | 3/8–18 NPTF |
| PRO 392 204 0 | 231 mm | 206,0 mm | 179 mm | 211 mm | 37 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 |
| PRO 393 100 0 | 10,5" | 8,21" | 1,00" | 2,25" | 1,50" | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 393 101 0 | 10,5" | 8,21" | 5,55" | 6,80" | 1,50" | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 393 102 0 | 10,5" | 8,21" | 1,62" | 2,88" | 1,50" | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 393 103 0 | 10,5" | 8,21" | 11,3" | 12,60" | 1,50" | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 393 200 0 | 9,1" | 8,11" | 1,00" | 2,25" | 1,46" | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 393 201 0 | 9,1" | 8,11" | 11,3" | 12,50" | 1,46" | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 393 202 0 | 9,1" | 8,11" | 9,75" | 11,00" | 1,46" | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 393 203 0 | 9,1" | 8,11" | 5,50" | 6,80" | 1,46" | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 393 204 0 | 9,1" | 8,11" | 1,62" | 2,87" | 1,46" | 5/8–11 UNC2A | 5/8–18 UNF2A | 3/8–18 NPTF |
| PRO 712 019 0 | 234 mm | 208,5 mm | 169 mm | 222 mm | 38 mm | M16×1,5 | M16×1,5 | M16×1,5 |



## Dvoumembránový pružinový brzdový válec pro kotoučové brzdy ProVia

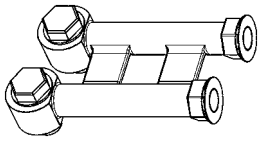
| Číslo ProVia | Rozměr | Zdvih | Prodlužovací trubka | Norma | Provozní tlak | | Pásková spona (A) | Délka (B) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Provozní brzda | Pružinová brzda | | |
| PRO 712 712 0 | 16/24" | 57,0 mm | – | SAE a TÜV | 10,5 bar | 8,5 bar | 191 mm | 235,5 ±5 mm |
| PRO 712 713 0 | 20/24" | 63,5 mm | – | SAE a TÜV | 10,5 bar | 8,5 bar | 197 mm | 243,0 ±5 mm |
| PRO 712 715 0 | 16/24" | 57,0 mm | PRO 712 002 2 | SAE a TÜV | 10,5 bar | 8,5 bar | 191 mm | 235,5 ±5 mm |
| PRO 712 716 0 | 20/24" | 63,5 mm | PRO 712 002 2 | SAE a TÜV | 10,5 bar | 8,5 bar | 197 mm | 243,0 ±5 mm |




## Nové prodlužovací trubky ProVia poskytují mnoho výhod:

- **Vysoký bezpečnostní standard:** jasné rozlišení parkovacích a provozních přípojek odlišným tvarem a umístěním pro zamezení nesprávného propojení.
- **Úspora nákladů:** rychlá montáž díky posunutým přípojkám pro připojení trubek. Proto: připojení brzdové trubky je snadné.
- **Snadná manipulace:** pasuje i při omezených podmínkách instalace. Jeden z nejkompaktnějších tvarů (kombinace válce a prodlužovací trubky) na trhu.



Prodlužovací trubka ProVia
**PRO 712 002 2**

## Kros reference pro dvoumembránový pružinový brzdový válec ProVia

### PRO 712 712 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **BPW** | 05.444.40.01.0<br>05.444.40.02.0 |
| **Gigant** | 719001007 |
| **Haldex** | 1363430001 |
| **Knorr-Bremse** | K037970N00 |
| **Kögel** | 6609441<br>6609442 |
| **Krone** | 550017680 |
| **SAF** | 4 454 1072 30<br>4 454 1076 30 |
| **Schmitz Cargobull** | 122760 |

### PRO 712 713 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **BPW** | 05.444.44.01.0<br>05.444.44.02.0 |
| **Haldex** | 346187001<br>1352024004 |
| **Knorr-Bremse** | BS7400<br>BS7401<br>BS7402<br>BS7403 |
| **SAF** | 4 454 1078 30<br>4 454 1079 30 |

### PRO 712 715 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **BPW** | 05.444.40.01.3<br>05.444.40.02.3 |

### PRO 712 716 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **BPW** | 05.444.44.01.3<br>05.444.44.02.3 |

# Brzdové destičky

**Brzdové destičky převádějí prostřednictvím tření pohybovou energii vozidla na tepelnou energii. Nabídka brzdových destiček ProVia pokrývá destičky pro nejběžnější pneumatické kotoučové brzdy na trhu. Sady destiček částečně rozšířené o doplňky jsou zárukou použitelnosti pro nejvýznamnější segmenty trhu.**

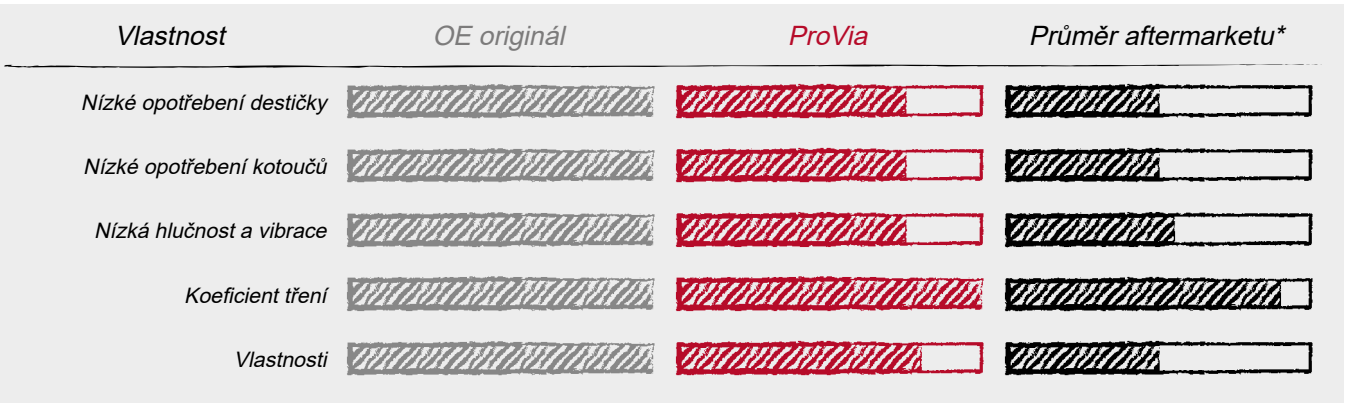


### Hlavní vlastnosti

- Univerzální osazení pro jednu velikost brzdy / typ
- Nabídka obsahuje různé sady destiček zahrnující všechny významné výrobce na trhu, jako například KNORR, WABCO, Meritor, Haldex, Bendix, BPW, TEVES, a dalších více než 350 OE položek.

### Normy

- Ověření podle norem ECE-R90. Mimo ECE-R90 procházejí destičky různými dodatečnými testy včetně ověření brzdného účinku za různých situací s cílem dosáhnout vysokého pohodlí (např. zpětná vazba pedálů) a zajistit spolehlivost a dlouhou životnost destiček a kotoučů.




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací



## Brzdové destičky ProVia

| Číslo ProVia | Číslo WVA | Použití brzd | Příslušenství |
|---|---|---|---|
| 340 175 000 2 | 29285, 29088, 29091 | WABCO PAN™17 | 6 pružin |
| 340 195 000 2 | 29313, 29126 | WABCO PAN™19 | 6 pružin |
| 340 225 000 2 | 29336, 29162 | WABCO PAN™22 | 6 pružin |
| 340 322 000 2 | 29279 | WABCO MAXX™22 | 6 pružin |
| 340 901 050 2 | 29183, 29115, 29148 | KNORR SN 5, SB5 | 4 pružiny, 2 šrouby, 2 fixátory, 2 podložky, 2 malé plastové krytky, 2 velké plastové krytky |
| 340 901 060 2 | 29095, 29093 | KNORR SN6, SB6 | 4 pružiny, 2 šrouby, 2 fixátory, 2 podložky, 2 malé plastové krytky, 2 velké plastové krytky |
| 340 901 061 2 | 29306, 29165 | BPW / KNORR SN6 | 4 pružiny, 2 šrouby, 2 fixátory, 2 podložky, 2 malé plastové krytky, 2 velké plastové krytky |
| 340 901 070 2 | 29202, 29059, 29061, 29087, 29106, 29108, 29253, 29278 | KNORR SN7, SB7 | 4 pružiny, 2 šrouby, 2 fixátory, 2 podložky, 2 malé plastové krytky, 2 velké plastové krytky |
| 340 901 071 2 | 29308, 29171 | BPW / KNORR SK7 | 4 pružiny, 2 šrouby, 2 fixátory, 2 podložky, 2 malé plastové krytky, 2 velké plastové krytky |
| 340 901 072 2 | 29307, 29167 | BPW / KNORR SN7 | 4 pružiny, 2 šrouby, 2 fixátory, 2 podložky, 2 malé plastové krytky, 2 velké plastové krytky |
| 340 901 073 2 | 29269, 29158 | KNORR SK7 | 4 pružiny, 2 šrouby, 2 fixátory, 2 podložky, 2 plastové krytky |
| 340 902 000 2 | 29277, 29125 | Meritor D-DUCO | 4 pružiny, 2 šrouby |
| 340 902 001 2 | 29090 | Meritor D-LISA | 2 pružiny, 8 malých pružin, 8 šroubů |
| 340 902 002 2 | 29030, 29053, 29083, 29084, 29113, 29114 | Meritor D3, D-ELSA 1 | 6 pružin |
| 340 902 003 2 | 29131 | Meritor D-ELSA 2 | 6 pružin |
| 340 902 004 2 | 29124 | Meritor DX 195 | 4 pružiny, 2 šrouby, 2 fixátory, 2 šrouby, 2 podložky |
| 340 902 005 2 | 29067, 29039, 29302 | Meritor | – |
| 340 902 191 2 | 29177 | Meritor VGT 195 | – |
| 340 902 192 2 | 29100 | Meritor C-LISA | – |
| 340 902 220 2 | 29173 | Meritor ELSA 225-1 | – |
| 340 902 221 2 | 29174 | Meritor ELSA 225-3 | – |
| 340 902 222 2 | 29137 | Meritor C-DUCO | – |
| 340 902 223 2 | 29151 | Meritor, DLE-DUCO | – |
| 340 903 220 2 | 29143 | Bendix ESD225, Haldex DB22 | 2 pružné konzoly, 4 pružiny, 4 šrouby, 2 krytky |
| 340 904 000 2 | 29122 | Brembo 2×60 | – |
| 340 904 001 2 | 29160 | Brembo | – |
| 340 904 002 2 | 29121 | Brembo | – |
| 340 904 003 2 | 29835 | Teves | – |
| 340 904 004 2 | 29581 | ATE | – |
| 340 904 005 2 | 29984 | Bendix | – |

# Kros reference pro brzdové destičky ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|

## 340 175 000 2

| | |
|---|---|
| **DAF** | 1436901 |
| **IVECO** | 1906467<br>2996430<br>500055372 |
| **MAN** | 81508206006<br>81508206020<br>81508206042 |
| **Renault** | 5001866951 |
| **5010848607** | |

## 340 195 000 2

| | |
|---|---|
| **DAF** | 1628064 |
| **Alexander Dennis** | 6597421 |
| **SAF** | 3057008000<br>3057008001 |

## 340 225 000 2

| | |
|---|---|
| **SAF** | 3057008400<br>3057008401 |
| **Schmitz Cargobull** | 101449<br>1195232 |

## 340 322 000 2

| | |
|---|---|
| **MAN** | 81508206065<br>81508206066 |

## 340 901 050 2

| | |
|---|---|
| **MAN** | 81508205085<br>81508206043<br>81508206054 |
| **Mercedes-Benz** | 4211010<br>4211210<br>14210510<br>14210610<br>14212510<br>14212610<br>34201120<br>34201220<br>34206620<br>34207220<br>34207320<br>44206120<br>A0004211010<br>A0004211210<br>A0014210510<br>A0014210610<br>A0014212510<br>A0014212610<br>A0034201120<br>A0034201220<br>A0034206620<br>A0034207220<br>A0034207320<br>A0044206120 |

## 340 901 060 2

| | |
|---|---|
| **Fruehauf** | M91000101 |
| **Gigant** | 9291072<br>9291073 |
| **IVECO** | 2992336<br>2996468 |
| **MAN** | 81508205017<br>81508205094<br>81508205098<br>81508206008<br>81508206022<br>81508206058<br>81508206059<br>81508206060 |
| **Mercedes-Benz** | 4210710<br>4210810<br>4215010<br>14211710<br>24207820<br>24207920<br>54202320<br>A0004210710<br>A0004210810 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| | A0004215010<br>A0014211710<br>A0024207820<br>A0024207920<br>A0054202320 |
| **SAF** | 3057007800<br>3057007801<br>5317002400 |

## 340 901 061 2

| | |
|---|---|
| **BPW** | 509290040<br>509290050<br>509290100<br>509290220<br>980102750<br>980102930<br>980106210<br>980106350<br>980106430<br>980107090<br>980107240<br>980108150 |

## 340 901 070 2

| | |
|---|---|
| **Bova** | 204552 |
| **BPW** | 536270020<br>980102570<br>980102920<br>980106360 |
| **DAF** | 1439324<br>1617343<br>1797053<br>1800830<br>1878030 |
| **IVECO** | 2992348<br>2992476<br>2995637<br>2995809<br>2995819<br>2995938<br>2996378<br>2996515<br>41211278<br>41212279 |
| **Kaessbohrer** | 8285515573 |
| **Knorr-Bremse** | K047865K50 |
| **MAN** | 81508206030<br>81508206032<br>81508206033<br>81508206055<br>81508206056<br>81508206061 |
| **Mercedes-Benz** | 4210510<br>4214310<br>24204920<br>34201620<br>34202020<br>34202220<br>34203520<br>44202220<br>44206020<br>2420222010<br>A0004210510<br>A0004214310<br>A0024202010<br>A0024204920<br>A0034201620<br>A0034202020<br>A0034202220<br>A0034203520<br>A0044202220<br>A0044206020 |
| **Neoplan** | 82135100 |
| **Prevost** | N8893599 |
| **SAE-SMB** | M100669<br>M91004501 |
| **SAF** | 3057007700<br>3057007701<br>3057007900<br>5317002300 |
| **SCANIA** | 1390428<br>1521979<br>1527633<br>1734529 |
| **Schmitz Cargobull** | 1182462 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|

## 340 901 071 2

| | |
|---|---|
| **BPW** | 509290060<br>509290080<br>509290230<br>980106440<br>980106950<br>980107260<br>980108160 |

## 340 901 072 2

| | |
|---|---|
| **BPW** | 509290070<br>509290090<br>980106200<br>980106450<br>980106960<br>980107250<br>980108170 |

## 340 901 073 2

| | |
|---|---|
| **Mercedes-Benz** | 44207020<br>A0044207020 |
| **SAF** | 3057008500<br>3057008501 |

## 340 902 000 2

| | |
|---|---|
| **Volvo** | 3095396<br>20768092<br>20918891<br>20931343<br>20932682<br>209313430 |

## 340 902 001 2

| | |
|---|---|
| **Renault** | 5001846034<br>5001865750 |
| **Volvo** | 3093919<br>20825594<br>20850194<br>85105485<br>85506111 |

## 340 902 002 2

| | |
|---|---|
| **EvoBus** | 82854085340 |
| **Kaessbohrer** | 8285388435<br>8285388533<br>8285408463<br>8285408534<br>8285521000<br>8285522000<br>8285525000<br>8285526000<br>68320504NGZ |
| **MAN** | 8150820646<br>81508205006<br>81508205020<br>81508205040<br>81508205047<br>81508205060<br>81508205064<br>81508205066<br>81508205068<br>81508205078<br>81508205087<br>81508205091<br>81508206000<br>81508206002<br>81508206004<br>81508206014<br>81508206016<br>81508206025<br>81508206034<br>81508206036<br>81508206044<br>81508206046<br>81508226044 |
| **Mercedes-Benz** | 24200820<br>24205520<br>34208420<br>A0024200820<br>A0024205520<br>A0034208420 |
| **MERITOR** | MDP5038<br>MDP5065 |

ProVia™

# Kros reference pro brzdové destičky ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Renault** | 5001823000<br>5001854342 |
| **Setra** | 8285388435 |

## 340 902 003 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Irisbus** | 2996068<br>5001020312<br>5006028410 |
| **IVECO** | 503136113<br>503142454<br>5006028410 |
| **MAN** | 81508205072<br>81508205080<br>81508206041<br>81508206051<br>81508206052 |
| **MERITOR** | 68324558<br>68325346<br>68326015 |
| **Renault** | 5001020312<br>5001855646 |
| **Rockwell** | 15227419T<br>68324558NZP |
| **Volvo** | 20976509<br>21309468<br>85107768 |

## 340 902 004 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **MERITOR** | MDP1314<br>MDP5076 |

## 340 902 005 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **IVECO** | 1906043<br>1906146<br>1906297 |
| **Nissan** | 410609X425 |
| **Renault** | 5001014704<br>5001825339<br>5001873218 |

## 340 902 191 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Renault** | 5001864380<br>7420560415<br>7421496557 |
| **Volvo** | 20568713<br>20765963<br>21496552 |

## 340 902 192 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Renault** | 68321585<br>5001833104<br>5001857615 |

## 340 902 220 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Renault** | 5001864365<br>7421399915 |
| **Volvo** | 20560414<br>20568712<br>20568715<br>21352573 |

## 340 902 221 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Renault** | 5001864363<br>5001864364<br>7421399929 |
| **Volvo** | 20526568<br>20560412<br>20568711<br>20568714<br>21024701<br>21024702<br>21352570<br>21496550 |

## 340 902 222 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Volvo** | 3093532<br>20768115 |

## 340 902 223 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Volvo** | 3099533<br>3198394<br>20768101 |

## 340 903 220 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Gigant** | M91002703<br>M91002704 |
| **SAE-SMB** | 9291063<br>M91002704 |
| **SAF** | 3057317900 |
| **SCANIA** | 725857 |

## 340 904 000 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **IVECO** | 1906416<br>42555669 |

## 340 904 001 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **IVECO** | 2996532<br>42536101 |
| **Mercedes-Benz** | 34204620<br>A0034204620 |
| **Nissan** | 41060MB225<br>41060MB625 |
| **Renault** | 5001844748 |

## 340 904 002 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **IVECO** | 1906401<br>2992339<br>42535791 |
| **Renault** | 5001844747<br>5001850859 |

## 340 904 003 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Mercedes-Benz** | 14201520<br>24205720<br>24206220<br>34201520<br>34204420<br>34207720<br>44204820<br>6694200020<br>6694200120<br>6704202820<br>9054200020<br>A0014201520<br>A0024205720<br>A0024206220<br>A0034201520<br>A0034204420<br>A0034207720<br>A0044204820<br>A6694200020<br>A6694200120<br>A6704202820<br>A9054200020 |

## 340 904 004 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Mercedes-Benz** | 4207520<br>14200920<br>14209220<br>15866342<br>34203620<br>34207420<br>A0004207520<br>A0014200920<br>A0014209220<br>A0015866342<br>A0034203620<br>A0034207420 |

## 340 904 005 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Nissan** | 69052941<br>5000295329 |
| | 5000815574<br>7701203700<br>41060G490A |
| **Renault** | 5001842048 |

# Vysoušeč vzduchu

**Vysoušeče vzduchu se instalují mezi vzduchový kompresor a vzduchojem na nákladních vozidlech a autobusech. Jsou určeny k vysušení vlhkého vzduchu a zachycení částeček oleje před vstupem do připojených pneumatických systémů vozidla.**

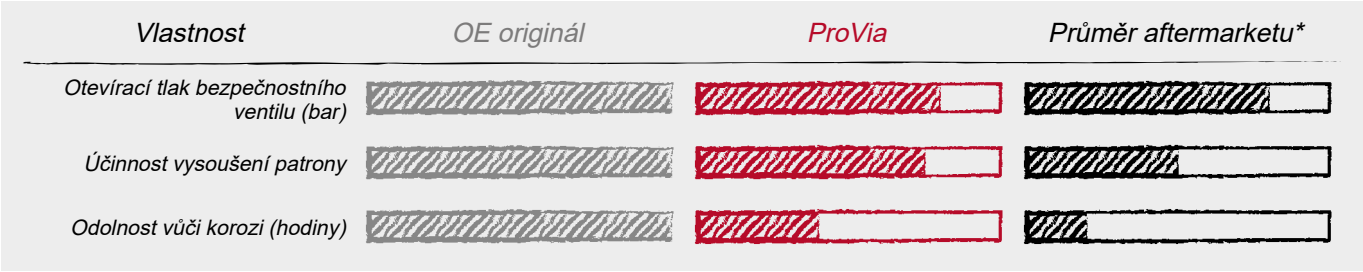



### Hlavní vlastnosti

- Univerzální konstrukce pokrývající více použití OE
- Vyrobeno v Evropě pro globální trh
- Instalováno s patronou ProVia (pravý závit (M39×1.5, snadná montáž a demontáž)
- Vysoká odolnost proti korozi díky ochraně povrchu
- Samostatné vyhřívání ProVia je k dispozici jako volitelná výbava

### Normy a kvalita

- Provozní tlak: 13 bar




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Regulátor tlaku | Vypínací tlak | Provozní rozsah | Přípojky | Vyhřívání ProVia | Poznámka |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PRO 122 005 0 | – | 12,0 ±0,2 bar | 1,4 ±0,4 bar | **1, 21:** M22×1,5; **22:** M12×1,5; **3:** tlumič | PRO 410 920 2 | |
| PRO 122 006 0 | – | 9,0 ±0,3 bar | 1,3 ±0,4 bar | **1, 21:** M22×1,5; **22:** M12×1,5; **3:** tlumič | PRO 410 920 2 | |
| PRO 122 007 0 | – | 10,0 ±0,2 bar | 1,0 $^{+0,5}_{-0,0}$ bar | **1:** M22×1.5; **21:** M22×1,5 (Voss); **22:** M16×1,5 (Voss); **3:** tlumič | PRO 410 920 2 | |
| PRO 122 008 0 | – | ≤ 13 bar | – | **1, 21:** M22×1,5 (Voss); **22:** M16×1,5 (Voss); **4, 23:** M16×1,5 (Voss); **3:** tlumič | PRO 410 920 2 | |
| PRO 122 019 0 | – | 8,5 ±0,5 bar | 4,3 ±0,5 bar | **1 ,21:** 1/2"–14 NPTF; **4:** 1/4"–18 NPTF **31:** Výfuk (bezpečnostní ventil); **3:** Výfuk | 375 260 046 2 (součástí dodávky) | Sada vysoušeče vzduchu |
| PRO 400 001 0 | 4 | 12,0 ±0,3 bar | 1,5 ±0,5 bar | **11, 21, 24:** M22×1,5; **22, 23:** M16×1,5; **12:** M12×1,5; **4, 25:** M10×1,0 | PRO 400 920 2 | |
| PRO 400 002 0 | 4 | 10,0 ±0,2 bar | 1,3 ±0,4 bar | **11, 21, 24:** M22×1,5; **22, 23:** M16×1,5; **12:** M12×1,5; **4, 25:** M10×1,0 | PRO 400 920 2 | |
| PRO 410 001 0 | – | 12,5 ±0,3 bar | 1,5 ±0,5 bar | **1, 21, 22:** M22×1,5 | PRO 410 920 2 | |
| PRO 410 002 0 | – | 9,1 ±0,3 bar | 1,3 ±0,4 bar | **1, 21, 22:** M22×1,5; **4, 23:** M12×1,5 | – | |
| PRO 410 003 0 | – | 8,3 ±0,3 bar | 1,3 ±0,4 bar | **1, 21:** M22×1,5; **4, 22, 23:** M12×1,5 | PRO 410 920 2 | |
| PRO 410 004 0 | – | 12,5 ±0,3 bar | 1,5 ±0,5 bar | **1, 21:** M22×1,5; **22:** M16×1,5 | PRO 410 920 2 | |

Nové

# Kros reference pro vysoušeč vzduchu ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO1220050** | |
| **DAF** | 1505034<br>1517965<br>1518674<br>1505033R |
| **Irisbus** | 8137622<br>8160475 |
| **IVECO** | 8160471<br>8160475<br>4324100350<br>08137622 |
| **Paccar** | 1505034 |
| **PRO1220060** | |
| **DAF** | 1517964<br>1517970 |
| **EvoBus** | A0014312315 |
| **Irisbus** | 42079486 |
| **IVECO** | 110450<br>42079486<br>42079586<br>9010099029 |
| **Mercedes-Benz** | A0014312315 |
| **Otokar** | 12F00-08085-AA |
| **PRO1220070** | |
| **Knorr-Bremse** | LA8209 |
| **MAN** | 81521026098<br>81521026100 |
| **Neoplan** | 81521026098 |
| **PRO1220080** | |
| **DAF** | 1517978 |
| **EvoBus** | A0014312215 |
| **Knorr-Bremse** | K023357 |
| **Mercedes-Benz** | A0014312215 |
| **PRO1220190** | |
| **Tectran** | AT955205 |
| **Automann** | 170.955.205 |
| **Midwest** | WAR955205 |
| **S&S** | S-13728 |
| **SORL** | RL3511ES |
| **VIE** | V955205 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO4000010** | |
| **DAF** | 1505119<br>1506409<br>1506410<br>1518168<br>1519202R<br>1526796 |
| **EvoBus** | A0004301215<br>A0004301315<br>A0004302915<br>A000430301<br>A0004309815 |
| **IVECO** | 500070484 |
| **Knorr-Bremse** | II38308FN00<br>K024634N00<br>LA9034 |
| **Mercedes-Benz** | A0004301215<br>A0004301315<br>A0004302915<br>A0004303015<br>A0004309815 |
| **PRO4000020** | |
| **EvoBus** | A0004301515 |
| **Mercedes-Benz** | A0004301515 |
| **PRO4100010** | |
| **Knorr-Bremse** | K017710 |
| **Knorr-Bremse** | LA8542 |
| **MAN** | 2V5607373C<br>81521026209<br>81521026219<br>81521026223<br>81521026367<br>81521026368<br>81521026369<br>81521026399 |
| **PRO4100020** | |
| **MAN** | 2T0607373F |
| **PRO4100030** | |
| **DAF** | 1505967 |
| | 1517963 |
| **EvoBus** | 8285407000 |
| **Goldhofer** | 254559 |
| **IVECO** | 500004419<br>7000343220<br>980829<br>981819 |
| **John Deere** | AL202707A |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Knorr-Bremse** | II30448<br>LA8234 |
| **MAN** | 2TA607349<br>81521026027<br>81521026048<br>88521026001<br>99100360454<br>99100360471 |
| **Mercedes-Benz** | 8285407000<br>A0004318815 |
| **Neoplan** | 11017447<br>502657308 |
| **Nissan** | 47540D6400 |
| **SCANIA** | 1932680 |
| **Solaris** | 1102734000 |
| **Volvo** | 1183403 |
| **PRO4100040** | |
| **DAF** | 1517967 |
| **Knorr-Bremse** | LA6222<br>LA8211<br>LA8212<br>LA8254 |
| **MAN** | 81521026024<br>81521026097 |

ProVia™

# Jednotka zpracování vzduchu

**Jednotka na zpracování vzduchu ProVia (APU) je dvoudílný systém obsahující vysoušeč vzduchu ProVia a víceokruhový jisticí ventil ProVia. Vysuší vzduch dodávaný kompresorem, upraví tlak pro příslušné okruhy a zajistí ochranu okruhů před vysokým tlakem.**

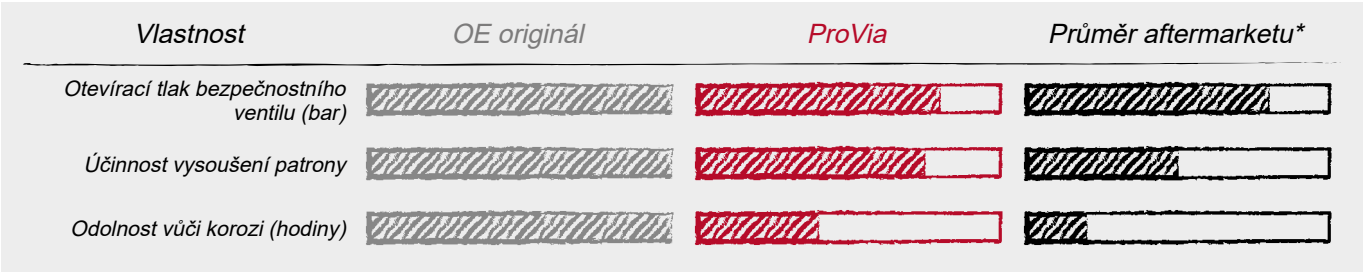



### Hlavní vlastnosti

- Jistí tlak jednotlivých okruhů vůči sobě i s ohledem na atmosférický tlak.
- V případě poruchy okruhu udržuje tlak v ostatních okruzích na předepsané úrovni. Další činnost systému umožní, aby okruhy bez závad byly znovu naplněny až do výše otevíracího tlaku porušeného okruhu.
- Součást s delší životností s výrazně lepší vysoušecí výkonností a spolehlivostí při srovnávacích testech s jinými nízkonákladovými značkami.

### Normy a kvalita

- Max. provozní tlak ≤ 13 bar
- Rozsah provozních teplot –40 °C až 80 °C




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Max. provozní tlak | Teplotní provozní rozsah | Volitelné vyhřívání ProVia |
|---|---|---|---|
| PRO 100 100 0 | ≤ 13 bar | –40 °C až 80 °C | PRO 400 920 2 |

## Kros reference pro jednotku na zpracování vzduchu ProVia

### PRO 100 100 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **DAF** | 1505230 |
| **Evobus** | 1935482<br>A0014318115<br>A0024310415<br>A0024310515<br>A0024310615<br>A0024310715<br>A0024311515<br>A0024313815 |
| **Ford** | 6C462A131AA |
| **Knorr-Bremse** | II35530<br>II35530170<br>II35531<br>II38310F<br>II38310F170<br>II38310FN00<br>II38311F<br>II38311F170 |
| **Mercedes-Benz** | A0014316415<br>A0014316515<br>A0014316815<br>A0014317815<br>A0014317915<br>A0014318115<br>A0014318215<br>A0024310415<br>A0024310515 |
| | A0024310615<br>A0024310715<br>A0024311515<br>A0024313815 |
| **Renault** | 5021171136<br>5021175244 |
| **SCANIA** | 1935483 |

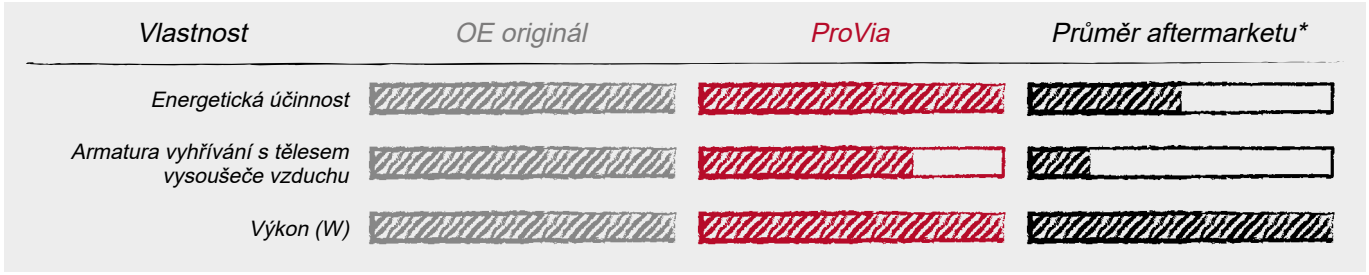
# Vyhřívání

**Vyhřívání lze volitelně namontovat na vysoušeč vzduchu a jednotku na zpracování vzduchu. ProVia doporučuje použití vyhřívání jako součást systému vysoušeče vzduchu, která zajišťuje fungování vysoušeče při normální provozní teplotě a jeho ochranu v prostředí s nízkou okolní teplotou.**




### Hlavní vlastnosti

- Vyhřívání lze objednat samostatně.
- Vyrobeno v Evropě pro globální trh
- Vysoká výkonnost a efektivita
- Určeno pro instalaci do těla vysoušeče
- 70 W




## Použití

| Číslo ProVia | |
|---|---|
| Vysoušeč vzduchu / jednotka na zpracování vzduchu | Vyhřívání |
| PRO 122 005 0 | PRO 410 920 2 |
| PRO 122 006 0 | PRO 410 920 2 |
| PRO 122 007 0 | PRO 410 920 2 |
| PRO 122 008 0 | PRO 410 920 2 |
| PRO 400 001 0 | PRO 400 920 2 |
| PRO 400 002 0 | PRO 400 920 2 |
| PRO 410 001 0 | PRO 410 920 2 |
| PRO 410 002 0 | – |
| PRO 410 003 0 | PRO 410 920 2 |
| PRO 410 004 0 | PRO 410 920 2 |
| PRO 100 100 0 | PRO 400 920 2 |



Číslo ProVia
PRO 400 920 2
PRO 410 920 2

# Patrona

**Důležitým prvkem uvnitř pneumatického systému, který má přímý vztah k bezpečnosti, představuje patrona vysoušeče vzduchu. Patrona, která se instaluje mezi kompresor a vzduchojem, představuje první linii obrany vzduchového systému vozidla.**

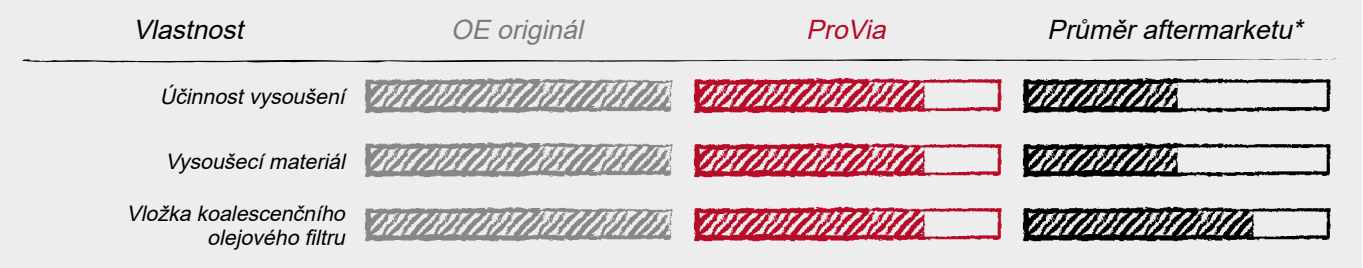



### O produktu

- Vynikající výkon v segmentu nízkonákladových patron díky vysoce kvalitnímu materiálu absorbujícímu vlhkost ze vzduchu
- ProVia vám dokáže poskytnout kros reference s mnoha výrobci originálních náhradních dílů vozidel pro různé účely
- Patrony ProVia přecházejí na všechny aplikace pro vozidla na dlouhé vzdálenosti
- Doporučené použití pro převážně dlouhé trasy bez častých zastávek, brzdění atd.
- Různé patrony fungující na principu oddělení vody/oleje, s vysoušecím výkonem a vhodnými velikostmi závitu

### Hlavní vlastnosti

- Patrony zabraňují tomu, aby vlhký vzduch pronikal do systému, a tím jej chrání před korozí a zamrzáním




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | PRO 124 002 2 | PRO 010 200 2 | PRO 124 000 2 | PRO 124 701 2 |
|---|---|---|---|---|
| **Produkt** |  |  |  |  |
| **Technologie** | Norma | Norma | Norma | Koalescenční |
| **Filtr** | Voda | Voda | Voda | Voda, olej |
| **Provozní tlak** | ≤ 10 bar | ≤ 13 bar | ≤ 14 bar | ≤ 13 bar |
| **Přípojka** | M39×1,5 pravý závit | M39×1,5 pravý závit | M41×1,5 pravý závit | M39×1,5 závit závit |
| **Aplikace** |  | | | |

## Kros reference pro kompaktní patronu ProVia

### PRO 124 000 2

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **DAF** | 1391510<br>1439553 |
| **Knorr** | II41300F |
| **Leyland** | 1391510 |
| **SCANIA** | SP 103 7105 |

# Víceokruhový jisticí ventil

**Víceokruhový jisticí ventil (MCPV) od firmy ProVia zajišťuje tlakovou ochranu ve víceokruhových brzdových systémech. MCPV, použitý v brzdovém systému nákladního vozidla, rozděluje stlačený vzduch, nastavuje tlak pro příslušné okruhy a chrání funkční okruhy v případech selhání okruhu.**

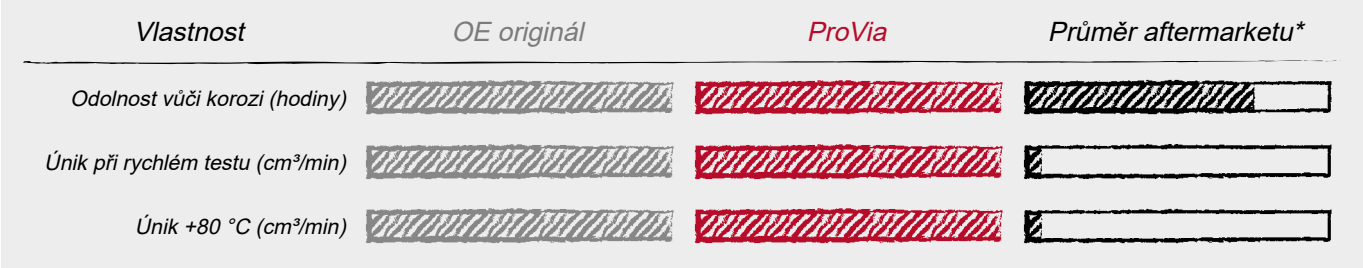


## Hlavní vlastnosti

- Široká funkčnost včetně funkce odvzdušnění, ventilu omezujícího tlak a funkce přemostění mezi přípojkami 21 a 22
- Plně kompatibilní s vysoušeči vzduchu ProVia
- Vybavený snímačem pro monitorování úrovně tlaku

## Normy a kvalita

- Max. provozní tlak ≤ 13 bar.
- Rozsah provozních teplot pro nepřetržitý provoz: –40 °C až 80 °C
- Otvírací tlak: 9,0 bar (okruh 1 + 2), 7,5 bar (okruh 3 + 4)
- Uzavírací tlak: ≥ 7,0 bar (okruh 1 + 2), ≥ 4,5 bar (okruh 3 + 4)
- Omezení tlaku: 10,0 bar (okruh 1 + 2), 8,5 bar (okruh 3 + 4)




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Otvírací tlak | Uzavírací tlak | Omezení tlaku |
|---|---|---|---|
| PRO 934 005 0 | 9,0 bar (okruh 1 + 2)<br>7,5 bar (okruh 3 + 4) | ≥ 7,0 bar (okruh 1 + 2)<br>≥ 4,5 bar (okruh 3 + 4) | 10,0 bar (okruh 1 + 2)<br>8,5 bar (okruh 3 + 4) |

### PRO 934 005 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **DAF** | 1505128<br>1519211R |
| **Evobus** | A0034315706 |
| **Knorr-Bremse** | II37680<br>II37680004<br>II37680N50 |
| **MAN** | ZG046430002 |
| **Mercedes-Benz** | A0034315406<br>A0034315706<br>A0034316106<br>A0034316806 |
| **Renault** | 5021170905 |
| **Sanwa Seiki** | 1571020002 |
| **SCANIA** | 1935509<br>1935510 |

# Čtyřokruhový jisticí ventil

**Čtyřokruhový jisticí ventil ProVia (Quad) slouží jako distribuční bod, který hlídá tlak ve víceokruhovém vzduchovém brzdovém systému vozidla. V případě selhání jednoho okruhu bude udržován tlak v ostatních okruzích na předepsané úrovni. Další činnost systému umožní, aby provozuschopné okruhy byly znovu naplněny až do výše otevíracího tlaku porušeného okruhu.**



## Hlavní vlastnosti

- V normálním provozu funguje podobným způsobem jako rozdělovací blok.
- Funkce bajpasu zvyšuje rychlost plnění okruhů provozní brzdy.
- Různé varianty s předdefinovaným otevíracím a zavíracím tlakem pro různé množství okruhů a přípojek

## Normy

- Max. provozní tlak: 13 bar
- Teplotní provozní rozsah: -40 °C až 90 °C
- Otevírací/uzavírací tlak: závisí na verzi – pokrývá celou řadu čísel OE dílů
- K dispozici jsou dva typy: QUAD (5 přípojek) a MP7 (7 přípojek)




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Otevírací tlak (bar) na přípojce | | | | Uzavírací tlak (bar) | Přípojka |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 21 | 22 | 23 | 24 | | |
| PRO 122 001 0 | 6,9 +0/-0,3 | 6,9 +0/-0,3 | 7,0 +0/-0,3 | 6,9 +0/-0,3 | ≥ 5,0 | **1, 21, 22, 23, 24:** M22×1,5 Voss |
| PRO 122 002 0 | 6,5 +0/-0,3 | 6,5 +0/-0,3 | 7,2 +0/-0,3 | 6,5 +0/-0,3 | ≥ 4,5 | **1:** M22×1,5; **21, 22, 23, 24:** M16×1,5 |
| PRO 122 003 0 | 6,5 +0/-0,3 | 6,5 +0/-0,3 | 7,4 +0/-0,3 | 6,5 +0/-0,3 | ≥ 4,5 | **1:** M22×1,5; **21, 22, 23, 24:** M16×1,5 |
| PRO 122 004 0 | 6,3 +0/-0,3 | 6,3 +0/-0,3 | 5,8 +0/-0,3 | 5,8 +0/-0,3 | ≥ 5,5 | **1:** M22×1,5; **11, 12, 21, 22, 23, 24:** M16×1,5 |

## Kros reference pro čtyřokruhový jisticí ventil ProVia

### PRO 122 001 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Knorr-Bremse** | AE4609 |
| **MAN** | 64521516001<br>81521516095<br>81521516098<br>81521516099<br>81521516105<br>81521516106 |
| **Neoplan** | 81521516098 |

### PRO 122 002 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Volvo** | 20382310<br>20452152<br>21811707 |

### PRO 122 003 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Alexander Dennis** | AB9347142110 |
| **MAN** | ZG046460002 |
| **Paccar** | 1505406 |
| **SCANIA** | 1381883<br>1431049<br>1935516 |
| **Van Hool** | 10740689 |
| **VDL Bus** | 28210202900 |
| **Volvo** | 1431049 |

### PRO 122 004 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Volvo** | 20382309<br>20452151<br>20716313<br>20755195<br>21225479 |

# Tlakový omezovací ventil

**Tlakové omezovací ventily pomáhají v různých funkcích, od bezpečného udržování systémových úrovní tlaku pod požadovanou horní mezí až po udržování nastaveného tlaku v určité části okruhu. Většina systémů je navržena pro provoz v rámci přednastaveného tlakového rozsahu. Bez řízení nebo omezování těchto tlaků může dojít k poškození výkonových součástí (a finančně nákladných zařízení). Tyto ventily zamezují nadměrnému nárůstu tlaku, který může poškodit systém. Jsou ochrannými prvky, které omezují maximální tlak v systému tím, že přebytečný tlak vypustí, pokud vzroste nad nastavenou hodnotu.**



## Hlavní vlastnosti

- Univerzální konstrukce pokrývající více použití OE: pro cca 100 cross referencí OEM s 28 verzemi
- Společně vyvinuté v Evropě a Indii pro potřeby globálního trhu

## Normy

- Jmenovitý provozní tlak 10 bar, maximální tlak 20 bar
- Jeden montážní otvor Ø 8,6 mm pro vsunutí šroubu o rozměru M8
- Dva montážní otvory Ø 8,6 mm se středovou roztečí 56 mm

| Vlastnost | OE originál | ProVia | Průměr aftermarketu* |
|---|---|---|---|
| Odolnost vůči korozi (hodiny) | | | |
| Únik –40 °C (cm³/min) | | | |
| Únik +80 °C (cm³/min) | | | |

* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací



PRO 010 ... 0
PRO 643 ... 0
PRO 643 3.. 0



PRO 015 ... 0
PRO 643 0.. 0
PRO 643 5.. 0

ProVia™

## Tlakový omezovací ventil ProVia

| Číslo ProVia | Tlak (bar) | | | Přípojka 1, 2 | Nastavitelný |
|---|---|---|---|---|---|
| | Max. | Vstup | Výstup | | |
| PRO 010 300 0 | 20,0 | 10,0 | 8,5 | M22×1,5 | 4 |
| PRO 010 301 0 | 20,0 | 12,5 | 10,0 | M22×1,5 | 4 |
| PRO 010 302 0 | 20,0 | 7,5 | 5,3 | M22×1,5 | 4 |
| PRO 010 314 0 | 20,0 | 10,0 | 7,0 | M22×1,5 | 4 |
| PRO 010 317 0 | 20,0 | 12,0 | 6,5 | M22×1,5 | 4 |
| PRO 010 318 0 | 20,0 | 12,0 | 8,0 | M22×1,5 | 4 |
| PRO 010 332 0 | 20,0 | 10,0 | 3,5 | M22×1,5 | 4 |
| PRO 010 333 0 | 20,0 | 12,5 | 9,3 | M22×1,5 | 4 |
| PRO 015 004 0 | 20,0 | 8,0 | 3,5 | M16×1,5 | – |
| PRO 015 005 0 | 20,0 | 12,0 | 8,0 | M16×1,5 | – |
| PRO 015 026 0 | 15,0 | 8,0 | 2,5 | M16×1,5 | – |
| PRO 015 068 0 | 14,0 | 10,0 | 9,0 | M16×1,5 | – |
| PRO 015 072 0 | 15,0 | 11,0 | 8,5 | M16×1,5 | – |
| PRO 015 073 0 | 15,0 | 10,0 | 7,5 | M16×1,5 | – |
| PRO 015 512 0 | 20,0 | 8,5 | 5,5 | M16×1,5 | – |
| PRO 643 001 0 | 20,0 | 16.0 | 7.4 | M16×1,5 | – |
| PRO 643 031 0 | 20,0 | 11,0 | 7,5 | M16×1,5 | – |
| PRO 643 037 0 | 20,0 | 11,0 | 9.5 | M16×1,5 | – |
| PRO 643 083 0 | 20,0 | 12,0 | 8,0 | M16×1,5 | – |
| PRO 643 307 0 | 20,0 | 8,0 | 1.8 | M22×1,5 | – |
| PRO 643 308 0 | 20,0 | 10,0 | 7.8 | M22×1,5 | – |
| PRO 643 325 0 | 20,0 | 8,0 | 4.6 | M22×1,5 Voss | – |
| PRO 643 328 0 | 20,0 | 10,0 | 2,5 | M22×1,5 Voss | – |
| PRO 643 330 0 | 20,0 | 12,0 | 6,5 | M22×1,5 Voss | – |
| PRO 643 331 0 | 20,0 | 12,0 | 8,0 | M22×1,5 Voss | – |
| PRO 643 335 0 | 20,0 | 10,0 | 8,5 | M22×1,5 Voss | – |
| PRO 643 339 0 | 20,0 | 12.3 | 8,5 | M22×1,5 Voss | – |
| PRO 643 500 0 | 20,0 | 8,0 | 6,5 | M16×1,5 | – |

## Kros reference pro tlakový omezovací ventil ProVia

### PRO 010 300 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Daewoo | 3454402440 |
| DAF | 1505392 |
| Hyundai | 594507C700 |
| MAN | 1260667 |
| | 81521016269 |

### PRO 010 301 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Daewoo | 4750103010 |
| DAF | 1518113 |
| MAN | 81521016270 |
| Paccar | 1518113 |
| SCANIA | 1935018 |
| Tatra | 4750103010 |

### PRO 010 302 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| DAF | 1406784 |
| Knorr-Bremse | I61236 |
| SCANIA | 2090272 |

### PRO 010 314 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| DAF | 1518115 |
| MAN | 81521016283 |
| Mercedes-Benz | A0054290444 |

### PRO 010 317 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| DAF | 1518116 |
| MAN | 81521016284 |

### PRO 010 318 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| DAF | 1531568 |
| MAN | 81521016287 |
| Mercedes-Benz | A0044299644 |

### PRO 010 332 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Mercedes-Benz | A0054290344 |

# Kros reference pro tlakový omezovací ventil ProVia

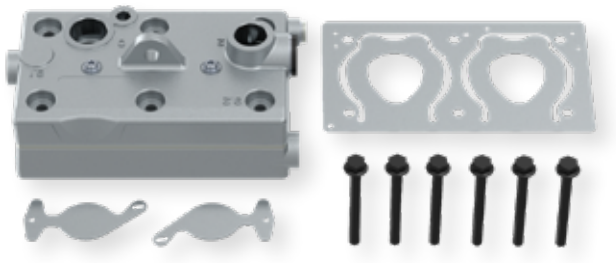
| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO 010 333 0** | |
| DAF | 1531548 |
| MAN | 81521016295 |
| Paccar | 1528899 |
| **PRO 015 004 0** | |
| DAF | 1517895 |
| IVECO | 5006002630 |
| Knorr-Bremse | 481009014000<br>DB1151 |
| MAN | 81521016153 |
| Mercedes-Benz | A0024311206 |
| Neoplan | 11017339<br>110243200 |
| Paccar | 1517895 |
| SCANIA | 1935023 |
| **PRO 015 005 0** | |
| DAF | 1505095 |
| Knorr-Bremse | 481009029<br>481009029000<br>AC156B<br>DB1155 |
| MAN | 82521016036 |
| Mercedes-Benz | A0024312406 |
| Paccar | 1505095 |
| Renault | 5021170206 |
| SCANIA | 1935024 |
| **PRO 015 026 0** | |
| Volvo | 21076527 |
| **PRO 015 068 0** | |
| DAF | 1725688 |
| **PRO 015 072 0** | |
| DAF | 1505097<br>1524015<br>1531547 |
| IVECO | 8169587 |
| Knorr-Bremse | AC156B |
| Paccar | 1505097<br>1524015<br>1528902<br>1708305 |
| Renault | 7421339179 |
| SCANIA | 1935026 |
| Volvo | 20382312<br>21339179 |
| **PRO 015 073 0** | |
| Volvo | 21339181 |
| **PRO 015 512 0** | |
| DAF | 906782 |
| Mercedes-Benz | A0034318906 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Paccar | 906782 |
| **PRO 643 001 0** | |
| Knorr-Bremse | 481009022000 |
| MAN | 81521016150 |
| Mercedes-Benz | A0034310106 |
| PACCAR | 1505094 |
| SCANIA | 1935021 |
| **PRO 643 031 0** | |
| DAF | 1505096 |
| IVECO | 04780200 |
| Knorr-Bremse | AC156A |
| PACCAR | 1505096 |
| **PRO 643 037 0** | |
| Knorr-Bremse | AC156C |
| SCANIA | 1935025 |
| **PRO 643 083 0** | |
| SCANIA | 2205623 |
| **PRO 643 307 0** | |
| BPW | 0243109600 |
| DAF | 1503133 |
| Feldbinder | 011591 |
| GOLDHOFER | 151866 |
| KEMPF | 2105005 |
| KRONE | 505812505 |
| MAN | 84521016040 |
| PACCAR | 1503133 |
| SCANIA | 2090276 |
| Volvo | WA4750103070 |
| **PRO 643 308 0** | |
| FAUN | 99707766160 |
| KRONE | 9454010 |
| PACCAR | 1658313 |
| **PRO 643 325 0** | |
| DAF | 1518117 |
| MAN | 81521016285 |
| TATRA | 4750103250 |
| **PRO 643 328 0** | |
| MAN | 81521016294 |
| **PRO 643 330 0** | |
| Mercedes-Benz | A0054293244 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO 643 331 0** | |
| Mercedes-Benz | A0044299644 |
| **PRO 643 335 0** | |
| EvoBus | A0054297444 |
| Mercedes-Benz | A0054297444 |
| **PRO 643 339 0** | |
| Mercedes-Benz | A0054298544 |
| **PRO 643 500 0** | |
| LECITRAILER | 4110841 |
| PACCAR | 1506196 |
| VAN HOOL | 637211400 |

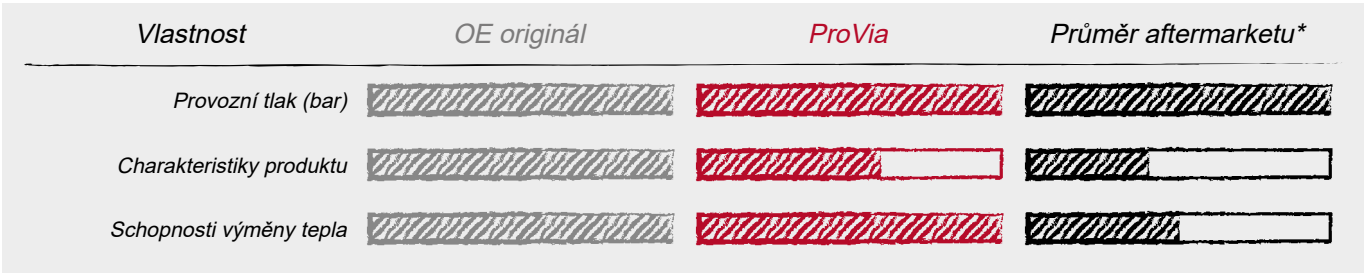
# Hlava válců pro kompresory

**Nabídka nyní zahrnuje sady pro výměnu hlavy válců kompresoru pro regulaci průtoku vzduchu pro široké spektrum tahačů a autobusů na trhu těžkých, středních i lehkých vozidel.**



### Hlavní vlastnosti

- Univerzální provedení odpovídající širokému spektru globálních OE aplikací v nejrůznějších oblastech trhu s užitkovými vozidly
- Vyroben z nejkvalitnějších tříd oceli pro lepší přenos tepla a delší životnost
- Navržena pro použití za vysokých teplot
- Mimořádný chladicí výkon ve srovnání s levnějšími značkami
- Zvýšená ochrana povrchu a skvělá životnost




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

## Hlava válců pro kompresory ProVia – obsah/použití

| Sady pro opravu hlav válců kompresorů | | Pro opravu kompresoru | | |
|---|---|---|---|---|
| Číslo ProVia | Obsah | Značka OE dílu | Číslo OE dílu | Číslo WABCO |
| PRO 154 002 2 | Hlava válce<br>4× šestihranný přírubový šroub<br>O-kroužek<br>Návod na opravu | DAIMLER | A 906 130 28 15<br>A 906 130 41 15<br>A 906 130 54 15<br>A 906 130 29 15<br>A 906 130 42 15<br>A 906 130 49 15 | 411 151 003 0<br>411 151 008 0 / 009 0<br>411 154 000 0<br>411 154 003 0 / 004 0<br>411 151 012 0<br>411 154 005 0<br>411 154 008 0 |
| PRO 352 922 2 | Hlava válce<br>4× šestihranný přírubový šroub<br>3× těsnicí kroužek<br>2× O-kroužek<br>Návod na opravu | DAIMLER | A 475 130 44 15<br>A 457 130 08 15<br>A 457 130 68 15 | 412 352 026 0<br>412 352 006 0 / 007 0<br>412 352 009 0 ... 011 0<br>412 352 013 0 ... 016 0<br>412 352 027 0<br>412 352 031 0 |
| PRO 510 920 2 | Hlava válce<br>6× šestihranný přírubový šroub<br>Návod na opravu | DAIMLER | A 475 130 48 15<br>A 457 130 70 15<br>A 457 130 71 15 | 912 510 100 0 / 101 0<br>912 510 103 0 / 104 0 |
| PRO 510 930 2 | Hlava válce<br>6× šestihranný přírubový šroub<br>2× těsnicí kroužek<br>Návod na opravu | DAIMLER | A 457 130 69 15<br>A 457 130 72 15<br>A 457 130 75 15 | 912 510 200 0 ... 203 0 |
| PRO 704 932 2 | Hlava válce<br>6× šestihranný přírubový šroub<br>Návod na opravu | Volvo<br>Renault | 20713886<br>20701801 | 412 704 001 0<br>412 704 004 0 / 005 0<br>412 704 008 0 / 009 0 |

## Kros reference pro hlavu válců pro kompresory ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO 154 002 2** | |
| Mercedes-Benz | A0001315119<br>A0011307915 |
| **PRO 352 922 2** | |
| Mercedes-Benz | A0011301215<br>A0011302615<br>A0011305219 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO 510 920 2** | |
| Mercedes-Benz | A0011304715<br>A0011305915 |
| **PRO 510 930 2** | |
| Mercedes-Benz | 4571306915S1 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO 704 932 2** | |
| Renault | 20701803 |
| Volvo | 20701803 |

# Ventil vzduchového pérování

**Ventil vzduchového pérování od společnosti ProVia zajišťuje řízení funkce odpružení u vozidel vybavených vzduchovým pérováním. Přesně reguluje objem stlačeného vzduchu v měších pérování podle zatížení vozidla. Ventil vzduchového pérování zajišťuje při jízdě konstantní výšku, při nakládání zavzdušňuje systém odpružení a při vykládání jej odvzdušňuje.**

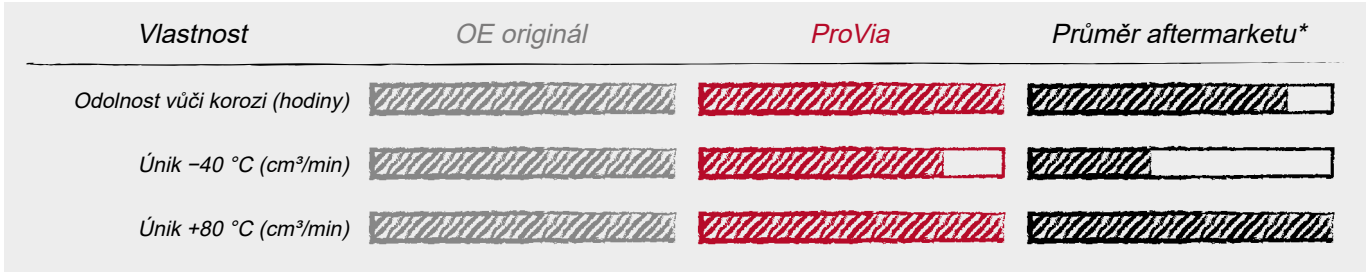


### Hlavní vlastnosti

- Nástrčné šroubení pro varianty PRO 006 002 0 a PRO 006 004 0
- Vstupní a výstupní otvory dodávaných měchů opatřené zabudovanými vzduchovými filtry
- Vysoká odolnost proti korozi prokázaná při 96hodinovém testu s neutrálním solným sprejem
- Vysoká spolehlivost a dlouhá životnost v porovnání s levnými alternativami

### Normy a kvalita

- Kromě teplotních a výkonnostních testů se u ventilu vzduchového pérování provádí různé další kontroly
- Integrované vzduchové filtry brání pronikání nečistot a zajišťují vynikající funkčnost




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | PRO 006 001 0 | PRO 006 002 0 | PRO 006 003 0 | PRO 006 004 0 |
|---|---|---|---|---|
| **Produkt** |  |  |  |  |
| **Verze** | omezení výšky | omezení výšky | základní | základní |
| **Nástrčné šroubení** | – | Ø 8 × 1,0 | – | Ø 8 × 1,0 |




Download on the App Store

GET IT ON Google Play

ProVia™

# Kros reference pro ventil vzduchového pérování ProVia

## PRO 006 001 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Benalu | F005268 |
| BPW | 243113500 |
| DAF | EXABRB613 |
| E.R.F. | 1260680 |
| EvoBus | 8285499000 |
| Faymonville | 3852 |
| Feldbinder | 071432 |
| Ford | XCT2K432AA |
| Fruehauf | CF352131<br>F005268 |
| Goldhofer | 162347 |
| Haldex | 612032001 |
| Hendrickson | 464/006/100/0 |
| Kaessbohrer | 8285499000<br>21151103151 |
| Kempf | 2129007 |
| Knorr-Bremse | I98289<br>SV1410 |
| Kögel | 318955 |
| Krone | 505808613 |
| Langendorf | 1111173 |
| Lecitrailer | 4110261 |
| Leyland DAF | EXABRB613 |
| Liebherr | 503200001 |
| Lohr | A05021256 |
| Mafi | 5661833 |
| Meiller | 799158/70045868 |
| Nooteboom | 3323119 |
| Orthaus | 495040 |
| Otokar | F005268 |
| SAF | 4425013400 |
| Samro | 4000721 |
| Schmitz Cargobull | 050637<br>1103985 |
| Schwarzmüller | 27475 |
| Van Hool | 637213050 |
| Zorzi | 1013140 |

## PRO 006 002 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Samro | 4001483 |

## PRO 006 003 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Benalu | F001572 |
| BPW | 243109200 |
| Doll | 8143280 |
| E.R.F. | 4027060 |
| Faymonville | 5139 |
| Feldbinder | 001797 |
| Ford | 4C462K433AA |
| Fruehauf | CF351950/F001572<br>F001572 |
| Goldhofer | 157537 |
| Haldex | 612017091 |
| Hendrickson | 464/006/002/0 |
| Kaessbohrer | 21151103150 |
| Kalmar | 9236180001 |
| Kempf | 2129005 |
| Kinglong | 229600060 |
| Knorr-Bremse | II19425<br>SV1307<br>SV1395 |
| Kögel | 312470 |
| Krone | 500945035/1 |
| Langendorf | 1111172 |
| Lecitrailer | 4110201 |
| Liebherr | 502918201 |
| Lohr | A05020507 |
| Mafi | 5661808 |
| Meiller | 795113/39004636 |
| Nooteboom | 309101 |
| Orthaus | 495039 |
| Renault | 5010260213 |
| SAF | 04425010400 |
| Samro | 4000932 |
| Schmitz Cargobull | 055634 |
| Schwarzmüller | 21884 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Tirsan | 21151103150 |
| UD Trucks | 53810D9400 |
| Van Hool | 10505355 |
| Zorzi | 1013120 |

## PRO 006 004 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Kögel | 6502260 |
| Lohr | A05021228A |
| Schmitz Cargobull | 1118421 |
| Schwarzmüller | 86425 |

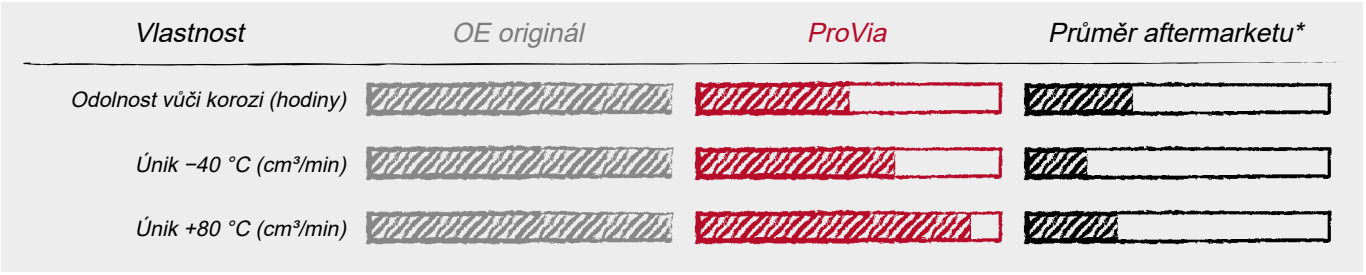
# Ventil pérování kabiny



**Ventil pérování kabiny (CLV) ProVia zlepšuje pohodlí řidiče udržováním přesné polohy kabiny. Pro kabiny vybavené systémem pneumatického odpružení zachovává CLV správnou polohu, přičemž se inteligentně přizpůsobuje zatížení kabiny a nejrůznějším silničním podmínkám.**

### Hlavní vlastnosti

- Spolehlivá a robustní keramická technologie s polymerovým pláštěm. Skvělá odolnost proti korozi, ověřená v 96hodinových testech postřikem neutrální soli, poskytuje mimořádně dlouhou životnost ve srovnání s ostatními nízkonákladovými značkami.
- Provozní tlak: 11 bar
- Max. provozní tlak: 14 bar




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Upevňovací délka (těleso + páka) | Materiál tělesa | Typ upevnění páky | Přípojka |
|---|---|---|---|---|
| PRO 007 001 0 | 177 mm | Plast | 1 upevňovací otvor | Nástrčné šroubení Ø 6 mm |
| PRO 007 003 0 | 177 mm | Kov | Koule Ø 8 mm, otočená o 90° | M10×1,0 |
| PRO 007 007 0 | 147 mm | Plast | 3 upevňovací otvory | Nástrčné šroubení Ø 6 mm |
| PRO 007 010 0 | 137 mm | Kov | 2 upevňovací otvory | M10×1,0 |
| PRO 007 011 0 | 171 mm | Kov | Koule Ø 10 mm | M10×1,0 |
| PRO 007 023 0 | 177 mm | Plast | 1 upevňovací otvor | Nástrčné šroubení Ø 6 mm |
| PRO 007 028 0 | 171 mm | Plast | Koule Ø 14,8 mm | Nástrčné šroubení Ø 6 mm |
| PRO 007 030 0 | 177 mm | Plast | 1 upevňovací otvor | Nástrčné šroubení Ø 6 mm |
| PRO 007 036 0 | 176 mm | Plast | Koule Ø 10 mm | Nástrčné šroubení Ø 6 mm |
| PRO 417 004 0 | 177 mm | Plast | 1 upevňovací otvor | Nástrčné šroubení Ø ¼" |

Nové

## Kros reference pro ventil pérování kabiny ProVia

### PRO 007 001 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| CNHTC | WG1642440051/1 |
| DAF | 759050<br>1505081 |
| DF | 5001090-C1100<br>5001090-C6100 |
| FAW | 5001320-Q824A |
| Ford | 3C465C100AA |
| IVECO | 8188642<br>412 113 34 |
| JAC | 64006-Y4010XZ |
| Kögel | 332419 |
| MAN | 4134534<br>81436106129 |
| Renault | 5021170189 |
| SCANIA | 1934938 |
| SXQC | 81436106129 |

### PRO 007 003 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Volvo | 20531967 |

### PRO 007 007 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Renault | 5010260136<br>7420746465 |
| Volvo | 20746465 |

### PRO 007 010 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| MAN | N2509990136 |
| Renault | 5021170191 |
| SCANIA | 1934939 |

### PRO 007 011 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| EvoBus | A0003284530 |
| Mercedes-Benz | A0003284530 |

### PRO 007 023 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Renault | 5010136105<br>7420746460 |
| Volvo | 20746460 |

### PRO 007 028 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Foton | H4502A01056A0 |

### PRO 007 030 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Beiben | 1288910046 |
| CAMC | 50H08-01060 |
| FAW | 5001075CA/01-C00/B<br>5001075CA01/A |

### PRO 007 036 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Foton | 1B24950201013 |

### PRO 417 004 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| DTNA | 18-28710-000<br>18-28710-000 |
| Paccar | 08-02772<br>08-02772 |

ProVia™

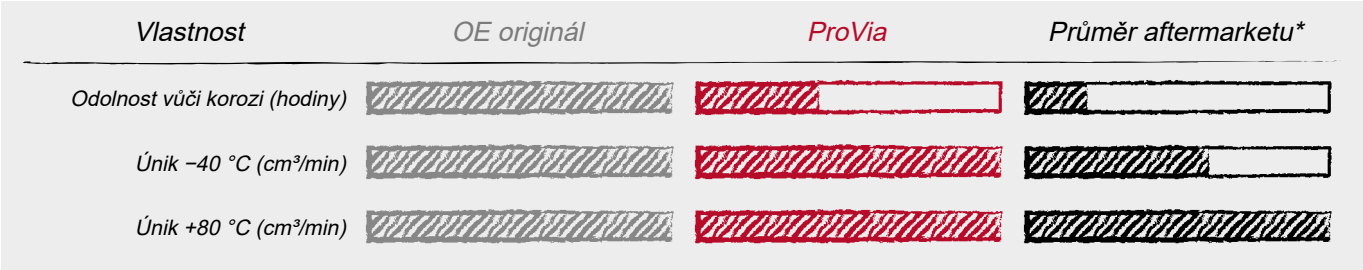
# Otočný ventil pro zvedání/spouštění

**Otočný ventil pro zvedání/spouštění řídí zvedání a spouštění vozidel se systémem pneumatického odpružení pákou. ProVia nabízí robustní, cenově zajímavý a vysoce účinný otočný ventil pro zvedání/spouštění.**



### Hlavní vlastnosti

- Dlouhá životnost založená na robustních materiálech snižuje četnost výměn tohoto dílu ve srovnání s jinými nízkonákladovými produkty.
- Vysoká odolnost proti korozi ověřená při 96hodinovém testu s neutrálním solným sprejem.
- Nízké úniky zaručují dlouhou životnost.




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Nástrčné šroubení | Funkce | Max. provozní tlak |
|---|---|---|---|
| PRO 032 020 0 | – | – | 10,0 bar |
| PRO 032 120 0 | – | Automatický návrat | 8,5 bar |
| PRO 032 220 0 | Ø 8 × 1,0 | – | 10,0 bar |

## PRO 032 020 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Benalu | F001882 |
| BPW | 243112800 |
| DAF | 1506100 |
| EvoBus | 8025172000 |
| Goldhofer | 159118 |
| IVECO | 500002862 |
| Krone | 500945047 |
| MAN | 81436196006 |

## PRO 032 120 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Feldbinder | 1016901 |
| Kaessbohrer | 21151103133 |
| Kögel | 338023/0 |
| Krone | 505813933 |
| Lecitrailer | 4110861 |
| SCANIA | 1934915 |
| Tirsan | 21151103133 |

## PRO 032 220 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Kögel | 6503484 |
| Krone | 515003585 |
| SCANIA | 2089913 |

# Posilovač spojky

**Posilovač spojky umožňuje řidiči sešlápnout a uvolnit spojku s minimální silou vyvinutou na spojkový pedál. Posilovač spojky je pneumaticko-hydraulické spojkové zařízení, které umožňuje citlivé a přesné použití spojky ve vozidle.**

### Hlavní vlastnosti

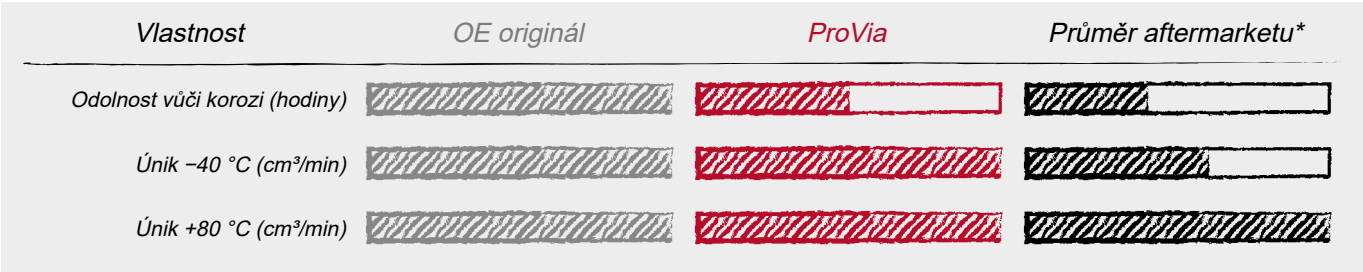
- Vysoká odolnost proti korozi ověřená při 96hodinovém testu s neutrálním solným sprejem.
- Nízké úniky zaručují spolehlivou výkonnost a trvalou kvalitu.




Posilovač spojky




PRO 411 031 0 Servo Master




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Typ kapaliny | Měření opotřebení | Rozměr | Přípojky |
|---|---|---|---|---|
| PRO 051 001 0 | minerální olej | Elektronický modul snímače vzdálenosti | 4" | **1–4:** M14×1,5; **11:** M22×1,5 Voss 230 |
| PRO 051 002 0 | minerální olej | Elektronický modul snímače vzdálenosti | 4" | **1–4:** M14×1,5; **11:** M22×1,5 Voss 230 |
| PRO 051 003 0 | minerální olej | Elektronický modul snímače vzdálenosti | 4" | **1–4:** speciální armatury; **11:** M16×1,5 |
| PRO 051 004 0 | brzdová kapalina | Mechanický indikátor opotřebení | 4" | **1–4:** M14×1,5; **11, 21:** M16×1,5 |
| PRO 051 005 0 | brzdová kapalina | Mechanický indikátor opotřebení | 4" | **1–4:** M14×1,5; **11, 21:** M16×1,5 |
| PRO 051 006 0 | brzdová kapalina | Mechanický indikátor opotřebení | 4" | **1–4:** M14×1,5; **11, 21:** M16×1,5 |
| PRO 051 007 0 | brzdová kapalina | Mechanický indikátor opotřebení | 4" | **1–4:** M14×1,5; **11:** M16×1,5 |
| PRO 051 008 0 | brzdová kapalina | Elektronický modul snímače vzdálenosti | 4" | **1–4:** speciální armatury; **11:** M16×1,5 |
| PRO 051 009 0 | brzdová kapalina | Mechanický indikátor opotřebení | 4" | **1–4:** M14×1,5; **11:** M22×1,5 Voss 230 |
| PRO 051 010 0 | brzdová kapalina | Mechanický indikátor opotřebení | 4" | **1–4:** M14×1,5; **11:** M22×1,5 Voss 230 |
| PRO 411 011 0 | minerální olej | Elektronický modul snímače vzdálenosti | 4" | **1–4:** M14×1,5; **11:** M22×1,5 Voss 230 |
| PRO 411 031 0 | brzdová kapalina | Bez indikátoru opotřebení | 4" | **1:** Speciální armatury **12:** Speciální armatury; |
| PRO 411 300 0 | brzdová kapalina | Mechanický indikátor opotřebení | 6" | **1:** Speciální armatury **14:** M14x1.5 |

Nové

ProVia™

# Kros reference pro posilovač spojky ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO 051 001 0** | |
| MAN | 81307256116 |
| Neoplan | 81307256116 |
| **PRO 051 002 0** | |
| DAF | 1506465 |
| MAN | 81307256084<br>81307256107<br>81307259084 |
| Neoplan | 81307256084 |
| PACCAR | 1506465R |
| SCANIA | 1935599 |
| **PRO 051 003 0** | |
| DAF | 1527600 |
| MAN | 81307256104 |
| Mercedes-Benz | A0002540447 |
| Neoplan | 81307256104 |
| PACCAR | 1527600 |
| SCANIA | 1935609 |
| **PRO 051 004 0** | |
| DAEWOO | 3329101150<br>3329101151 |
| DAF | 1506466 |
| FAW | 1602305A70A |
| FORD | 7C467K626AA |
| HINO | S31A0E0780 |
| HYUNDAI | 4170077000K |
| Kinglong | 216500010 |
| Renault | 501006570 |
| SCANIA | 1935601 |
| VAN HOOL | 10730817 |
| YUTONG | 160400241 |
| **PRO 051 005 0** | |
| FAW | 1602305A70A/B<br>1602305A7A |
| YUTONG | 160400455 |
| **PRO 051 006 0** | |
| Alexander Dennis | 659826<br>6573091 |
| DAF | 1506467 |
| FAW | 160230576A |
| FOTON | 1612516205010 |
| IRISBUS | 5010556022 |
| IVECO | 5010556022 |
| Kinglong | 216500050<br>16MC104010 |
| MAN | N2307160011 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| PACCAR | 1506467 |
| SCANIA | 1935602 |
| VAN HOOL | 10709118 |
| YUTONG | 160400213 |
| ZF | 0501006375<br>0501006795 |
| **PRO 051 007 0** | |
| CNHTC | WG8701230003<br>WG9725230041/2<br>WG9725230041/4<br>WG9725230051/2 |
| FOTON | 1432116280002 |
| Kinglong | 16MC104010C1 |
| **PRO 051 008 0** | |
| DAF | 1505143<br>1506464 |
| | 1506468 |
| Evobus | A0002540047<br>A0002541247<br>A0002952818 |
| Mercedes-Benz | A0002540047<br>A0002541247<br>A0002952818 |
| PACCAR | 1506464<br>1505143R |
| Renault | 5021170437 |
| SCANIA | 1935608 |
| **PRO 051 009 0** | |
| MAZ | 9700514370 |
| **PRO 051 010 0** | |
| MAZ | 9700514570 |
| **PRO 411 000 0** | |
| DF | 1608Z36-001 |
| **PRO 411 001 0** | |
| FAW | 1602300-367 |
| **PRO 411 002 0** | |
| FAW | 1602300A363 |
| **PRO 411 003 0** | |
| FAW | 16080180030 |
| **PRO 411 004 0** | |
| DF | 1608010-T1102 |
| **PRO 411 005 0** | |
| DF | 1608010-T1103 |
| **PRO 411 011 0** | |
| MAN | 81307256115 |
| Neoplan | 81307256115 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO 411 020 0** | |
| SQ | DZ9112230181 |
| **PRO 411 021 0** | |
| CNHTC | WG9725230041/1 |
| **PRO 411 022 0** | |
| SQ | DZ9112230166 |
| **PRO 411 023 0** | |
| FAW | 1602305A70A |
| **PRO 411 024 0** | |
| SQ | DZ9112230178 |
| **PRO 411 025 0** | |
| CNHTC | WG9725230051 |
| **PRO 411 026 0** | |
| FAW | 9700514230 |
| **PRO 411 030 0** | |
| FAW | 1602350-D849 |
| **PRO 411 031 0** | |
| Kongsberg | 1000178631 |
| SCANIA | 1523399<br>1784480<br>1927825<br>2555088 |
| **PRO 411 300 0** | |
| Kongsberg | 629683AM |
| SCANIA | 1421186<br>1454590<br>1513717 |

ProVia™

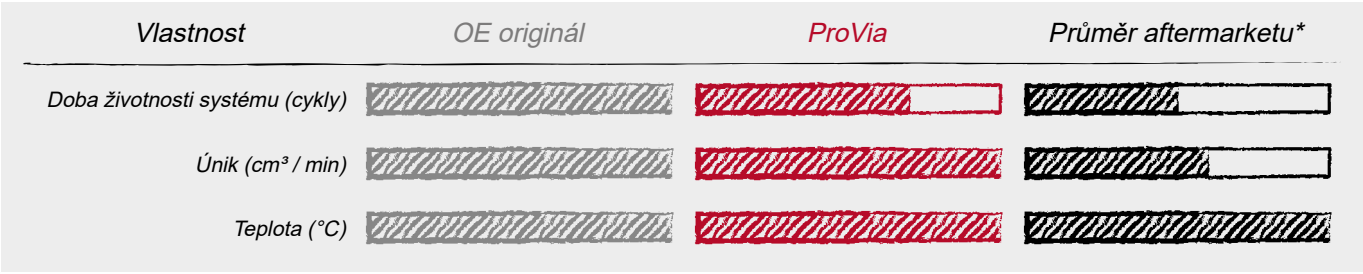
# Pneumatický ovladač spojky

**Pneumatický ovladač spojky se používá u užitkových vozidlech s automatizovanými manuálními převodovkami. Jeho funkcí je automaticky uvést do činnosti spojku (podle ovládání ECU převodovky), což účinně eliminuje veškeré trhání nebo rázy a následně umožňuje plynulé fungování spojky při rozjíždění, zastavování a řazení.**



### Hlavní vlastnosti

- Teplotní provozní rozsah: –30 °C až 90 °C
- Nízké úniky zaručují spolehlivou výkonnost a trvalou kvalitu.
- Stupeň krytí IP67 s příslušným připojením
- S integrovaným robustním víkem elektromagnetického ventilu
- Zařízení pro odvod vzduchu ve spojkové skříni




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

Nové

| Číslo ProVia | Teplota | Max. tlak | Zdvih |
|---|---|---|---|
| PRO 411 006 0 | –30 °C až +90 °C | 10 bar | 69,5 mm |

## Kros reference pro pneumatický ovladač spojky ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO4110060** | |
| **Mercedes-Benz** | A0002500562<br>A0002501562 |

Seznamte se se značkou ProVia Aplikace produktového katalogu

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

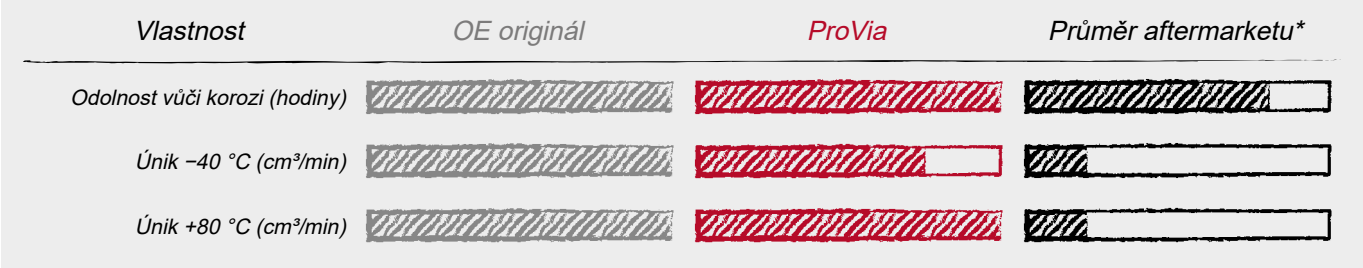
# Pedálový brzdič

**Pedálový brzdič ProVia (FBV) se používá pro přesné zavzdušnění a odvzdušňování pneumatických dvouokruhových brzdových systémů, které aktivně řídí brzdný proces. Společně s ovládacími mechanismy je použitelný s celou řadou užitkových vozidel. Je navržen tak, aby zabezpečil oba vzduchové okruhy a za všech okolností zajistil bezpečný provoz vozidla.**



### Hlavní vlastnosti

- Dlouhá životnost a vysoká odolnost proti korozi ověřená při 96hodinovém testu s neutrálním solným sprejem
- Tlaková predominance prvního okruhu proti druhému okruhu je 0,15 bar až 0,3 bar
- Celkový zdvih k dorazu v dostupnosti od 12,5 do 15 mm
- Splňuje technickou normu ECE-R13
- Kromě požadavků normy ECE-R13 prochází tento brzdový ventil opakovaně dalšími různými zkouškami, včetně 96hodinového testu s neutrálním solným sprejem




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Výfuk | Přípojka | Tlak (bar) | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Pracovní | Dočasný |
| PRO 315 008 0 | Spojka hadice (90°) | M16×1,5 | 10,0 | 12,0 |
| PRO 315 077 0 | Spojka hadice (90°) | M16×1,5 | 10,0 | 12,0 |
| PRO 315 180 0 | Tlumič | Ø 12 mm | 9,0 | 11,0 |
| PRO 315 263 0 | Tlumič | M22×1,5 Voss | 10,2 | 13,0 |
| PRO 315 264 0 | Tlumič | M22×1,5 Voss | 10,2 | 13,0 |

## Kros reference pro pedálový brzdič ProVia

### PRO 315 008 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| EvoBus | A0014318305 |
| Hyundai | B587105K200 |
| IVECO | 4783981 |
| Kia | B587105K200 |
| MAN | 8550001-4354 |
| Mercedes-Benz | A0014318305<br>A0014318305 |
| Tata Daewoo | Z442145010087 |

### PRO 315 077 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| CNHTC | WG9719360005/1 |
| IVECO | 5801103156 |

### PRO 315 180 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| DAF | 1504971 |
| Paccar | 1504971 |

### PRO 315 263 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| DAF | 1522226 |
| Evobus | A0044314105 |
| Mercedes-Benz | A0044314105<br>A0044314105 |

### PRO 315 264 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| DAF | 1518065 |
| Mercedes-Benz | A0044314605<br>A0044314605<br>A0044315905<br>A0044315905 |
| Paccar | 1518065 |

# Ventil ruční brzdy



**Díky ventilu ruční brzdy značky ProVia je zajištěno plynulé a jemné ovládání nouzové brzdy a také funkce systému parkovací brzdy. Aktivní řízení brzd je zajišťováno přesnou a jemnou regulací tlaku vzduchu ve dvouokruhové brzdové soustavě. Postupným vypouštěním vzduchu z Tristop™ válce nebo z pružinových válců umožňuje ventil ruční brzdy funkci řízeného zpomalování vozidla.**

### Hlavní vlastnosti

- Úrovně tlaku ve všech okruzích jsou udržovány v rámci tolerance po celou dobu životnosti zařízení
- Spolehlivá provozní životnost, snižuje četnost výměn
- Vysoká odolnost vůči korozi
- Teplotní provozní rozsah: –40 °C až 80 °C




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Parkovací poloha | Ovládací přípojka přívěsu | Kontrolní poloha | Max. tlak | Přípojky | Montáž | Komentáře |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PRO 645 000 0 | 59,5° | 4 | – | 10 bar | vyhrazené konektory | Ø 8, montážní deska | blokovací ventil |
| PRO 645 001 0 | 59,5° | 4 | – | 10 bar | vyhrazené konektory | Ø 8, montážní deska | blokovací ventil, pravostranné a levostranné řízení |
| PRO 645 002 0 | 73,0° | 4 | – | 10 bar | M16×1,5 Voss | M6 | |
| PRO 645 003 0 | 73,0° | 4 | 4 | 10 bar | M16×1,5 | M8 | |
| PRO 645 004 0 | 73,0° | 4 | 4 | 10 bar | M16×1,5 Voss | M6 | |
| PRO 645 005 0 | 73,0° | 4 | 4 | 10 bar | M16×1,5 | M6 | |
| PRO 645 006 0 | 73,0° | 4 | 4 | 11 bar | M16×1,5 | M8 | elektrický vypínač |
| PRO 645 007 0 | 85,0° | – | – | 10 bar | M16×1,5 Voss | M6 | |
| PRO 645 008 0 | 85,0° | – | – | 10 bar | M16×1,5 Voss | M6 | |
| PRO 645 009 0 | – | – | – | 10 bar | M16×1,5 | M8 | pouze pro přívěs |
| PRO 645 010 0 | 68,0° | 4 | – | 13 bar | vyhrazené konektory | 2× Ø 9,4<br>2× Ø 10,4 | |

Nové

## Kros reference pro ventil ruční brzdy ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO 645 000 0** | |
| DAF | 1524321 |
| Volvo | 20367533 |
| **PRO 645 001 0** | |
| DAF | 1524322 |
| Volvo | 20367534 |
| **PRO 645 002 0** | |
| DAF | 1505340 |
| SCANIA | 1935576 |
| Solaris | 1102408340 |
| **PRO 645 003 0** | |
| MAN | 81523156156<br>81523156160 |
| | 81523156161<br>81523156162<br>81523156171<br>81523156181 |
| SCANIA | 1935570 |
| **PRO 645 004 0** | |
| Renault | 7420813850 |
| **PRO 645 005 0** | |
| DAF | 1309813 |
| Knorr-Bremse | DPM90DA |
| **PRO 645 006 0** | |
| DAF | 1524294<br>1524802 |
| IVECO | 813239498405732 |
| Knorr-Bremse | DPM90EY |
| **PRO 645 007 0** | |
| DAF | 371274 |
| **PRO 645 008 0** | |
| DAF | 1505331 |
| SCANIA | 1935564 |
| Volvo | 6792610 |
| **PRO 645 009 0** | |
| EvoBus | A0034305981 |
| Mercedes-Benz | 0034305981 |
| **PRO 645 010 0** | |
| SCANIA | 1882111 |

ProVia™

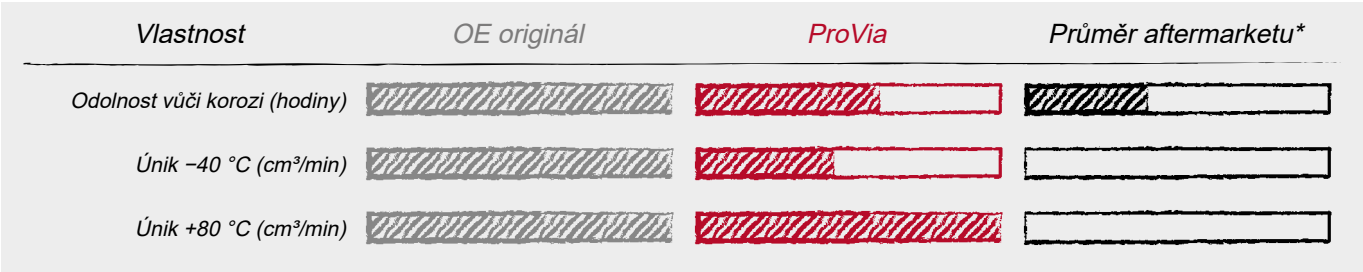
# Reléový ventil

**Reléové ventily rychle zvyšují či snižují tlak vzduchu a zkracují reakční čas a dobu potřebnou k natlakování v pneumatických brzdných systémech. Reléové ventily nejenom pomáhají rychle natlakovat brzdové válce, ale fungují rovněž jako ventily pro rychlé odvzdušnění při uvolnění brzd.**



### Hlavní vlastnosti

- Díky řadě obsahující 11 různých variant dokáže značka ProVia v současnosti pokrýt přibližně 70 různých katalogových položek OE dílů.
- Nasazovací tlumič
- Koncovka odfuku je umístěna ve spodní části, což umožňuje následné osazení tlumiče.
- Teplotní rozsah: –40 °C až +80 °C




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Tlak (bar) | | | Přípojky | Tlumič | Poznámka |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Provozní | Pracovní | Odezva | | | |
| PRO 011 000 0 | 13,0 | 11,0 | 2,50 | **1, 2:** M22×1,5 Voss; **4:** M16×1,5 Voss | – | Ochrana proti souběhu sil |
| PRO 011 001 0 | 12,0 | 10,0 | 0,20*<br>0,30** | **1:** M22×1,5; **2, 4:** M16×1,5 | – | Ochrana proti přetížení |
| PRO 011 002 0 | 13,0 | 10,0 | 0,20 | **1, 3:** M22×1,5; **2, 4:** M16×1,5 | – | Nevratný |
| PRO 011 003 0 | 8,5 | 8,5 | 0,90 | **1, 2:** M22×1,5 Voss; **4:** M16×1,5 Voss | 4 | |
| PRO 011 004 0 | 13,0 | 10,0 | 0,20 | **1, 2:** M22×1,5; **4:** M16×1,5 | – | |
| PRO 011 005 0 | 13,0 | 10,0 | 0,38 | **1, 2:** M22×1,5; **4:** M16×1,5 | – | |
| PRO 011 006 0 | 13,0 | 10,0 | 0,20 | **1, 2:** M22×1,5 Voss; **4:** M16×1,5 Voss | – | |
| PRO 011 007 0 | 13,0 | 10,0 | 0,20 | **1, 2:** M22×1,5 Voss; **4:** M16×1,5 Voss | 4 | |
| PRO 011 008 0 | 13,0 | 10,0 | 0,20 | **1, 2:** M22×1,5 Voss; **4:** M16×1,5 Voss | 4 | Přípojka **4** otočená o 90° |
| PRO 011 009 0 | 13,0 | 10,0 | 0,20 | **1, 2:** M22×1,5; **4:** M16×1,5 | 4 | |
| PRO 643 000 0 | 10,0 | 8,0 | 0,80 | **1, 2:** M22×1,5 Voss; **4:** M16×1,5 Voss | – | |
| PRO 643 002 0 | 10,0 | 10,0 | 0,30 | **1, 2:** M22×1,5 Voss; **4:** M16×1,5 Voss | – | |
| PRO 643 003 0 | 10,0 | 10,0 | 0,30 | **1, 2:** M22×1,5; **4:** M16×1,5 | – | |
| PRO 643 004 0 | 10,0 | 10,0 | 0,30 | **1, 2:** M22×1,5 Voss; **4:** M16×1,5 Voss | 4 | |

Nové

**Dvojitá přípojka:** * provozní brzda; ** parkovací brzda

# Kros reference pro reléový ventil ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO 011 000 0** | |
| DAF | 1518271 |
| Evobus | A0044299444 |
| MAN | 81521166089 |
| Renault | 5010588270 |
| SCANIA | 1935668 |
| Volvo | 20733197 |
| **PRO 011 001 0** | |
| DAF | 1519332 |
| MAN | ZG046570002 |
| SCANIA | 1935666 |
| **PRO 011 002 0** | |
| DAF | 1504903 |
| MAN | ZG046560002 |
| SCANIA | 1935660 |
| **PRO 011 003 0** | |
| DAF | 1518267 |
| Evobus | A0044296344 |
| Knorr-Bremse | 481026307000<br>AC577A |
| MAN | 81521166075 |
| Mercedes-Benz | A0044296344 |
| SCANIA | 1935646 |
| **PRO 011 004 0** | |
| DAF | 1505410<br>5021172710 |
| Knorr-Bremse | 0481026021<br>481026021000<br>AC574AX<br>AC574CXY<br>RE1110 |
| MAN | 81436066008 |
| Mercedes-Benz | 0024733006<br>A0034291344 |
| SCANIA | 1313871<br>1322986<br>2090235<br>2090237 |
| Setra | 8285438000 |
| Volvo | 3173150<br>11117866 |
| **PRO 011 005 0** | |
| SCANIA | 2131071 |
| SCANIA | 1411244 |
| **PRO 011 006 0** | |
| DAF | 1506485 |
| E.R.F. | 81521166070 |
| Knorr-Bremse | 481026022000 |
| MAN | 81521166070 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Mercedes-Benz | 004429384480<br>A0044293844 |
| SCANIA | 2090236 |
| **PRO 011 007 0** | |
| FIAT | 5001843220 |
| Knorr-Bremse | 0481026026 |
| MAN | 11017334 |
| Mercedes-Benz | 0044297844<br>A0044296244 |
| SCANIA | 2090238<br>2090239 |
| Volvo | 20590781 |
| **PRO 011 008 0** | |
| Leyland DAF | 1703663 |
| Paccar | 1703663 |
| **PRO 011 009 0** | |
| Knorr-Bremse | AC574AXY<br>AC574AY |
| MAN | E41031426 |
| **PRO 643 000 0** | |
| Alexander Dennis | DP002130 |
| DAF | 1505150 |
| Evobus | A0044290644 |
| Knorr-Bremse | 4,81026E+11 |
| LOHR | 9730060010 |
| MAN | 81521166067<br>81521166068<br>81521166069<br>81521169067 |
| Mercedes-Benz | 0044290644<br>0044291144 |
| NEOPLAN | 81521166068 |
| Renault | 5021170458 |
| SCANIA | 1935645 |
| **PRO 643 002 0** | |
| Alexander Dennis | DP002103 |
| EVOBUS | A0044297644 |
| LOHR | F10003356 |
| MAN | 81521166071 |
| Mercedes-Benz | A0044297644 |
| **PRO 643 003 0** | |
| FAUN | 99707005415 |
| IVECO | 41025604 |
| SCANIA | 2090240 |
| VDL Bus | 30011287 |
| YUTONG | 352700032 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO 643 004 0** | |
| DAF | 1302103 |
| IVECO | 5010207451 |
| Mercedes-Benz | A0054291044 |
| OTOKAR | 13C2508396AA |

# Odbrzďovací ventil přívěsu

**Odbrzďovací ventil přívěsu ProVia (TRV) uvolňuje brzdy na nepřipojeném přívěsu, což umožňuje jeho přesun nezávisle na tahači. TRV byl navržen jako cenově výhodná varianta k OE dílům, a to bez kompromisů v oblasti bezpečnosti. Je k dispozici v celé řadě variant a navržen tak, aby byl kompatibilní se širokou škálou OEM systémů.**



### Hlavní vlastnosti

- Funkce odbrzdění pro přemístění nepřipojeného přívěsu
- Vysoká odolnost proti korozi ověřená při 96hodinovém testu s neutrálním solným sprejem
- Dlouhá životnost v porovnání s levnými alternativami
- Robustní konstrukce, vysoká spolehlivost




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Verze | Montáž | Přípojka plnění | Poznámka |
|---|---|---|---|---|
| PRO 527 001 0 | jednoduchý | příruba | M16×1,5 | – |
| PRO 527 002 0 | jednoduchý | příruba | M22×1,5 | – |
| PRO 527 004 0 | jednoduchý | montážní otvory | M16×1,5 | – |
| PRO 527 005 0 | dvojitý | montážní otvory | M16×1,5 | se zpětným ventilem; s krycím portem |
| PRO 527 006 0 | dvojitý | montážní otvory | M16×1,5 | bez zpětného ventilu; s krycím portem |

PRO 527 001 0
PRO 527 002 0



PRO 527 004 0



PRO 527 005 0
PRO 527 006 0



# Kros reference pro odbrzďovací ventil přívěsu ProVia

## PRO 527 001 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Benalu | 605252200 |
| Faymonville | 01019 |
| Feldbinder | 006675 |
| Fruehauf | A-71519M70-A11 |
| Goldhofer | 160191 |
| Hendrickson | 963/001/012/0 |
| Kaessbohrer | 82851740000 |
| Kempf | 2102004 |
| Knorr-Bremse | II36134 |
| Krone | 500945418 |
| Langendorf | 1133253 |
| Lohr | A05020209 |
| Nooteboom | 308066 |
| Orthaus | 495058 |
| Renault | 5021170423 |
| Samro | 4000009 |
| Schmitz Cargobull | 050304 |
| Schwarzmüller | 4629 |
| Van Hool | 637209540 |
| Zorzi | 6169370 |

## PRO 527 002 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Feldbinder | 011626 |
| Goldhofer | 163623 |
| Knorr-Bremse | AE4232<br>II36133I |
| Kögel | 185055 |
| Nooteboom | 0308065 |
| Schmitz Cargobull | 50309 |
| Schwarzmüller | 23740 |

## PRO 527 004 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Benalu | 605323000 |
| Faymonville | 1020 |
| Feldbinder | 006712 |
| Fruehauf | A-FA4271-008 |
| Goldhofer | 152092 |
| Haldex | 352018001 |
| Hendrickson | 963/006/001/0 |
| Kempf | 2102005 |
| Knorr-Bremse | AE4217<br>II36160<br>I36160AT |
| Krone | 500945021 |
| Langendorf | 1133255 |
| Lecitrailer | 4110241 |
| Lohr | A05020211 |
| Meiller | 796890<br>39004882 |
| Neoplan | 7128000 |
| Nooteboom | 308063 |
| Orthaus | 49501101000 |
| Otokar | A-IF0772 |
| Samro | 4000227 |
| Schmitz Cargobull | 053010 |
| Schwarzmüller | 9141 |
| Terex-Demag | 32413640 |
| Zorzi | 1013065 |

## PRO 527 005 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Doll | 7069646 |
| Faymonville | 7886 |
| Feldbinder | 6916 |
| Goldhofer | 164265 |
| Haldex | 352044001<br>352045000<br>352045001 |
| Kaessbohrer | 8283012000<br>21151103260 |
| Kempf | 2102006 |
| Knorr-Bremse | AE4247<br>II36131 |
| Kögel | 336490 |
| Krone | 505812423<br>5812423/0 |
| Langendorf | 1133254 |
| Liebherr | 10102276 |
| Lohr | A05021210 |
| Meiller | 796892<br>39004884 |
| Neoplan | 7133000 |
| Nooteboom | 1319581 |
| Orthaus | 495060 |
| Otokar | A-IF0503 |
| Samro | 4001199 |
| Schmitz Cargobull | 052190<br>1060742 |
| Schwarzmüller | 36006 |
| Tirsan | 21151103260 |
| Zorzi | 1013171 |

## PRO 527 006 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Haldex | 352044001 |
| Hendrickson | 963/001/052/0 |
| Knorr-Bremse | AE4230<br>II36128 |
| Otokar | A-IF0944 |
| Samro | 4001059 |
| Schmitz Cargobull | 114017 |
| Zorzi | 1013165 |

# Brzdový ventil přívěsu

**Brzdový ventil přívěsu (REV) ProVia ovládá dvouokruhový brzdový systém přívěsu ovládaný brzdovým systémem tahače. Tento výrobek ovládá funkci nouzové brzdy a spouští automatické brzdění přívěsu v případě, že je v plnicím vedení zjištěn částečný nebo celkový pokles tlaku.**



## Hlavní vlastnosti

- Funkce manuálního odbrzdění pro ruční přemístění přívěsu
- Funkce automatického brzdění v případě vyprázdnění plnicího vedení nebo odpojení tahače či přívěsu
- Vysoká odolnost proti korozi prokázaná při 96hodinovém testu s neutrálním solným sprejem
- Vysoká spolehlivost a dlouhá životnost v porovnání s levnými alternativami
- Splňuje technickou normu ECE-R13




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Funkce | Přípojky |
|---|---|---|
| PRO 648 001 0 | Předstih | M22×1,5 |
| PRO 648 002 0 | – | M22×1,5 |
| PRO 648 003 0 | Předstih, odbrzdění | M22×1,5 / M22×1.5 |
| PRO 648 004 0 | Předstih, odbrzdění | M22×1,5 / M16×1.5 |

## Kros reference pro brzdový ventil přívěsu ProVia

### PRO 648 001 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| DAF | 1359971 |
| Faymonville | 10553 |
| Goldhofer | 163414 |
| Hendrickson | HB100197 |
| Krone | 58111590 |
| Lecitrailer | 4110691 |
| MAN | N2521160024 |
| Meiller | 796894/39004885 |
| Nooteboom | 308033 |
| Renault | 5021208761 |
| Schmitz Cargobull | 52504 |
| Schwarzmüller | 7241 |
| Van Hool | 10536639 |

### PRO 648 002 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Faymonville | 46031 |
| Feldbinder | 297449 |
| Goldhofer | 167732 |
| Krone | 5816897/0 |
| Lohr | A05021208 |
| MAN | N2521160026 |
| Meiller | 706060/70044428 |
| Nooteboom | 1745134 |
| Paccar | 1506171 |
| Renault | 5021208823 |
| SCANIA | 1912351 |
| Schmitz Cargobull | 1042995 |
| Schwarzmüller | 54789 |
| Tirsan | 21150110046 |
| Van Hool | 10868345 |

### PRO 648 003 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| DAF | 1519310 |
| Goldhofer | 163413 |
| Liebherr | 502814801 |
| Meiller | 799027/70143221 |
| SCANIA | 2090079 |
| Schmitz Cargobull | 53355<br>8283884000 |
| Schwarzmüller | 32939 |

### PRO 648 004 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| DAF | 1519312 |
| Faymonville | 10549 |
| Paccar | 1519312 |
| SCANIA | 2090081 |
| Schmitz Cargobull | 1060752 |

ProVia™

# Snímač otáček kola



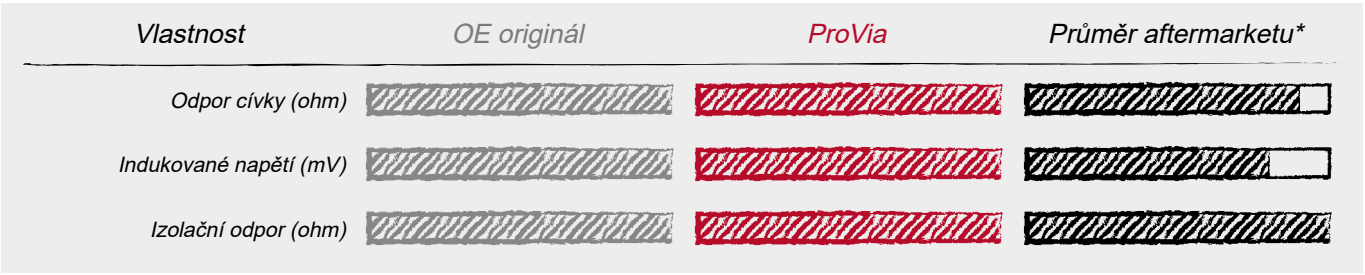
**Snímač otáček kola (WSS) je zařízení určené k snímání rychlosti otáčení kola vozidla. Systém také monitoruje správné fungování řady funkcí, včetně brzdného účinku, což zajišťuje bezpečnost vozidla.**
**Snímače otáček kol ProVia jsou bezkontaktní a používají výstupy střídavého napětí, které odpovídají skutečným otáčkám kola, a přenášejí informace do elektronického systému vozidla.**

## Hlavní vlastnosti

- Krátká konstrukce cívky zajišťuje omezení generovaného rušení ECU, což zabraňuje poruchám.
- Robustní lisovaný spoj mezi hlavou snímače a kabelem
- Spolehlivá funkce až do teploty 150 °C

## Normy a kvalita

- Montáž: Standardní rozměry hlavy
- Rozhraní: Standardní připojovací konektory
- Teplotní rozsah:
  - oblast cívky: −40 °C až +200 °C
  - hlava snímače: −40 °C až +150 °C
  - kabel snímače: −40 °C až +180 °C
  - koncový konektor: −40 °C ... +80 °C




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

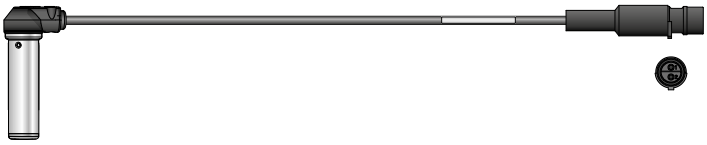


Snímač 90°



Přímý snímač

## Snímač otáček kola ProVia

| Produkt | Konektor s kódováním | Délka | Číslo ProVia |
|---|---|---|---|
|  | | 400 mm<br>1000 mm<br>1500 mm<br>2 050 mm | PRO 032 000 0<br>PRO 032 001 0<br>PRO 032 002 0<br>PRO 032 003 0 |
|  | | 2 050 mm | PRO 032 004 0 |
|  | | 1650 mm | PRO 032 005 0 |
|  | | 2 675 mm | PRO 032 006 0 |
|  | A<br>B | 1940 mm<br>1400 mm | PRO 032 007 0<br>PRO 032 008 0 |
|  | | 350 mm<br>1700 mm<br>3 000 mm | PRO 032 009 0<br>PRO 032 010 0<br>PRO 032 011 0 |
|  | A | 1650 mm | PRO 032 012 0 |
|  | C | 2 675 mm | PRO 032 013 0 |
|  | A | 4 100 mm | PRO 032 014 0 |
|  | B | 2 650 mm | PRO 032 015 0 |
|  | A | 1500 mm | PRO 032 016 0 |

# Kros reference pro snímač otáček kola ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO 032 000 0** | |
| DAF | 1315698<br>1361393<br>1504951<br>1518724<br>1778552<br>1778554 |
| EvoBus | A0025423118 |
| IVECO | 500070461<br>5801115879<br>9441032808 |
| MAN | ZG005610007 |
| Mercedes-Benz | A0025423118<br>A0025423118<br>A15-0101 |
| Otokar | 16N00-05728-BA |
| Paccar | 1361393<br>1504951<br>1778554 |
| Renault | 5010604322<br>5021170121<br>5021170122 |
| SCANIA | 1934568<br>1934570<br>2090021<br>2149659 |
| Solaris | 1102905340 |
| **PRO 032 001 0** | |
| DAF | 1504929<br>1506003 |
| Ford | 98CT2B372AA |
| Hyundai | 946007A150 |
| IVECO | 4460000009 |
| Paccar | 1504929<br>1506003 |
| Renault | 5010422332<br>5021170123 |
| SCANIA | 1934569<br>2090023 |
| **PRO 032 002 0** | |
| EvoBus | A0015426818<br>A0015427818<br>A0025422518 |
| Mercedes-Benz | A0015426818<br>A0015426818<br>A0015427818<br>A0015427819<br>A0025422518<br>A0025422518 |
| Paccar | 1529040 |
| **PRO 032 003 0** | |
| DAF | 1505215<br>1518008 |
| EvoBus | A0015423118<br>A0015428718<br>A68054200418 |
| Hyundai | 946007A050 |
| IVECO | 5006010272 |
| MAN | 81271206117 |
| Mercedes-Benz | A0015423118<br>A0015423118<br>A0015428718<br>A0015428718 |
| Neoplan | 81271206117 |
| Paccar | 1505215 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **1518008** | |
| Renault | 5010422334 |
| SCANIA | 2090022 |
| Solaris | 720387939 |
| Tata Daewoo | 3879500610 |
| **PRO 032 004 0** | |
| DAF | 1524828 |
| IVECO | 41200560 |
| **41200561** | |
| Paccar | 1524828 |
| **PRO 032 005 0** | |
| SCANIA | 1892051 |
| **PRO 032 006 0** | |
| SCANIA | 1892053 |
| **PRO 032 007 0** | |
| DAF | 1850203<br>1862600<br>1870628 |
| Mercedes-Benz | A0075427218 |
| **PRO 032 008 0** | |
| DAF | 1862602<br>1869290 |
| **PRO 032 009 0** | |
| Faun | 99707007090 |
| Krone | 505820819 |
| MAN | N2255200060 |
| Renault | 5021170124 |
| Volvo | WA4410329050 |
| **PRO 032 010 0** | |
| DAF | 1400071<br>1506149 |
| EvoBus | A0019050400<br>A0065427618 |
| Ford | 7C462B372AA |
| Hyundai | 946007A500<br>946007A550 |
| IVECO | 42554824<br>504013848 |
| Mercedes-Benz | A0019050400<br>A0019050400<br>A0065427618<br>A0065427618 |
| Nissan | 479009X600 |
| Paccar | 1400071<br>1505052 |
| SCANIA | 2090024 |
| Solaris | 1021400501 |
| Volvo | 21760204 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **PRO 032 011 0** | |
| DAF | 1518009<br>1531495 |
| EvoBus | A0015423318<br>A0015428818<br>A0015428918<br>A0025422618<br>A0025423818 |
| Mercedes-Benz | A0015423318<br>A0015423318<br>A0015428818<br>A0015428818<br>A0015428918<br>A0015428918<br>A0025422618<br>A0025422618<br>A0025423818<br>A0025423818 |
| Paccar | 1518009 |
| Solaris | 920100080 |
| **PRO 032 012 0** | |
| SCANIA | 1892057 |
| **PRO 032 013 0** | |
| SCANIA | 1892058 |
| **PRO 032 014 0** | |
| Renault | 21361881 |
| Volvo | 20509869<br>21361881 |
| **PRO 032 015 0** | |
| Renault | 21361893 |
| Volvo | 20509865<br>21361884<br>21361893 |
| **PRO 032 016 0** | |
| Renault | 21296829<br>7421296829 |
| Volvo | 21296829 |

# Elektromagnetický ventil ECAS

**V elektronicky řízeném pneumatickém odpružení představuje elektromagnetický ventil rozhraní mezi elektronickými výstupními signály z elektronické řídicí jednotky a pneumatickými ovládacími signály pro měchy pneumatického odpružení.**



### Hlavní vlastnosti

- Teplotní rozsah: –40 °C až +80 °C
- Provozní tlak: 5–13 bar
- Rozhraní: typ s elektrickým připojením, typ s pneumatickým připojením, umístění montážních šroubů
- Všechny varianty (kromě PRO 412 004 0 a PRO 412 005 0) s tlumičem

### Normy a kvalita

- Závit přípojky M22×1.5 podle normy Voss 230
- Elektrické konektory s piny podle normy DIN 72585




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

## Elektromagnetický ventil ECAS ProVia

| Číslo ProVia | Použití | Electrický konektor | Poznámka |
|---|---|---|---|
| PRO 412 000 0 | Dvoubodové řízení zadní nápravy (2 snímače výšky) | 1 bajonet DIN 72585-A1-4.1-Sn/K2 | ▪ Tlumič na portu **3** |
| PRO 412 001 0 | Dvoubodové řízení zadní nápravy (2 snímače výšky) | 1 bajonet DIN 72585-A1-4.1-Sn/K2 | ▪ Tlumič na portu **3**<br>▪ Přípojka **21** uzavřena |
| PRO 412 002 0 | Jednobodové řízení zadní nápravy (1 snímač výšky) | 1 bajonet DIN 72585-A1-4.2-Sn/K1 | ▪ Příčná klapka<br>▪ Tlumič na portu **3** |
| PRO 412 003 0 | Jednobodové řízení přední nápravy (1 snímač výšky) | 1 bajonet DIN 72585-A1-3.6-Sn/K2 | ▪ Příčná klapka<br>▪ Odvzdušnění prostřednictvím ventilu zadní nápravy<br>▪ Tlumič na portu **3** |
| PRO 412 004 0 | Jednobodové řízení přední nápravy (1 snímač výšky) | 1 bajonet DIN 72585-A1-2.1-Sn/K2 | ▪ Příčná klapka<br>▪ Odvzdušnění prostřednictvím ventilu zadní nápravy |
| PRO 412 005 0 | Jednobodové řízení přední nápravy (1 snímač výšky) | 1 bajonet DIN 72585-A1-3.6-Sn/K2 | ▪ Příčná klapka<br>▪ Odvzdušnění prostřednictvím ventilu zadní nápravy |
| PRO 412 006 0 | Přední náprava v autobusech | 1 bajonet DIN 72585-A1-3.6-Sn/K2<br>1 bajonet DIN 72585-A1-4.1-Sn/K2 | ▪ Funkce náklonu autobusu v zastávce<br>▪ Integrovaná funkce odvzdušnění<br>▪ Tlumič na portu **3** |
| PRO 412 007 0 | Přední náprava v autobusech | 1 bajonet DIN 72585-A1-3.6-Sn/K2<br>1 bajonet DIN 72585-A1-4.2-Sn/K2 | ▪ Funkce náklonu autobusu v zastávce<br>▪ Tlumič na portu **3** |

# Kros reference pro elektromagnetický ventil ECAS ProVia

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|

## PRO 412 000 0

| | |
|---|---|
| EvoBus | A0003278525 |
| Hyundai | 558028KZZ0 |
| Kia | 558028KZZ0 |
| Mercedes-Benz | 0003278525 |

## PRO 412 001 0

| | |
|---|---|
| Alexander Dennis | 661657<br>AB4729000530<br>ABA0003276825 |
| Daewoo | 3425002880 |
| DAF | 1302682<br>1343254<br>1505294 |
| | 1506180 |
| E.R.F. | 81259026146 |
| Evobus | A0003276725 |
| Faymonville | 13769 |
| Ford | 4C463038AA |
| Foton | 1618029600001 |
| Hyundai | 559507K700 |
| Irisbus | 41211013 |
| | 500310195 |
| Irizar | 8015530 |
| Isuzo | 1825637130 |
| Iveco | 41211013 |
| | 500310195 |
| Kinglong | 29Y11-45025 |
| Krone | 505820513 |
| Langendorf | 1111648 |
| Leyland DAF | 1302682<br>**1343254**<br>**ABRA180**<br>**ABRB811** |
| Lohr | F00257376 |
| MAN | 81259026146<br>81259026239<br>2Z0607361G<br>N2259026006 |
| Mercedes-Benz | A0003276725 |
| NATO | 4810123666446 |
| Neoplan | 1101016529<br>81259026146<br>81259026239 |
| Orthaus | 495068 |
| Renault | 5010143096<br>5010422345 |
| SCANIA | 1383956<br>1934983<br>1934990<br>1934994 |
| Schmitz Cargobull | 1023612 |
| Schwarzmüller | 36833 |
| Solaris | 1021402002 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| VDL Bus | 41343254<br>759000177<br>28220102600 |
| Volvo | 20707211 |
| VW | 2Z0607361F |
| Yutong | 350601075 |

## PRO 412 002 0

| | |
|---|---|
| Alexander Dennis | AB4729000550 |
| Ashok Leyland | 442562004 |
| DAF | 1304587<br>1343255 |
| DOLL | 7055976<br>7088657 |
| FAW | 2941605-55A |
| Faymonville | 14177 |
| Feldbinder | 083184<br>1042813 |
| Goldhofer | 165646 |
| Irisbus | 41211012 |
| Isuzo | 1825639780 |
| IVECO | 41211012 |
| Kaessbohrer | 21145210032<br>21150110028 |
| Kinglong | 29Y11-45020 |
| Kögel | 339077 |
| Krone | 5813398<br>505820672/0 |
| Langendorf | 1111649 |
| Leyland DAF | 1304587<br>ABRA090<br>ABRB810 |
| Lohr | F00295081 |
| MAN | 81259026145<br>81259026238<br>81259029145<br>N2259026005 |
| Meiller | 798307/70009948<br>798857/70193564 |
| Neoplan | 81259026145 |
| Nooteboom | 16062<br>3478624 |
| Renault | 5010457434 |
| SCANIA | 1934984<br>1934991 |
| Schmitz Cargobull | 052540<br>1066451<br>INS033-0018 |
| Schwarzmüller | 38091<br>93651 |
| Tirsan | 21145210032<br>21150110028 |
| VDL Bus | 9116823 |
| Volvo | 20707214 |

## PRO 412 003 0

| | |
|---|---|
| MAN | 81259026237<br>82259026237 |

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Neoplan | 81259026237 |

## PRO 412 004 0

| | |
|---|---|
| Mercedes-Benz | A0003278425 |

## PRO 412 005 0

| | |
|---|---|
| Doll | 7093146 |
| E.R.F. | 81259026144 |
| Goldhofer | 168923 |
| Hyundai | 558018R900 |
| Irisbus | 41211011 |
| IVECO | 41211011 |
| Kia | 558018R900 |
| Krone | 5813774<br>505821128 |
| MAN | 81259026144<br>81259029144 |
| Renault | 4729000540<br>5010143097<br>5010457151 |
| Volvo | 20734168 |

## PRO 412 006 0

| | |
|---|---|
| Alexander Dennis | 662174 |
| DAF | 1150130<br>1525422 |
| Evobus | A0003279725 |
| Foton | 1618029600001 |
| Irizar | 8015529 |
| MAN | 2Z0601361F |
| Mercedes-Benz | A0003279725 |
| Shaanxi | 6180J-3629112 |
| VDL Bus | 41150130<br>759000174 |
| VW | 2Z0601361G |
| Yutong | 3506-01316 |

## PRO 412 007 0

| | |
|---|---|
| Hyundai | 558018KZZ0 |
| Krone | 5813774 |
| | 5813774/1 |
| MAN | 81259026144<br>81259026230<br>81259029144 |
| Neoplan | 81259026230 |
| Renault | 5010143097 |

# Nahrazení ventilů ECAS1 ventily ProVia ECAS3

## Přehled typů opravárenských sad

K hladkému přechodu z ventilu ECAS1 na ECAS3 potřebujete speciální opravárenské sady. Aby byla zajištěna řádná integrace ventilu ECAS3 do systému ECAS vozidla, budete potřebovat 3 opravárenské sady. Typy opravárenských sad jsou zobrazeny níže a jsou seřazeny dle funkcí.

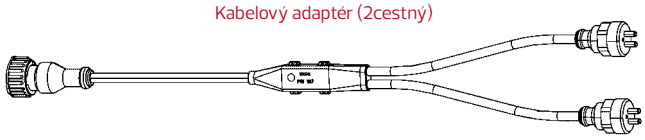
## Připojení elektromagnetického ventilu

Opravárenské sady se používají k přechodu z M27 jednoho typu elektromagnetu (ECAS1) na elektromagnety s bajonetovým připojením DIN (ECAS3).

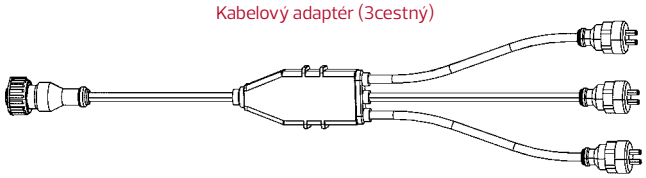
**894 601 134 2**
Kabelový adaptér (1cestný)



**472 880 929 2**
Kabelový adaptér (2cestný)



**472 880 928 2**
Kabelový adaptér (3cestný)

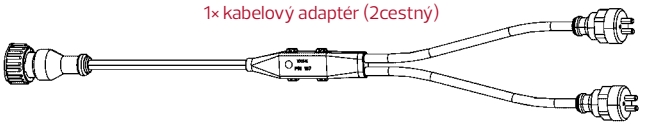


**472 880 930 2**
3 kabely:

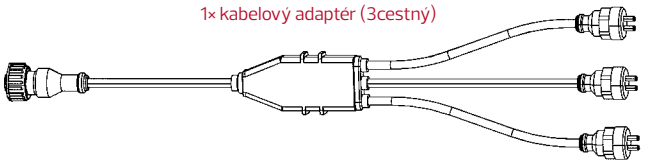
1× kabelový adaptér (1cestný)



1× kabelový adaptér (2cestný)



1× kabelový adaptér (3cestný)



## Elektrické připojení

Opravárenské sady zajišťují řádné zapojení do elektrického konektoru.
Opravárenská sada 894 601 161 2 funguje jako prodloužení a nastavuje zapojení pinů správným způsobem.
Opravárenská sada 472 880 931 2 – bez prodloužení – též přestavuje zapojení pinů v zásuvce.

**894 601 161 2**
Adaptér (prodlužovací kabel)



**472 880 931 2**
Adaptér (kabel na prodloužení a zapojení pinů)



## Zapojení Voss

Některé verze ECAS1 jsou vybaveny pneumatickým vstupním portem Voss M16×1.5 a verze ECAS3 jsou vybaveny portem Voss M22×1.5. Opravárenské sady umožňují redukci z M22×1.5 na M16×1.5 a zajišťují těsnost. Lze použít stávající pneumatické zapojení vozidla.

**472 880 932 2**
Adaptér Voss, 2× O-kroužek ( podložka (M22×1.5 / M16×1.5),)



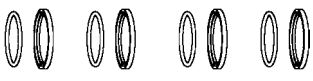
**472 880 933 2**
Adaptér Voss, o-kroužek (M22×1.5)

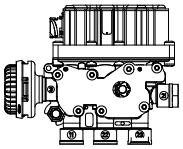


## Pneumatické zapojení

Některé ventily ECAS1 mají na všech vzduchových portech standardní metrické závity a všechny ventily ECAS3 jsou vybaveny metrickými připojovacími závity Voss. U těchto ventilů je nutné použít opravárenskou sadu 472 900 931 2, aby bylo dosaženo těsnosti vzduchové přípojky.

**472 900 931 2**
4× O-kroužek

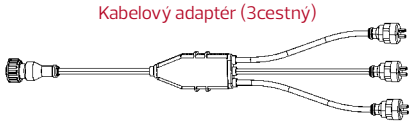




# Nahrazení ventilů ECAS1 ventily ProVia ECAS3 PRO 412 001 0

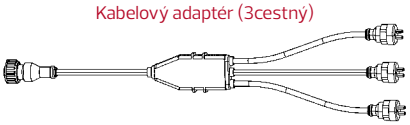
PRO 412 001 0 použití opravárenských sad níže nahrazuje cross reference OE.

**472 880 928 2**
Kabelový adaptér (3cestný)



| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Alexander Dennis** | AB4729000010 |
| **DAF** | 1249402<br>1506152<br>1505291R<br>1506179<br>527488 |
| **EvoBus** | 82416830000<br>A0003276225 |
| **Faymonville** | 3545 |
| **Irisbus** | 97106463<br>U401907801 |
| **Langendorf** | 1111646 |
| **MAN** | 1169000<br>81259026154 |
| **Mercedes-Benz** | A0003276225 |
| **Neoplan** | 11016528<br>102140300<br>81259026154 |
| **Paccar** | 1505291R |
| **Renault** | 5021170199 |
| **SCANIA** | 1934986<br>2089751 |
| **VDL Bus** | 1249402<br>41249402 |

**472 880 928 2**
Kabelový adaptér (3cestný)



**472 900 931 2**
4× O-kroužek

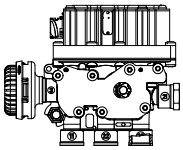


| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **DAF** | 1505290<br>1505292 |
| **EvoBus** | 8241562000 |
| **MAN** | 81259026117 |
| **Neoplan** | 81259026117 |
| **Paccar** | 1505290<br>1505292 |
| **SCANIA** | 1105670 |

**472 900 931 2**
4× O-kroužek



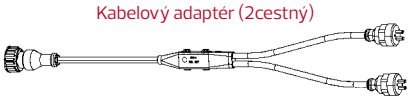
| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **DAF** | 1518917 |
| **Irisbus** | 41003307 |
| **Iveco** | 41003307 |



# Nahrazení ventilů ECAS1 ventily ProVia ECAS3 PRO 412 002 0

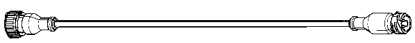
PRO 412 002 0 použití opravárenských sad níže nahrazuje cross reference OE.

**472 880 929 2**
Kabelový adaptér (2cestný)



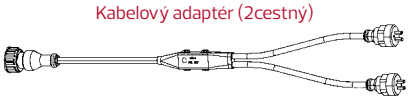
| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **DAF** | 1249319<br>1518916 |
| **Feldbinder** | 11594 |
| **Kögel** | 324471 |
| **Krone** | 505810491/0 |
| **MAN** | 1168275<br>81259026155 |
| **Neoplan** | 81259026155 |
| **Paccar** | ACHE898 |
| **Renault** | 5010235153 |
| **SCANIA** | 1347572<br>1934988 |
| **Schmitz** | 051347 |
| **VDL Bus** | 1249319<br>41249319 |

**472 880 931 2**
Adaptér (kabel na prodloužení a zapojení pinů)



| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **DAF** | 1506181 |
| **SCANIA** | 1934993 |

**472 880 929 2**
Kabelový adaptér (2cestný)



**472 900 931 2**
4× O-kroužek

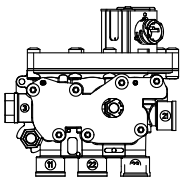


| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Goldhofer** | 164786 |
| **MAN** | 81259026132 |
| **Meiller** | 39004927<br>796967 |
| **Neoplan** | 81259026132 |
| **Schmitz** | 050703 |

**472 900 931 2**
4× O-kroužek



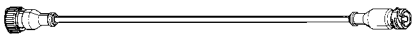
| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Irisbus** | 41003310 |
| **Iveco** | 41003310 |



# Nahrazení ventilů ECAS1 ventily ProVia ECAS3 PRO 412 005 0

PRO 412 005 0 použití opravárenských sad níže nahrazuje cross reference OE.

**894 601 134 2**
Kabelový adaptér (1cestný)



**472 880 933 2**
Adaptér Voss, o-kroužek (M22×1.5)



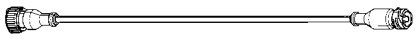
| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **EvoBus** | A0003276325 |
| **Irisbus** | U401907802 |
| **Kögel** | 325209 |
| **Krone** | 505810492<br>5810492 |
| **MAN** | 81259026144 |
| **Mercedes-Benz** | A0003276325 |
| **Neoplan** | 102140210 |
| **SCANIA** | 1934989 |

**472 880 933 2**
Adaptér Voss, o-kroužek (M22×1.5)



| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Neoplan** | 81259026144 |

**894 601 161 2**
Adaptér (prodlužovací kabel)



**472 880 933 2**
Adaptér Voss, o-kroužek (M22×1.5)



| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Renault** | 5010422018 |

**472 900 931 2**
4× O-kroužek

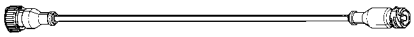


**472 880 932 2**
Adaptér Voss, 2× O-kroužek ( podložka (M22×1.5 / M16×1.5),)



| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **Irisbus** | 41003308 |
| **Iveco** | 41003308 |

**894 601 134 2**
Kabelový adaptér (1cestný)



**472 900 931 2**
4× O-kroužek



**472 880 932 2**
Adaptér Voss, 2× O-kroužek ( podložka (M22×1.5 / M16×1.5),)



| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| **EvoBus** | 8241563000 |
| **MAN** | 1213753<br>81259026113 |
| **Neoplan** | 11016526<br>102140200<br>81259026113 |
| **Renault** | 5810112384 |
| **Schmitz** | 50704 |

# Snímač výšky ECAS

**V elektronicky řízeném pneumatickém odpružení (ECAS) snímač výšky, který je připojený k nápravě prostřednictvím ramena páky, monitoruje vzdálenost mezi nápravou a rámem vozidla, kterou předává do ECU prostřednictvím kabelu snímače. Toto je výchozí bod procesu elektronicky řízeného odpružení užitkových vozidel.**



### Hlavní vlastnosti

- Přesný otáčivý pohyb ramena
- Přizpůsobeno pro provoz na obou stranách vozidla
- K dispozici jsou tři varianty s křížovou pákou a jedna s přímou pákou.
- Napájecí napětí: PULZNÍ 8–16 V DC
- Proudový odběr: max. 90 mA
- Elektrické připojení: Bajonet ISO 15170
- Teplotní rozsah: -40 °C až +80 °C
- Krytí podle ISO 20653: IP 6K9K

| Číslo ProVia | Typ páky | Tolerance charakteristické křivky |
|---|---|---|
| PRO 412 030 0 | Přímá páka | – |
| PRO 412 031 0 | Křížová páka | $t_{+50°} - t_{0°} = 150 \pm 8\ \mu s$ |
| PRO 412 032 0 | Křížová páka | $t_{+50°} - t_{0°} = 146 \pm 4\ \mu s$ |
| PRO 412 033 0 | Křížová páka | $t_{+50°} - t_{0°} = 142 \pm 8\ \mu s$ |

## Kros reference pro snímač výšky ProVia ECAS

### PRO 412 030 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Alexander Dennis | 662172 |
| DAF | 1365935 |
| Doll | 7119045 |
| Faymonville | 214004 |
| Irizar | 8015544 |
| IVECO | M78121482 |
| Kaessbohrer | 21151103152 |
| Kögel | 6503143/0 |
| Krone | 515005712 |
| Langendorf | 1273177 |
| Lecitrailer | 4501002 |
| Leyland DAF | 1365935<br>ABRA506 |
| Lohr | A05101487 |
| Meiller | 798385/70182397 |
| NATO | 6695123889365 |
| Nooteboom | 3478622 |
| Otokar | A-IF2063 |
| Paccar | 1365935 |
| Renault | 5010422344 |
| SCANIA | 1495828<br>1934584<br>2099046 |
| Schmitz Cargobull | 1055349 |
| Schwarzmüller | 86461 |
| Tirsan | 21151103152 |
| VDL Bus | 262643<br>2026243<br>759000181 |
| Volvo | WA4410501000 |

### PRO 412 031 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| CNHTC | WG9925715101/1 |
| Daewoo | 3425002890 |
| DAF | 1524843 |
| Evobus | A0025426718 |
| FAW | 3614315-Y671/A |
| Hyundai | 558508D000 |
| Irisbus | 41200708 |
| IVECO | 41200708 |
| Kia | 558508D000 |
| MAN | 81259370040 |
| Mercedes-Benz | A0025426718 |
| SCANIA | 1448082<br>1934585 |

### PRO 412 032 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| Evobus | A0035422618 |
| Mercedes-Benz | 0035422618 |
| Paccar | 1528811 |
| SCANIA | 1934586 |

### PRO 412 033 0

| Značka OE dílu | Číslo OE dílu |
|---|---|
| MAN | 81259370040 |
| Neoplan | 81259370040 |

# Spirálové a přímé tlakové hadice

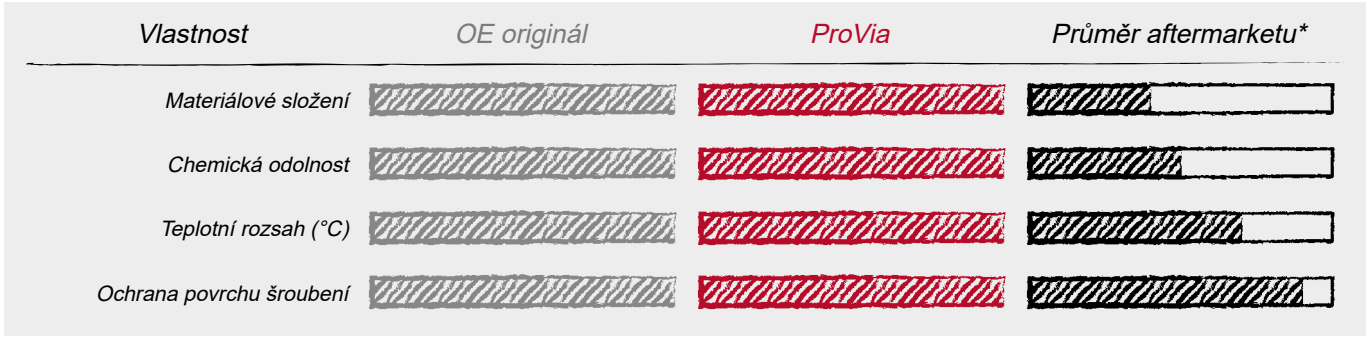
**Spirálové tlakové hadice značky ProVia se používají v pneumatickém brzdovém systému jako flexibilní spojení mezi tahačem a návěsem.**



### O produktu
- Vícevrstvá spirálová tlaková hadice
- Vnější vrstva z materiálu PA12 zajišťuje odolnost vůči konkrétním nebezpečným vlivům a funguje jako ukazatel opotřebení.
- Zvýšení jednoduchosti, protože verze ProVia jsou kompatibilní se širokou škálou OE systémů.

### Hlavní vlastnosti
- Součástka zamezující zapletení a poškození spirály
- Mosazné koncovky
- Teplotní rozsah: od –40 °C do +100 °C

### Normy
- Všechny hadice ProVia splňují normu ISO7628.
- Navíc spirálové hadice jsou certifikovány podle ISO7375




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

## Spirálové hadice

- Norma: I**SO 7375 / ISO 7628**
- Barva: **Černá**, Rozměr: **12×1,5 mm**
- Pracovní délka: **4 m**
- Max. provozní tlak: **10 bar**

| Číslo ProVia | Koncovky | Barva ochrany před zapletením |
|---|---|---|
| PRO 711 056 0 | M16×1,5 vnější závit / M16×1.5 vnější závit | Červená |
| PRO 711 057 0 | M16×1,5 vnější závit / M16×1.5 vnější závit | Žlutá |
| PRO 711 058 0 | M22×1,5 vnější závit / M22×1.5 vnější závit | Červená |
| PRO 711 059 0 | M22×1,5 vnější závit / M22×1.5 vnější závit | Žlutá |
| PRO 711 060 0 | M16×1,5 vnější závit / M18×1.5 vnitřní závit | Červená |
| PRO 711 061 0 | M16×1,5 vnější závit / M18×1.5 vnitřní závit | Žlutá |
| PRO 711 062 0 | M18×1,5 vnitřní závit / M18×1.5 vnitřní závit | Červená |
| PRO 711 063 0 | M18×1,5 vnitřní závit / M18×1.5 vnitřní závit | Žlutá |

## Přímé hadice

- Norma: **ISO 7628**
- Barva: **Černá**
- Pracovní délka: **25 m**
- Max. provozní tlak: **12,5 bar**

| Číslo ProVia | Rozměr |
|---|---|
| PRO 251 106 6 | 6 × 1,0 mm |
| PRO 251 108 6 | 8 × 1,0 mm |
| PRO 251 110 6 | 10 × 1,0 mm |
| PRO 251 112 6 | 12 × 1,5 mm |
| PRO 251 115 6 | 15 × 1,5 mm |

# Spojková hlavice

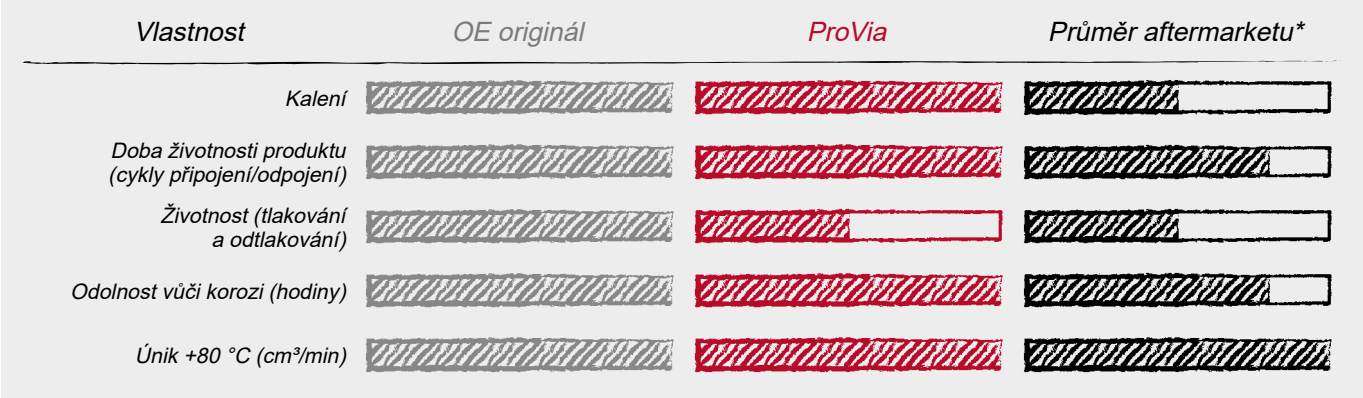
**Umožňují pneumatické propojení mezi tažným a přípojným vozidlem. Dovolují propojení dvou oddělených okruhů – plnění a ovládání brzd – a zabraňují nesprávnému připojení.**



### O produktu
- Výkonnostní norma ISO 1728
- Zjednodušená konstrukce těla odolná vůči nepřízni počasí
- Robustní protiprachové kryty

### Tažné vozidlo
- Automatické
- M16×1,5
- Plnicí a brzdicí okruh
- Žlutá + červená
- S ventilem

### Přípojné vozidlo
- Standardní
- M16×1,5
- Plnicí a brzdicí okruh
- Žlutá + červená




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

| Číslo ProVia | Typ vozidla | Norma | Kryt | Přípojka | Poznámka |
|---|---|---|---|---|---|
| PRO 200 221 0 | Tažné | ISO 1728 | Červená | M16×1,5 | s ventilem |
| PRO 200 222 0 | Tažné | ISO 1728 | Žlutá | M16×1,5 | s ventilem |
| PRO 200 021 0 | Přípojné vozidlo | ISO 1728 | Červená | M16×1,5 | volný průtok |
| PRO 200 022 0 | Přípojné vozidlo | ISO 1728 | Žlutá | M16×1,5 | volný průtok |

# Elektrické příslušenství

**Produktová řada elektrického příslušenství ProVia nabízí komplexní výběr řešení pro propojení nákladního vozidla a přívěsu. Řada ProVia zahrnuje zásuvky, zástrčky, kabelové adaptéry a 7pólové a 15pólové kabely.**

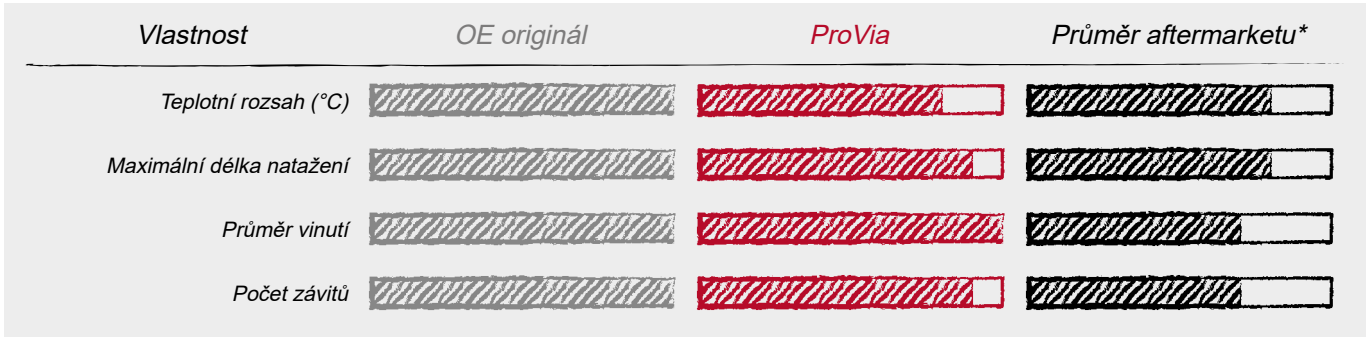


### Hlavní vlastnosti

- Kompatibilní s ABS (5pólové) a EBS (7pólové)
- Kabelový adaptér umožňuje přepojení z 15pólového na 2× 7pólový
- Šroubovací zásuvky s přehledným označením kolíků, pro montáž není nutný speciální nástroj
- **Kabely:** pracovní délka 3,5 m; ochrana proti přehození; vyrobeny z robustního polyuretanu
- **Zásuvky:** šroubovací svorky a barevné kódování pro snadnější zapojení
- **Zástrčky:** chráněné těsněním

### Normy a kvalita

- Kompletní řada elektrického příslušenství ProVia je certifikována podle ADR/GGVS
- Provozní rozsah –40 °C až +80 °C
- 7pólový spirálový kabel ABS/EBS, 7kolíková zásuvka a 7pólová zástrčka splňují normu ISO 7638
- 15pólový spirálový kabel, kabelový adaptér, 15kolíková zásuvka a 15pólová zástrčka splňují normu ISO 12098




* Průměrný alternativní produkt s nízkou specifikací

Seznamte se se značkou ProVia Aplikace produktového katalogu




Download on the App Store

GET IT ON Google Play

ProVia™

## Spirálové kabely

| Číslo ProVia | PRO 531 000 0 | PRO 531 001 0 | PRO 531 002 0 |
|---|---|---|---|
| **Produkt** |  |  |  |
| **Popis** | 7pólový spirálový kabel ABS/EBS | 15pólový spirálový kabel | Spirálový adaptér 15pólový na 2× 7pólový |
| **Napětí (V)** | 24 V | 24 V | 24 V |
| **Počet závitů** | 29 ±2 | 26 ±2 | 36 ±2 |
| **Povrchový materiál vinutí** | PU | PU | PU |
| **Barva vinutí** | černá | černá | černá |
| **Průměr vinutí** | 50 ±5 | 60 ±5 | 40 ±5 |
| **Pracovní délka** | 3,5 m | 3,5 m | 3,5 m |
| **Povolené natažení kabelu** | 4,0 m | 4,0 m | 4,0 m |
| **Průřez vodiče** | 3 × 1,5 $mm^2$ + 2 × 4 $mm^2$ + 2 × 1,5 $mm^2$ | 3 × 2,5 $mm^2$ + 10 × 1,5 $mm^2$ + 2 × 1,5 $mm^2$ | 6 × 1,0 $mm^2$ + 1 × 1,5 $mm^2$ |
| **Teplotní rozsah** | −40 °C až +80 °C | −40 °C až +80 °C | −40 °C až +80 °C |
| **Barevná ochrana proti přehození** | červená | modrá | černá |
| **Certifikace** | ISO 7638, ISO 4091, GGVS/ADR | ISO 12098, ISO 4091, GGVS/ADR | ISO 12098, ISO 4091, GGVS/ADR |

## Zástrčky a zásuvky

| Číslo ProVia | PRO 531 000 2 | PRO 531 001 2 | PRO 531 010 2 | PRO 531 011 2 |
|---|---|---|---|---|
| **Produkt** |  |  |  |  |
| **Popis** | 7kolíková zásuvka ABS/EBS | 15kolíková zásuvka | 7pólová zástrčka ABS/EBS | 15pólová zástrčka |
| **Napětí (V)** | 24 V | 24 V | 24 V | 24 V |
| **Teplotní rozsah** | −40 °C až +80 °C | −40 °C až +80 °C | −40 °C až +80 °C | −40 °C až +80 °C |
| **Montážní typy kolíků** | šroubovací | šroubovací | šroubovací | šroubovací |
| **Barevné kódování** | 4 | 4 | 4 | 4 |
| **Certifikace** | ISO 7638, ISO 4091, GGVS/ADR | ISO 12098, ISO 4091, GGVS/ADR | ISO 7638, ISO 4091, GGVS/ADR | ISO 12098, ISO 4091, ADR/GGVS |



ProVia™

# Rejstříky
# Seznam kros referencí



| OE part number | ProVia part number / product | Page |
|---|---|---|
| **FIAT** | | |
| 5001843220 | **PRO 011 007 0** Relay Valve | 23 |
| **FOMOCO** | | |
| 2C462B915AA | **PRO 010 200 2** Cartridge | 13 |
| **FONTENAX** | | |
| 2100382 | **PRO 461 101 0** Spring Brake Actuator | 32 |
| 2100383 | **PRO 461 101 0** Spring Brake Actuator | 32 |
| **Ford** | | |
| 3C465C100AA | **PRO 007 001 0** Cabin Levelling Valve | 43 |
| 4C452A131AA | **PRO 010 200 2** Cartridge | 13 |
| 4C46 2K433AA | **PRO 006 003 0** Chassis Levelling Valve | 41 |
| 6C462A131AA | **PRO 100 100 0** Air Processing Unit | 10 |
| 7C462B372AA | **PRO 032 010 0** Wheel Speed Sensor | 29 |
| 98CT2B372AA | **PRO 032 001 0** Wheel Speed Sensor | 29 |
| CT 2K432 AA | **PRO 006 001 0** Chassis Levelling Valve | 41 |
| **Fruehauf** | | |
| A-71519M70-A11 | **PRO 527 001 0** Trailer Release Valve | 25 |
| A-FA4271-008 | **PRO 527 004 0** Trailer Release Valve | 25 |
| CF351950/F001572 | **PRO 006 003 0** Chassis Levelling Valve | 41 |
| CF352131 | **PRO 006 001 0** Chassis Levelling Valve | 41 |
| F001572 | **PRO 006 003 0** Chassis Levelling Valve | 41 |
| F005268 | **PRO 006 001 0** Chassis Levelling Valve | 41 |

| OE part number | ProVia part number / product | Page |
|---|---|---|
| 164265 | **PRO 527 005 0** Trailer Release Valve | 25 |
| 167732 | **PRO 648 002 0** Relay Emergency Valve | 27 |
| 254559 | **PRO 410 003 0** Air Dryer | 8 |
| **Haldex** | | |
| 031041 09 | **PRO 010 200 2** Cartridge | 13 |
| 352018001 | **PRO 527 004 0** Trailer Release Valve | 25 |
| 352044001 | **PRO 527 005 0** Trailer Release Valve | 25 |
| 352044001 | **PRO 527 006 0** Trailer Release Valve | 25 |
| 352045001 | **PRO 527 005 0** Trailer Release Valve | 25 |
| 612 017 091 | **PRO 006 003 0** Chassis Levelling Valve | 41 |
| 612 032 001 | **PRO 006 001 0** Chassis Levelling Valve | 41 |
| 950 310 099 | **PRO 010 200 2** Cartridge | 13 |
| **Hendrickson** | | |
| 464/006/002/0 | **PRO 006 003 0** Chassis Levelling Valve | 41 |
| 464/006/100/0 | **PRO 006 001 0** Chassis Levelling Valve | 41 |
| 963/001/012/0 | **PRO 527 001 0** Trailer Release Valve | 25 |
| 963/001/052/0 | **PRO 527 006 0** Trailer Release Valve | 25 |
| 963/006/001/0 | **PRO 527 004 0** Trailer Release Valve | 25 |
| HB 100197 | **PRO 648 001 0** Relay Emergency Valve | 27 |
| **Hino** | | |
| S49UO-EOF60 | **PRO 492 002 0** Spring Brake Actuator | 32 |
| S49UO-EOF20 | **PRO 492 002 0** Spring Brake Actuator | 32 |

ProVia™

# Rejstřík názvů dílů ProVia


| Název dílu ProVia | Strana |
|---|---|
| Vysoušeč vzduchu | 25 |
| Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| Brzdový válec | 8 |
| Brzdové destičky | 21 |
| Ventil pérování kabiny | 38 |
| Patrona | 29 |
| Ventil vzduchového pérování | 36 |
| Posilovač spojky | 40 |
| Spirálové a přímé tlakové hadice | 60 |
| Hlava válců pro kompresory | 35 |
| Spojková hlavice | 61 |
| Dvoumembránový pružinový brzdový válec | 17 |
| Snímač výšky ECAS | 59 |
| Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| Elektrické příslušenství | 62 |
| Pedálový brzdič | 43 |
| Ventil ruční brzdy | 44 |
| Vyhřívání | 28 |
| Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| Pneumatický ovladač spojky | 42 |
| Tlakový omezovací ventil | 32 |
| Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| Reléový ventil | 45 |
| Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| Pružinový brzdový válec | 13 |
| Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| Snímač otáček kola | 50 |





ProVia™

# Rejstřík čísel ProVia


| Číslo ProVia | Strana |
|---|---|
| 340 175 000 2 | 22 |
| 340 195 000 2 | 22 |
| 340 225 000 2 | 22 |
| 340 322 000 2 | 22 |
| 340 901 050 2 | 22 |
| 340 901 060 2 | 22 |
| 340 901 061 2 | 22 |
| 340 901 070 2 | 22 |
| 340 901 071 2 | 22 |
| 340 901 072 2 | 22 |
| 340 901 073 2 | 22 |
| 340 902 000 2 | 22 |
| 340 902 001 2 | 22 |
| 340 902 002 2 | 22 |
| 340 902 003 2 | 22 |
| 340 902 004 2 | 22 |
| 340 902 005 2 | 22 |
| 340 902 191 2 | 22 |
| 340 902 192 2 | 22 |
| 340 902 220 2 | 22 |
| 340 902 221 2 | 22 |
| 340 902 222 2 | 22 |
| 340 902 223 2 | 22 |
| 340 903 220 2 | 22 |
| 340 904 000 2 | 22 |
| 340 904 001 2 | 22 |
| 340 904 002 2 | 22 |
| 340 904 003 2 | 22 |
| 340 904 004 2 | 22 |
| 340 904 005 2 | 22 |
| PRO 000 006 0 | 18 |
| PRO 000 007 0 | 18 |
| PRO 000 008 0 | 18 |
| PRO 000 009 0 | 18 |
| PRO 000 010 0 | 18 |
| PRO 000 011 0 | 18 |
| PRO 000 012 0 | 18 |
| PRO 000 013 0 | 18 |
| PRO 000 017 0 | 18 |
| PRO 000 018 0 | 18 |
| PRO 006 001 0 | 36 |
| PRO 006 002 0 | 36 |
| PRO 006 003 0 | 36 |
| PRO 006 004 0 | 36 |
| PRO 007 001 0 | 38 |
| PRO 007 003 0 | 38 |
| PRO 007 007 0 | 38 |
| PRO 007 010 0 | 38 |
| PRO 007 011 0 | 38 |
| PRO 007 023 0 | 38 |
| PRO 007 028 0 | 38 |
| PRO 007 030 0 | 38 |
| PRO 007 036 0 | 38 |
| PRO 010 200 2 | 29 |
| PRO 010 300 0 | 33 |
| PRO 010 301 0 | 33 |
| PRO 010 302 0 | 33 |
| PRO 010 314 0 | 33 |
| PRO 010 317 0 | 33 |
| PRO 010 318 0 | 33 |
| PRO 010 332 0 | 33 |
| PRO 010 333 0 | 33 |
| PRO 011 000 0 | 45 |
| PRO 011 001 0 | 45 |
| PRO 011 002 0 | 45 |
| PRO 011 003 0 | 45 |
| PRO 011 004 0 | 45 |
| PRO 011 005 0 | 45 |
| PRO 011 006 0 | 45 |
| PRO 011 007 0 | 45 |
| PRO 011 008 0 | 45 |
| PRO 011 009 0 | 45 |
| PRO 015 004 0 | 33 |
| PRO 015 005 0 | 33 |
| PRO 015 026 0 | 33 |
| PRO 015 068 0 | 33 |
| PRO 015 072 0 | 33 |
| PRO 015 073 0 | 33 |
| PRO 015 512 0 | 33 |
| PRO 032 000 0 | 51 |
| PRO 032 001 0 | 51 |
| PRO 032 002 0 | 51 |
| PRO 032 003 0 | 51 |
| PRO 032 004 0 | 51 |
| PRO 032 005 0 | 51 |
| PRO 032 006 0 | 51 |
| PRO 032 007 0 | 51 |
| PRO 032 008 0 | 51 |
| PRO 032 009 0 | 51 |
| PRO 032 010 0 | 51 |
| PRO 032 011 0 | 51 |
| PRO 032 012 0 | 51 |
| PRO 032 013 0 | 51 |
| PRO 032 014 0 | 51 |
| PRO 032 015 0 | 51 |
| PRO 032 016 0 | 51 |
| PRO 032 020 0 | 39 |
| PRO 032 120 0 | 39 |
| PRO 032 220 0 | 39 |
| PRO 051 001 0 | 40 |
| PRO 051 002 0 | 40 |
| PRO 051 003 0 | 40 |
| PRO 051 004 0 | 40 |
| PRO 051 005 0 | 40 |
| PRO 051 006 0 | 40 |
| PRO 051 007 0 | 40 |
| PRO 051 008 0 | 40 |
| PRO 051 009 0 | 40 |
| PRO 051 010 0 | 40 |
| PRO 100 100 0 | 27 |
| PRO 122 001 0 | 31 |
| PRO 122 002 0 | 31 |
| PRO 122 003 0 | 31 |
| PRO 122 004 0 | 31 |
| PRO 122 005 0 | 25 |
| PRO 122 006 0 | 25 |
| PRO 122 007 0 | 25 |
| PRO 122 008 0 | 25 |
| PRO 122 019 0 | 25 |
| PRO 124 000 2 | 29 |
| PRO 124 002 2 | 29 |
| PRO 124 701 2 | 29 |
| PRO 154 002 2 | 35 |
| PRO 200 021 0 | 61 |
| PRO 200 022 0 | 61 |
| PRO 200 221 0 | 61 |
| PRO 200 222 0 | 61 |
| PRO 251 106 6 | 60 |
| PRO 251 108 6 | 60 |
| PRO 251 110 6 | 60 |
| PRO 251 112 6 | 60 |
| PRO 251 115 6 | 60 |
| PRO 315 008 0 | 43 |
| PRO 315 077 0 | 43 |
| PRO 315 180 0 | 43 |
| PRO 315 263 0 | 43 |
| PRO 315 264 0 | 43 |
| PRO 352 922 2 | 35 |
| PRO 392 200 0 | 18 |
| PRO 392 201 0 | 18 |
| PRO 392 202 0 | 18 |
| PRO 392 203 0 | 18 |
| PRO 392 204 0 | 18 |


ProVia™

# Rejstřík čísel ProVia


| Číslo ProVia | Strana |
|---|---|
| PRO 393 100 0 | 18 |
| PRO 393 101 0 | 18 |
| PRO 393 102 0 | 18 |
| PRO 393 103 0 | 18 |
| PRO 393 200 0 | 18 |
| PRO 393 201 0 | 18 |
| PRO 393 202 0 | 18 |
| PRO 393 203 0 | 18 |
| PRO 393 204 0 | 18 |
| PRO 400 001 0 | 25 |
| PRO 400 002 0 | 25 |
| PRO 400 920 2 | 28 |
| PRO 410 001 0 | 25 |
| PRO 410 002 0 | 25 |
| PRO 410 003 0 | 25 |
| PRO 410 004 0 | 25 |
| PRO 410 920 2 | 28 |
| PRO 411 006 0 | 42 |
| PRO 411 011 0 | 40 |
| PRO 411 031 0 | 40 |
| PRO 411 300 0 | 40 |
| PRO 412 000 0 | 53 |
| PRO 412 001 0 | 53 |
| PRO 412 002 0 | 53 |
| PRO 412 003 0 | 53 |
| PRO 412 004 0 | 53 |
| PRO 412 005 0 | 53 |
| PRO 412 006 0 | 53 |
| PRO 412 007 0 | 53 |
| PRO 412 030 0 | 59 |
| PRO 412 031 0 | 59 |
| PRO 412 032 0 | 59 |
| PRO 412 033 0 | 59 |
| PRO 417 004 0 | 38 |
| PRO 420 001 0 | 14 |
| PRO 421 002 0 | 14 |

| Číslo ProVia | Strana |
|---|---|
| PRO 421 004 0 | 14 |
| PRO 430 001 0 | 14 |
| PRO 431 001 0 | 14 |
| PRO 432 001 0 | 14 |
| PRO 461 101 0 | 14 |
| PRO 480 010 0 | 14 |
| PRO 481 012 0 | 14 |
| PRO 481 050 0 | 14 |
| PRO 491 001 0 | 14 |
| PRO 491 002 0 | 14 |
| PRO 491 003 0 | 14 |
| PRO 491 004 0 | 14 |
| PRO 492 001 0 | 14 |
| PRO 492 002 0 | 14 |
| PRO 492 003 0 | 14 |
| PRO 492 005 0 | 14 |
| PRO 492 006 0 | 14 |
| PRO 499 001 0 | 14 |
| PRO 510 920 2 | 35 |
| PRO 510 930 2 | 35 |
| PRO 527 001 0 | 47 |
| PRO 527 002 0 | 47 |
| PRO 527 004 0 | 47 |
| PRO 527 005 0 | 47 |
| PRO 527 006 0 | 47 |
| PRO 531 000 0 | 63 |
| PRO 531 000 2 | 63 |
| PRO 531 001 0 | 63 |
| PRO 531 001 2 | 63 |
| PRO 531 002 0 | 63 |
| PRO 531 010 2 | 63 |
| PRO 531 011 2 | 63 |
| PRO 643 000 0 | 45 |
| PRO 643 001 0 | 33 |
| PRO 643 002 0 | 45 |
| PRO 643 003 0 | 45 |

| Číslo ProVia | Strana |
|---|---|
| PRO 643 004 0 | 45 |
| PRO 643 031 0 | 33 |
| PRO 643 037 0 | 33 |
| PRO 643 083 0 | 33 |
| PRO 643 307 0 | 33 |
| PRO 643 308 0 | 33 |
| PRO 643 325 0 | 33 |
| PRO 643 328 0 | 33 |
| PRO 643 330 0 | 33 |
| PRO 643 331 0 | 33 |
| PRO 643 335 0 | 33 |
| PRO 643 339 0 | 33 |
| PRO 643 500 0 | 33 |
| PRO 645 000 0 | 44 |
| PRO 645 001 0 | 44 |
| PRO 645 002 0 | 44 |
| PRO 645 003 0 | 44 |
| PRO 645 004 0 | 44 |
| PRO 645 005 0 | 44 |
| PRO 645 006 0 | 44 |
| PRO 645 007 0 | 44 |
| PRO 645 008 0 | 44 |
| PRO 645 009 0 | 44 |
| PRO 645 010 0 | 44 |
| PRO 648 001 0 | 49 |
| PRO 648 002 0 | 49 |
| PRO 648 003 0 | 49 |
| PRO 648 004 0 | 49 |
| PRO 704 932 2 | 35 |
| PRO 711 056 0 | 60 |
| PRO 711 057 0 | 60 |
| PRO 711 058 0 | 60 |
| PRO 711 059 0 | 60 |
| PRO 711 060 0 | 60 |
| PRO 711 061 0 | 60 |
| PRO 711 062 0 | 60 |

| Číslo ProVia | Strana |
|---|---|
| PRO 711 063 0 | 60 |
| PRO 712 002 2 | 20 |
| PRO 712 019 0 | 18 |
| PRO 712 712 0 | 20 |
| PRO 712 713 0 | 20 |
| PRO 712 715 0 | 20 |
| PRO 712 716 0 | 20 |
| PRO 714 000 0 | 10 |
| PRO 714 007 0 | 10 |
| PRO 714 015 0 | 10 |
| PRO 714 016 0 | 10 |
| PR O714 019 0 | 8 |
| PRO 714 020 0 | 8 |
| PRO 714 030 0 | 8 |
| PRO 714 241 0 | 8 |
| PRO 714 242 0 | 8 |
| PRO 714 244 0 | 8 |
| PRO 714 245 0 | 8 |
| PRO 714 330 0 | 8 |
| PRO 714 710 0 | 8 |
| PRO 934 005 0 | 30 |

# Číslo OE dílu → ProVia

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| **Alexander Dennis** | | | |
| 4321059000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 659826 | **PRO 051 006 0** | Servo spojky | 40 |
| 661657 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 662172 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 662174 | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 6573091 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 6597421 | **340 195 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| AB4231069000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| AB4729000530 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| AB4729000550 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| AB9347142110 | **PRO 122 003 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| ABA0003276825 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| DP002103 | **PRO 643 002 0** | Reléový ventil | 45 |
| DP002130 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| **Arfesan** | | | |
| 1600000 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1600004 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1610000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1610014 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1610016 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1610021 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1620021 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1620037 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1620049 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1630000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1630007 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| **Ashok Leyland** | | | |
| 442562004 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 445332068 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| **Automann** | | | |
| 170.955.205 | **PRO 122 019 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| **BEDFORD** | | | |
| A4028470 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| **Beiben** | | | |
| 1288910046 | **PRO 007 030 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| **BENALU** | | | |
| 605107100 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 605109100 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 605110100 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 605252200 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 605323000 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| F001572 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| F001882 | **PRO 032 020 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| F005268 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| **BENDIX** | | | |
| 295531 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 295532 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 295533 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 295534 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 295553 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 295554 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 295555 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 295556 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| **BERG** | | | |
| 120360101 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| **Bosch Rexroth** | | | |
| 482022001 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 482022003 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 482022407 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 482022408 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4231049000 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4231059000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4231069000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4231079000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| **Bova** | | | |
| 204552 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| **BPW** | | | |
| 0203277000 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0203277100 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0243109600 | **PRO 643 307 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 0544432010 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0544432020 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 05.444.40.01.0 | **PRO 712 712 0** | DDSB | 17 |
| 05.444.40.01.3 | **PRO 712 715 0** | DDSB | 17 |
| 05.444.40.02.0 | **PRO 712 712 0** | DDSB | 17 |
| 05.444.40.02.3 | **PRO 712 715 0** | DDSB | 17 |
| 05.444.44.01.0 | **PRO 712 713 0** | DDSB | 17 |
| 05.444.44.01.3 | **PRO 712 716 0** | DDSB | 17 |
| 05.444.44.02.0 | **PRO 712 713 0** | DDSB | 17 |
| 05.444.44.02.3 | **PRO 712 716 0** | DDSB | 17 |
| 203272700 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 203272900 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 203273100 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 203273200 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 203362000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 243109200 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 243112800 | **PRO 032 020 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 243113500 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 509290040 | **340 901 061 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 509290050 | **340 901 061 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 509290060 | **340 901 071 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 509290070 | **340 901 072 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 509290080 | **340 901 071 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 509290090 | **340 901 072 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 509290100 | **340 901 061 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 509290220 | **340 901 061 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 509290230 | **340 901 071 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 536270020 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 544414010 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 544415010 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 544415100 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 544415110 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 544416010 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 544416100 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 544416110 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 980102570 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980102750 | **340 901 061 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980102920 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980102930 | **340 901 061 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980106200 | **340 901 072 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980106210 | **340 901 061 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980106350 | **340 901 061 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980106360 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980106430 | **340 901 061 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980106440 | **340 901 071 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980106450 | **340 901 072 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980106950 | **340 901 071 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980106960 | **340 901 072 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980107090 | **340 901 061 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980107240 | **340 901 061 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980107250 | **340 901 072 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980107260 | **340 901 071 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980108150 | **340 901 061 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980108160 | **340 901 071 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 980108170 | **340 901 072 2** | Brzdové destičky | 21 |

## CAMC

| | | | |
|---|---|---|---|
| 50H08-01060 | **PRO 007 030 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |

## CASE IH

| | | | |
|---|---|---|---|
| 84012958 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 84014961 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 84320807 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |

## CNHTC

| | | | |
|---|---|---|---|
| WG1642440051/1 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| WG8701230003 | **PRO 051 007 0** | Posilovač spojky | 40 |
| WG9719360005/1 | **PRO 315 077 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| WG9725230041/1 | **PRO 411 021 0** | Posilovač spojky | 40 |
| WG9725230041/2 | **PRO 051 007 0** | Posilovač spojky | 40 |
| WG9725230041/4 | **PRO 051 007 0** | Posilovač spojky | 40 |
| WG9725230051 | **PRO 411 025 0** | Posilovač spojky | 40 |
| WG9725230051/2 | **PRO 051 007 0** | Posilovač spojky | 40 |
| WG9925715101/1 | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |

## DAEWOO

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3329101150 | **PRO 051 004 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 3329101151 | **PRO 051 004 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 3425002880 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 3425002890 | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 3454402440 | **PRO 010 300 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 4750103010 | **PRO 010 301 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |

## DAF

| | | | |
|---|---|---|---|
| 0867215R | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1150130 | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1270263 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1302103 | **PRO 643 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1302682 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 1304587 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1309813 | **PRO 645 005 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 1315698 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1343254 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1343255 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1359971 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 1361393 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1365935 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 1391510 | **PRO 124 000 2** | Patrona | 29 |
| 1400071 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1406784 | **PRO 010 302 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1436901 | **340 175 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1439324 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1439553 | **PRO 124 000 2** | Patrona | 29 |
| 1487296 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1503133 | **PRO 643 307 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1504903 | **PRO 011 002 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1504929 | **PRO 032 001 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1504951 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1504971 | **PRO 315 180 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| 1505034 | **PRO 122 005 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1505081 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 1505095 | **PRO 015 005 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1505096 | **PRO 643 031 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1505097 | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1505119 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1505128 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| 1505143 | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1505150 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1505215 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1505230 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| 1505241 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1505294 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1505331 | **PRO 645 008 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 1505340 | **PRO 645 002 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 1505392 | **PRO 010 300 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1505410 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1505967 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1506003 | **PRO 032 001 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1506100 | **PRO 032 020 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 1506149 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1506180 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1506390 | **PRO 421 004 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1506409 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1506410 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1506464 | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1506465 | **PRO 051 002 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1506466 | **PRO 051 004 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1506467 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1506468 | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1506485 | **PRO 011 006 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1506681 | **PRO 480 010 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1517895 | **PRO 015 004 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1517963 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1517964 | **PRO 122 006 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 1517965 | **PRO 122 005 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1517967 | **PRO 410 004 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1517970 | **PRO 122 006 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1517978 | **PRO 122 008 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1518008 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1518009 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1518065 | **PRO 315 264 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| 1518113 | **PRO 010 301 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1518115 | **PRO 010 314 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1518116 | **PRO 010 317 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1518117 | **PRO 643 325 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1518168 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1518267 | **PRO 011 003 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1518271 | **PRO 011 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1518674 | **PRO 122 005 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1518724 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1519152 | **PRO 420 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1519158 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1519162 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1519310 | **PRO 648 003 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 1519312 | **PRO 648 004 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 1519332 | **PRO 011 001 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1519378 | **PRO 481 012 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1519442 | **PRO 480 010 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1522226 | **PRO 315 263 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| 1523549 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1524015 | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1524294 | **PRO 645 006 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 1524321 | **PRO 645 000 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 1524322 | **PRO 645 001 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 1524581 | **PRO 480 010 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1524802 | **PRO 645 006 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 1524828 | **PRO 032 004 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1524843 | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 1525422 | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1526572 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1526796 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1527600 | **PRO 051 003 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1530832 | **PRO 480 010 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1530833 | **PRO 480 010 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1531495 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1531547 | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1531548 | **PRO 010 333 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1531568 | **PRO 010 318 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1617343 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1628064 | **340 195 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1725688 | **PRO 015 068 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1778552 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1778554 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1797053 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1800830 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1850203 | **PRO 032 007 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1862600 | **PRO 032 007 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1862602 | **PRO 032 008 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1869290 | **PRO 032 008 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1870628 | **PRO 032 007 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1878030 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1487296R | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1505033R | **PRO 122 005 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1505114R | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1505115R | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1505191R | **PRO 420 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1505198R | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1505199R | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1505463R | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1519176R | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1519202R | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1519211R | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| 1523549R | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1527168R | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1527601R | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1528230R | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 371274 | **PRO 645 007 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 5021172710 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| 705707 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 721180 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 735929 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 745398 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 759050 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 834481 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834481 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834482 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834482 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834483 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834483 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834484 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834484 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 867215 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 884491 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 906782 | **PRO 015 512 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| EXABRB613 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |

## DAHL

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1251615000 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252000000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252010000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252011000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252014000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252015000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252021000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252400000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252401000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252410000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252411000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252412000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252413000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252414000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252415000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252420000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252421000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252422000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252423000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1252424000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1253000000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1253010000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 1253011000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1253012000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1253013000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1253014000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1253015000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1253016000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1253020000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1253021000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1253022000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1253023000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1253024000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1551614000 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |

## DF

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1608010-T1102 | **PRO 411 004 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1608010-T1103 | **PRO 411 005 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1608Z36-001 | **PRO 411 000 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 5001090-C1100 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 5001090-C6100 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |

## DOLL

| | | | |
|---|---|---|---|
| 7055976 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 7069646 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 7088657 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 7093146 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 7119045 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 8143280 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |

## DTNA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 18-28710-000 | **PRO 417 004 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 18-28710-000 | **PRO 417 004 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |

## E.R.F.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1260680 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 4027060 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 81259026144 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 81259026146 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 81521166070 | **PRO 011 006 0** | Reléový ventil | 45 |

## Europart

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3400033198 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3405335300 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3419836580 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3450406745 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3990006650 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |

## EvoBus

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1935482 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| 8025172000 | **PRO 032 020 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 8283569000 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 8283572000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 8283850000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 8285407000 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 8285499000 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 82854085340 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 89199797614 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| A0002540047 | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| A0002541247 | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| A0002952818 | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| A0003276725 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| A0003278525 | **PRO 412 000 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| A0003279725 | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| A0003284530 | **PRO 007 011 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| A0004301215 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0004301315 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0004301515 | **PRO 400 002 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0004302915 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0004303015 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0004309815 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0014312215 | **PRO 122 008 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0014312315 | **PRO 122 006 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0014318115 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0014318305 | **PRO 315 008 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| A0015423118 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015423318 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015426818 | **PRO 032 002 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015427818 | **PRO 032 002 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015428718 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015428818 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015428918 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0019050400 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0024310415 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0024310515 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0024310615 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0024310715 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0024311515 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0024313815 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0025422518 | **PRO 032 002 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0025422618 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0025423118 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0025423818 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0025426718 | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| A0034201324 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| A0034305981 | **PRO 645 009 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| A0034315706 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| A0035422618 | **PRO 412 032 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| A0044290644 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| A0044296344 | **PRO 011 003 0** | Reléový ventil | 45 |
| A0044297644 | **PRO 643 002 0** | Reléový ventil | 45 |
| A0044299444 | **PRO 011 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| A0044314105 | **PRO 315 263 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| A0054297444 | **PRO 643 335 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| A0064205224 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| A0065427618 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0114205818 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0114205918 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0134206718 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0134206818 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0144200018 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0144200118 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0234204918 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A68054200418 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A6984203721 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| A6994200724 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|

## FAUN

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99707005415 | **PRO 643 003 0** | Reléový ventil | 45 |
| 99707007090 | **PRO 032 009 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 99707766160 | **PRO 643 308 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |

## FAW

| | | | |
|---|---|---|---|
| 16080180030 | **PRO 411 003 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1602300-367 | **PRO 411 001 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1602300A363 | **PRO 411 002 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 160230576A | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1602305A70A | **PRO 051 004 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1602305A70A | **PRO 411 023 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1602305A70A/B | **PRO 051 005 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1602305A7A | **PRO 051 005 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1602350-D849 | **PRO 411 030 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 2941605-55A | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 3614315-Y671/A | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 5001075CA/01-C00/B | **PRO 007 030 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 5001075CA01/A | **PRO 007 030 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 5001320-Q824A | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 9700514230 | **PRO 411 026 0** | Posilovač spojky | 40 |

## Faymonville

| | | | |
|---|---|---|---|
| 0844 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0940 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0941 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0943 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 01019 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 1020 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 10549 | **PRO 648 004 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 10553 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 13769 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 14177 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 214004 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 3852 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 46031 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 5139 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 7886 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 84233 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |

## Feldbinder

| | | | |
|---|---|---|---|
| 001797 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 006675 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 006712 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 011591 | **PRO 643 307 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 011626 | **PRO 527 002 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 071432 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 083184 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1658 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1016901 | **PRO 032 120 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 1042813 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 297449 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 6674 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 6677 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 6760 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 6761 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 6763 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 6916 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |

## FIAT

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5001843220 | **PRO 011 007 0** | Reléový ventil | 45 |

## Fontenax

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2100382 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 2100383 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |

## Ford

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3C465C100AA | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 4C462K433AA | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 4C463038AA | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 6C462A131AA | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| 7C462B372AA | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 7C467K626AA | **PRO 051 004 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 98CT2B372AA | **PRO 032 001 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| XCT2K432AA | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |

## FOTON

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1432116280002 | **PRO 051 007 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1612516205010 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1618029600001 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1618029600001 | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1B24950201013 | **PRO 007 036 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| H4502A01056A0 | **PRO 007 028 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |

## FREIGHTLINER

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9628S4231079000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |

## Fruehauf

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1H312161609 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| A3309600VAS | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| A-71519M70-A11 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| A-FA4271-008 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| AFA9104001 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| AJV4526 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| ASX0014018 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| ASX0014019 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| ASX0014020 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| ASX0014021 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| CF351950/F001572 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| CF352131 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| F001572 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| F005268 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| M02027203 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| M91000101 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |

## GAZ

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9254920000 | **PRO 492 005 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |

## Gigant

| | | | |
|---|---|---|---|
| 19123 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 19124 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 19125 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 719001007 | **PRO 712 712 0** | DDSB | 17 |
| 9291072 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 9291073 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| M91002703 | **340 903 220 2** | Brzdové destičky | 21 |
| M91002704 | **340 903 220 2** | Brzdové destičky | 21 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | Strana |
|---|---|---|

## Goldhofer

| | | |
|---|---|---|
| 151118 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 151866 | **PRO 643 307 0** | Tlakový omezovací ventil . . . . . 32 |
| 152092 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 157537 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování . . . . . 36 |
| 159118 | **PRO 032 020 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění . 39 |
| 160191 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 162347 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování . . . . . 36 |
| 163413 | **PRO 648 003 0** | Brzdový ventil přívěsu. . . . . 49 |
| 163414 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu. . . . . 49 |
| 163623 | **PRO 527 002 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 164265 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 165646 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . . 53 |
| 167732 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu. . . . . 49 |
| 168923 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . . 53 |
| 169345 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 200255 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 200260 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 200262 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 201241 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 254559 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |

## HALDEX

| | | |
|---|---|---|
| 120330201 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120331101 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120331201 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120340201 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120340203 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120341101 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120341201 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120350201 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120350203 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120351101 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120351201 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120360201 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120360203 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120361101 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 120361201 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 123240001 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 123300001 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 125160001 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 1352024004 | **PRO 712 713 0** | DDSB . . . . . 17 |
| 1363430001 | **PRO 712 712 0** | DDSB . . . . . 17 |
| 345001031 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345004021 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345004231 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345004241 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345010111 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345011001 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345013001 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345031003 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345031004 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345037001 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345037002 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345043001 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345043002 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345044001 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345045001 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | Strana |
|---|---|---|
| 345050001 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345050002 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345200010 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345200011 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345200012 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345200101 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345200110 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345200111 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345200112 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345215011 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345215111 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345225110 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345225112 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345300012 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345300110 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345300111 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345315010 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345315011 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345315012 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345315110 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345315111 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345315112 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345325110 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345325112 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345325155 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345400010 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345400011 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345400012 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345400110 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345400111 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345403157 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345415010 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345415011 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345415012 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345415111 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345425010 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345425110 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345425112 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345500010 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345500011 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345500012 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345500110 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345500111 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345525010 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345525011 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345525110 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345525111 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 345525112 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 346187001 | **PRO 712 713 0** | DDSB . . . . . 17 |
| 352018001 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 352044001 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 352044001 | **PRO 527 006 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 352045000 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 352045001 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 612017091 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování . . . . . 36 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | Strana |
|---|---|---|
| 612032001 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování . . . . . 36 |

## HENDRICKSON

| | | |
|---|---|---|
| 4231047100 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 4231049000 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 4231079000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 464/006/002/0 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování . . . . . 36 |
| 464/006/100/0 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování . . . . . 36 |
| 963/001/012/0 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 963/001/052/0 | **PRO 527 006 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 963/006/001/0 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| HB100197 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu. . . . . 49 |
| NB1702 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| NB1759 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |

## HINO

| | | |
|---|---|---|
| S31A0E0780 | **PRO 051 004 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |
| S49UO-EOF60 | **PRO 492 002 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| S49UO-EOJ20 | **PRO 492 002 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |

## HQ-Metal

| | | |
|---|---|---|
| SD91005 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |

## Hyundai

| | | |
|---|---|---|
| 4170077000K | **PRO 051 004 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |
| 558018KZZ0 | **PRO 412 007 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 558018R900 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 558028KZZ0 | **PRO 412 000 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 558508D000 | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |
| 559507K700 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 594507C700 | **PRO 010 300 0** | Tlakový omezovací ventil . . . . . 32 |
| 946007A050 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola . . . . . 50 |
| 946007A150 | **PRO 032 001 0** | Snímač otáček kola . . . . . 50 |
| 946007A500 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola . . . . . 50 |
| 946007A550 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola . . . . . 50 |
| B587105K200 | **PRO 315 008 0** | Pedálový brzdič . . . . . 43 |

## Irisbus

| | | |
|---|---|---|
| 2996068 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 41200708 | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |
| 41211011 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 41211012 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 41211013 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 42079486 | **PRO 122 006 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 500310195 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 5001020312 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 5006028410 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 5010556022 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |
| 8137622 | **PRO 122 005 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 8160475 | **PRO 122 005 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |

## Irizar

| | | |
|---|---|---|
| 8015529 | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 8015530 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 8015544 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |

## Isuzo

| | | |
|---|---|---|
| 1825637130 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 1825639780 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | Strana |
|---|---|---|

## IVECO

| | | |
|---|---|---|
| 04780200 | **PRO 643 031 0** | Tlakový omezovací ventil . . . . . 32 |
| 08137622 | **PRO 122 005 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 100287 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 110450 | **PRO 122 006 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 1906043 | **340 902 005 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 1906146 | **340 902 005 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 1906297 | **340 902 005 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 1906401 | **340 904 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 1906416 | **340 904 000 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 1906467 | **340 175 000 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2992336 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2992339 | **340 904 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2992348 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2992476 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2995637 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2995809 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2995819 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2995938 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2996378 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2996430 | **340 175 000 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2996468 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2996515 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2996532 | **340 904 001 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34140 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 34140 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 3345107R1 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 3345108R1 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 4783981 | **PRO 315 008 0** | Pedálový brzdič . . . . . 43 |
| 41025604 | **PRO 643 003 0** | Reléový ventil . . . . . 45 |
| 41200560 | **PRO 032 004 0** | Snímač otáček kola . . . . . 50 |
| 41200561 | **PRO 032 004 0** | Snímač otáček kola . . . . . 50 |
| 41200708 | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |
| 41211011 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 41211012 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 41211013 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 41211278 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 41212279 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 42079486 | **PRO 122 006 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 42079586 | **PRO 122 006 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 42535791 | **340 904 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 42536101 | **340 904 001 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 42554824 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola . . . . . 50 |
| 42555669 | **340 904 000 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 4324100350 | **PRO 122 005 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 4460000009 | **PRO 032 001 0** | Snímač otáček kola . . . . . 50 |
| 412 113 34 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny . . . . . 38 |
| 500002862 | **PRO 032 020 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění . . 39 |
| 500004419 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 500055372 | **340 175 000 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 500070461 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola . . . . . 50 |
| 500070484 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 500310195 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 500590358 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 503136113 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 503142454 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 504013848 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 5006002630 | **PRO 015 004 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 5006010272 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 5006028410 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5010207451 | **PRO 643 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| 5010260188 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 5010556022 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 5801103156 | **PRO 315 077 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| 5801115879 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 7000343220 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 8132394 | **PRO 645 006 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 8160471 | **PRO 122 005 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 8160475 | **PRO 122 005 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 8169587 | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 8188642 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 980829 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 981819 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 98405732 | **PRO 645 006 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 9010099029 | **PRO 122 006 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 9441032808 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| M78121482 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |

## JAC

| | | | |
|---|---|---|---|
| 64006-Y4010XZ | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |

## John Deere

| | | | |
|---|---|---|---|
| AL202707A | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| AZ50953 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| AZ50953(I) | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| AZ52824 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| AZ52824(I) | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| WZ2480155 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |

## Kali & Salz

| | | | |
|---|---|---|---|
| M4792629 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |

## Kalmar

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9236180001 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |

## Kamaz

| | | | |
|---|---|---|---|
| 960-3519300 | **PRO 492 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |

## KÄSSBOHRER

| | | | |
|---|---|---|---|
| 21145210032 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 21150110028 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 21151103133 | **PRO 032 120 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 21151103150 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 21151103151 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 21151103152 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 21151103260 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 21151105025 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 68320504NGZ | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 8283012000 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 8285388435 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 8285388533 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 8285408463 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 8285408534 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 8285499000 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 8285515573 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 8285521000 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 8285522000 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 8285525000 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 8285526000 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 82830500000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 82851740000 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |

## KEMPF

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2001001 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2001005 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2001006 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2001008 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2001009 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2001036 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2102004 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 2102005 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 2102006 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 2105005 | **PRO 643 307 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 2129005 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 2129007 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |

## KENWORTH

| | | | |
|---|---|---|---|
| S423-107-900-0 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |

## Kia

| | | | |
|---|---|---|---|
| 558018R900 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 558028KZZ0 | **PRO 412 000 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 558508D000 | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| B587105K200 | **PRO 315 008 0** | Pedálový brzdič | 43 |

## Kinglong

| | | | |
|---|---|---|---|
| 16MC104010 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 16MC104010C1 | **PRO 051 007 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 216500010 | **PRO 051 004 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 216500050 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 229600060 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 29Y11-45020 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 29Y11-45025 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |

## Knorr-Bremse

| | | | |
|---|---|---|---|
| 0054207724 | **PRO 714 242 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0054208324 | **PRO 714 242 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0084200624 | **PRO 714 242 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0203277400 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0203277500 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0203277800 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0203277900 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0481026021 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| 0481026026 | **PRO 011 007 0** | Reléový ventil | 45 |
| 0544434010 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0544434020 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0544436010 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 0544436020 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 14315 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 17157 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 118867 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1020756 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 1456901 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1517954 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1517956 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1524853 | **PRO 714 020 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1542896 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1664253 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1932639 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1932640 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 120920326 | **PRO 714 030 0** | Brzdový válec | 8 |
| 120924321 | **PRO 714 242 0** | Brzdový válec | 8 |
| 125 2423 000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 295555 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 21151205030 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 337900 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 337902 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3177339 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3454106560 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3454106760 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3454106960 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3454108160 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3454108260 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3519015DA1S | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 481009029 | **PRO 015 005 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 4454106760 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4454108260 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 481009014000 | **PRO 015 004 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 481009022000 | **PRO 643 001 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 481009029000 | **PRO 015 005 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 481026021000 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| 481026022000 | **PRO 011 006 0** | Reléový ventil | 45 |
| 481026301000 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 481026307000 | **PRO 011 003 0** | Reléový ventil | 45 |
| 54203924 | **PRO 714 330 0** | Brzdový válec | 8 |
| 500590336 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 5021204036 | **PRO 714 030 0** | Brzdový válec | 8 |
| 7054433 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 7054446 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| 70330019 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| 74207424 | **PRO 714 330 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016384 | **PRO 714 020 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016434 | **PRO 714 244 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016498 | **PRO 714 244 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511019384 | **PRO 714 020 0** | Brzdový válec | 8 |
| A0054206824 | **PRO 714 030 0** | Brzdový válec | 8 |
| A0074201224 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| A0074201424 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| A0084201524 | **PRO 714 030 0** | Brzdový válec | 8 |
| AB4235061430 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| AC156A | **PRO 643 031 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| AC156B | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| AC156B | **PRO 015 005 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| AC156C | **PRO 643 037 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| AC574AX | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| AC574AXY | **PRO 011 009 0** | Reléový ventil | 45 |
| AC574AY | **PRO 011 009 0** | Reléový ventil | 45 |
| AC574CXY | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| AC577A | **PRO 011 003 0** | Reléový ventil | 45 |
| AE4217 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| AE4230 | **PRO 527 006 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| AE4232 | **PRO 527 002 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| AE4247 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| AE4609 | **PRO 122 001 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| BS3300 | **PRO 714 330 0** | Brzdový válec | 8 |
| BS3401 | **PRO 714 030 0** | Brzdový válec | 8 |
| BS3404 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| BS3417 | **PRO 714 020 0** | Brzdový válec | 8 |
| BS3435 | **PRO 714 030 0** | Brzdový válec | 8 |
| BS3514 | **PRO 714 242 0** | Brzdový válec | 8 |
| BS3526 | **PRO 714 245 0** | Brzdový válec | 8 |
| BS3536 | **PRO 714 244 0** | Brzdový válec | 8 |
| BS7400 | **PRO 712 713 0** | DDSB | 17 |
| BS7401 | **PRO 712 713 0** | DDSB | 17 |
| BS7402 | **PRO 712 713 0** | DDSB | 17 |
| BS7403 | **PRO 712 713 0** | DDSB | 17 |
| BX3402 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BX3416 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BX3417 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BX3419 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BX3507 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BX3534 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BX3535 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BX3538 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BX3604 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| BX3605 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| BX3607 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| BY3301 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3300 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3301 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3302 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3303 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3304 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3306 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3307 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3308 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3309 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3310 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3320 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3326 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3332 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3337 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3338 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3339 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3340 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3341 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3353 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3365 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3370 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3374 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3400 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3404 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3421 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3424 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3425 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3427 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| BZ3428 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3429 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3433 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3434 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3435 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3436 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3437 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3460 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3501 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3508 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3509 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3510 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3520 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3521 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3523 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3533 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3534 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3535 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3536 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3537 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3600 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3611 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3627 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| BZ3636 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| DB1151 | **PRO 015 004 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| DB1155 | **PRO 015 005 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| DPM90DA | **PRO 645 005 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| DPM90EY | **PRO 645 006 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| I54213 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| I54213AT | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| I61236 | **PRO 010 302 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| I68252 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| I78008 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| I78491 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| I78872 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| I78873 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| I83658 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| I89000 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| I98289 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| II14535 | **PRO 714 330 0** | Brzdový válec | 8 |
| II14535 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| II19425 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| II30448 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| II31098 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| II32723 | **PRO 714 245 0** | Brzdový válec | 8 |
| II33198 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| II33198A | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| II33457 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| II35530 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| II35530170 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| II35531 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| II36128 | **PRO 527 006 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| II36131 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| II36133I | **PRO 527 002 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| II36134 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| II36160 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| II36160AT | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| II37133 | **PRO 714 244 0** | Brzdový válec | 8 |
| II37140 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| II37276 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| II37680 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| II37680004 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| II37680N50 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| II38308FN00 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| II38310F | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| II38310F170 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| II38310FN00 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| II38311F | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| II38311F170 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| II38414FN00 | **PRO 714 030 0** | Brzdový válec | 8 |
| II41300F | **PRO 124 000 2** | Patrona | 29 |
| K002624 | **PRO 714 242 0** | Brzdový válec | 8 |
| K002624N00 | **PRO 714 242 0** | Brzdový válec | 8 |
| K003996N00 | **PRO 714 242 0** | Brzdový válec | 8 |
| K004171N00 | **PRO 714 030 0** | Brzdový válec | 8 |
| K004486N00 | **PRO 714 030 0** | Brzdový válec | 8 |
| K015589N00 | **PRO 714 244 0** | Brzdový válec | 8 |
| K015591N00 | **PRO 714 245 0** | Brzdový válec | 8 |
| K017710 | **PRO 410 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| K023357 | **PRO 122 008 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| K024634N00 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| K047865K50 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| LA6222 | **PRO 410 004 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| LA8209 | **PRO 122 007 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| LA8211 | **PRO 410 004 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| LA8212 | **PRO 410 004 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| LA8234 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| LA8254 | **PRO 410 004 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| LA8542 | **PRO 410 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| LA9034 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| N2504016063 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| RE1110 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| SEB01060 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| SEB01360 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| SV1307 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| SV1395 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| SV1410 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| WA4235050000 | **PRO 714 019 0** | Brzdový válec | 8 |
| WA4235060010 | **PRO 714 241 0** | Brzdový válec | 8 |
| K037970N00 | **PRO 712 712 0** | DDSB | 17 |

## KÖGEL

| | | | |
|---|---|---|---|
| 175202 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 175203 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 175204 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 185055 | **PRO 527 002 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 312470 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 318955 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 320136 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 332419 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 334652 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 336490 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 339077 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 338023/0 | **PRO 032 120 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 6502260 | **PRO 006 004 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 6503484 | **PRO 032 220 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 6609441 | **PRO 712 712 0** | DDSB | 17 |
| 6609442 | **PRO 712 712 0** | DDSB | 17 |
| 6503143/0 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 77348 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 79302 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 79303 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 79537 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 79545 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |

## Kongsberg

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1000178631 | **PRO 411 031 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 629683AM | **PRO 411 300 0** | Posilovač spojky | 40 |

## KRONE

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5812866 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 5813398 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 5813774 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 5813774 | **PRO 412 007 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 50945152 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 50945153 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 50945154 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 50945157 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 58111590 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 58128660 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 500945021 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 500945047 | **PRO 032 020 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 500945157 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 500945418 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 505808613 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 505812423 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 505812505 | **PRO 643 307 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 505812866 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 505813933 | **PRO 032 120 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 505820513 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 505820819 | **PRO 032 009 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 505821128 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 515003585 | **PRO 032 220 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 515005712 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 550017680 | **PRO 712 712 0** | DDSB | 17 |
| 5058128660 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 500945035/1 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 505820672/0 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 5812423/0 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 5813774/1 | **PRO 412 007 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 5816897/0 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 945152 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 945153 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 945154 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 945157 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 9451570 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 9454010 | **PRO 643 308 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |

## LANGENDORF

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1109373 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1109374 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1109376 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1109377 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1111172 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 1111173 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 1111648 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1111649 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1133253 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 1133254 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 1133255 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 1273177 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |

## Lecitrailer

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4110201 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 4110241 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 4110261 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 4110441 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4110691 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 4110841 | **PRO 643 500 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 4110861 | **PRO 032 120 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 4112029 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 4112037 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4501002 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |

## Leyland DAF

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1302682 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1304587 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1343254 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1365935 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 1391510 | **PRO 124 000 2** | Patrona | 29 |
| 1703663 | **PRO 011 008 0** | Reléový ventil | 45 |
| 834481 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834482 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834483 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834484 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| ABRA090 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| ABRA180 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| ABRA506 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| ABRB810 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| ABRB811 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| BBU5930 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| BBU5931 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| BBU5932 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| BBU5933 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| EXABRB613 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| PR4982 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |

## LIEBHERR

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10003357 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 10102276 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 10167586 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 10218885 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 11080017 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 502814801 | **PRO 648 003 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 502918201 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 502918601 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 502920501 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 502962408 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 502966208 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 503200001 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | Strana |
|---|---|---|
| 571538008 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec. . . . . 13 |

## LOHR

| | | |
|---|---|---|
| 4231079000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 9730060010 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil. . . . . 45 |
| A05010104 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| A05010131 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| A05020209 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| A05020211 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| A05020507 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování. . . . 36 |
| A05021208 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu . . . . . 49 |
| A05021210 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| A05021228A | **PRO 006 004 0** | Ventil vzduchového pérování. . . . 36 |
| A05021256 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování. . . . 36 |
| A05101487 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |
| F00257376 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| F00295081 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| F10003356 | **PRO 643 002 0** | Reléový ventil. . . . . 45 |

## MACK

| | | |
|---|---|---|
| 7016 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |

## Mafi

| | | |
|---|---|---|
| 5661808 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování. . . . 36 |
| 5661833 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování. . . . 36 |
| 5680010 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 5680047 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 5680047 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |

## MAGNETI MARELLI

| | | |
|---|---|---|
| EF166AK | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| EF206AK | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| EF240A | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| EF240B | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| EF240E | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| EF246AK | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| EF306AK | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |

## MAN

| | | |
|---|---|---|
| 1260667 | **PRO 010 300 0** | Tlakový omezovací ventil . . . . . 32 |
| 11017334 | **PRO 011 007 0** | Reléový ventil. . . . . 45 |
| 2T0607373F | **PRO 410 002 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 2TA607349 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 2V5607373C | **PRO 410 001 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 2Z0601361F | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 2Z0607361G | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 4134534 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny . . . . . 38 |
| 64521516001 | **PRO 122 001 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil . . . . . 31 |
| 8150820646 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81259026144 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 81259026144 | **PRO 412 007 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 81259026145 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 81259026146 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 81259026230 | **PRO 412 007 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 81259026237 | **PRO 412 003 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 81259026238 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 81259026239 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 81259029144 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 81259029144 | **PRO 412 007 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 81259029145 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | Strana |
|---|---|---|
| 81259370040 | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |
| 81259370040 | **PRO 412 033 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |
| 81271206117 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola. . . . . 50 |
| 81307256084 | **PRO 051 002 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |
| 81307256104 | **PRO 051 003 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |
| 81307256107 | **PRO 051 002 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |
| 81307256115 | **PRO 411 011 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |
| 81307256116 | **PRO 051 001 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |
| 81307259084 | **PRO 051 002 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |
| 81436066008 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil. . . . . 45 |
| 81436106129 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny . . . . . 38 |
| 81436196006 | **PRO 032 020 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění 39 |
| 81504106607 | **PRO 420 001 0** | Pružinový brzdový válec. . . . . 13 |
| 81504106608 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec. . . . . 13 |
| 81504106609 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec. . . . . 13 |
| 81504106610 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec. . . . . 13 |
| 81504106703 | **PRO 420 001 0** | Pružinový brzdový válec. . . . . 13 |
| 81504106704 | **PRO 420 001 0** | Pružinový brzdový válec. . . . . 13 |
| 81508205006 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205017 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205020 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205040 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205047 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205060 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205064 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205066 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205068 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205072 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205078 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205080 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205085 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205087 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205091 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205094 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508205098 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206000 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206002 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206004 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206006 | **340 175 000 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206008 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206014 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206016 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206020 | **340 175 000 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206022 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206025 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206030 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206032 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206033 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206034 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206036 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206041 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206042 | **340 175 000 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206043 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206044 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 81508206046 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 81508206051 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81508206052 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81508206054 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81508206055 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81508206056 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81508206058 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81508206059 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81508206060 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81508206061 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81508206065 | **340 322 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81508206066 | **340 322 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81508226044 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81511016076 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016077 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016078 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016079 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016080 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016081 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016082 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016083 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016105 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016111 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016115 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016172 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016173 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016174 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016175 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016198 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016199 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016221 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016222 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016223 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016225 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016249 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016260 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016266 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016425 | **PRO 714 245 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511016491 | **PRO 714 245 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511019076 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511019105 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81511019249 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 81521016150 | **PRO 643 001 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 81521016153 | **PRO 015 004 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 81521016269 | **PRO 010 300 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 81521016270 | **PRO 010 301 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 81521016283 | **PRO 010 314 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 81521016284 | **PRO 010 317 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 81521016285 | **PRO 643 325 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 81521016287 | **PRO 010 318 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 81521016294 | **PRO 643 328 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 81521016295 | **PRO 010 333 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 81521026024 | **PRO 410 004 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521026027 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521026048 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521026097 | **PRO 410 004 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521026098 | **PRO 122 007 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521026100 | **PRO 122 007 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521026209 | **PRO 410 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521026219 | **PRO 410 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521026223 | **PRO 410 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521026367 | **PRO 410 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521026368 | **PRO 410 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521026369 | **PRO 410 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521026399 | **PRO 410 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521166067 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 81521166068 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 81521166069 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 81521166070 | **PRO 011 006 0** | Reléový ventil | 45 |
| 81521166071 | **PRO 643 002 0** | Reléový ventil | 45 |
| 81521166075 | **PRO 011 003 0** | Reléový ventil | 45 |
| 81521166089 | **PRO 011 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 81521169067 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 81521516095 | **PRO 122 001 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 81521516098 | **PRO 122 001 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 81521516099 | **PRO 122 001 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 81521516105 | **PRO 122 001 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 81521516106 | **PRO 122 001 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 81523156156 | **PRO 645 003 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 81523156160 | **PRO 645 003 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 81523156161 | **PRO 645 003 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 81523156162 | **PRO 645 003 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 81523156171 | **PRO 645 003 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 81523156181 | **PRO 645 003 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 82259026237 | **PRO 412 003 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 82521016036 | **PRO 015 005 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 84521016040 | **PRO 643 307 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 88521026001 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81.50410-6146 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 81.50410-6674 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 8550001-4354 | **PRO 315 008 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| 99100360454 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 99100360471 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| E41031426 | **PRO 011 009 0** | Reléový ventil | 45 |
| N2255200060 | **PRO 032 009 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| N2259026005 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| N2259026006 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| N2307160011 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| N2509990136 | **PRO 007 010 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| N2521160024 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| N2521160026 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| ZG005610007 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| ZG046430002 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| ZG046460002 | **PRO 122 003 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| ZG046560002 | **PRO 011 002 0** | Reléový ventil | 45 |
| ZG046570002 | **PRO 011 001 0** | Reléový ventil | 45 |


## MAZ


| | | | |
|---|---|---|---|
| 9254920000 | **PRO 492 005 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 9700514370 | **PRO 051 009 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 9700514570 | **PRO 051 010 0** | Posilovač spojky | 40 |


## Meiller


| | | | |
|---|---|---|---|
| 39004882 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 39004884 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | Strana |
|---|---|---|
| 796890 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 796892 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 79936139004979 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 79936239004980 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 79936239004980 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 706060/70044428 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu . . . . . 49 |
| 795113/39004636 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování. . . . 36 |
| 796894/39004885 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu . . . . . 49 |
| 798307/70009948 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 798385/70182397 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |
| 798857/70193564 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 799027/70143221 | **PRO 648 003 0** | Brzdový ventil přívěsu . . . . . 49 |
| 799158/70045868 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování. . . . 36 |

## Mercedes-Benz

| | | |
|---|---|---|
| 0003278525 | **PRO 412 000 0** | Elektromagnetický ventil ECAS. . 53 |
| 0004209624 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec. . . . . 13 |
| 0004209724 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec. . . . . 13 |
| 0024733006 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil. . . . . 45 |
| 0034305981 | **PRO 645 009 0** | Ventil ruční brzdy . . . . . 44 |
| 0035422618 | **PRO 412 032 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |
| 0044290644 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil. . . . . 45 |
| 0044291144 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil. . . . . 45 |
| 0044297844 | **PRO 011 007 0** | Reléový ventil. . . . . 45 |
| 004429384480 | **PRO 011 006 0** | Reléový ventil. . . . . 45 |
| 14200224 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14200624 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14200824 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14200920 | **340 904 004 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 14200924 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14201520 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 14203524 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14203624 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14203724 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14203824 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14203924 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14206224 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14206324 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14206724 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14206824 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14207424 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 14209220 | **340 904 004 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 14210510 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 14210610 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 14211710 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 14212510 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 14212610 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 15866342 | **340 904 004 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 24200820 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 24204920 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 24205520 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 24205720 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 24206220 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 24206518 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 24207820 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 24207920 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 2420222010 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34201120 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34201220 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | Strana |
|---|---|---|
| 34201324 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 34201520 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34201620 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34202020 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34202220 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34203520 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34203620 | **340 904 004 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34204420 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34204620 | **340 904 001 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34206620 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34207220 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34207320 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34207420 | **340 904 004 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34207720 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 34208420 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 4207424 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 4207520 | **340 904 004 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 4207524 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 4208024 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 4209124 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 4209224 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 4209924 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 4210510 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 4210710 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 4210810 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 4211010 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 4211210 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 4214310 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 4215010 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 44202220 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 44204820 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 44206020 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 44206120 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 44207020 | **340 901 073 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 44208618 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 44208718 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 4571306915S1 | **PRO 510 930 2** | Hlava válců pro kompresory . . . . 35 |
| 54202320 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 54207518 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 64201618 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 64201718 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 64202718 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 6694200020 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 6694200120 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 6704202820 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 6984203721 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 6994200724 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 6994203721 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 74200018 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 74200118 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec. . . . . 8 |
| 8285407000 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 9054200020 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| A0001315119 | **PRO 154 002 2** | Hlava válců pro kompresory . . . . 35 |
| A0002500562 | **PRO 411 006 0** | Pneumatický ovladač spojky. . . . 42 |
| A0002501562 | **PRO 411 006 0** | Pneumatický ovladač spojky. . . . 42 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| A0002540047 | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| A0002540447 | **PRO 051 003 0** | Posilovač spojky | 40 |
| A0002541247 | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| A0002952818 | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| A0003276725 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| A0003278425 | **PRO 412 004 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| A0003279725 | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| A0003284530 | **PRO 007 011 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| A0004207520 | **340 904 004 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0004210510 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0004210710 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0004210810 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0004211010 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0004211210 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0004214310 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0004215010 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0004301215 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0004301315 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0004301515 | **PRO 400 002 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0004302915 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0004303015 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0004309815 | **PRO 400 001 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0004318815 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0011301215 | **PRO 352 922 2** | Hlava válců pro kompresory | 35 |
| A0011302615 | **PRO 352 922 2** | Hlava válců pro kompresory | 35 |
| A0011304715 | **PRO 510 920 2** | Hlava válců pro kompresory | 35 |
| A0011305219 | **PRO 352 922 2** | Hlava válců pro kompresory | 35 |
| A0011305915 | **PRO 510 920 2** | Hlava válců pro kompresory | 35 |
| A0011307915 | **PRO 154 002 2** | Hlava válců pro kompresory | 35 |
| A0014200920 | **340 904 004 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0014201520 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0014209220 | **340 904 004 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0014210510 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0014210610 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0014211710 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0014212510 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0014212610 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0014312215 | **PRO 122 008 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0014312315 | **PRO 122 006 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| A0014316415 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0014316515 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0014316815 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0014317815 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0014317915 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0014318115 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0014318215 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0014318305 | **PRO 315 008 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| A0014318305 | **PRO 315 008 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| A0015423118 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015423118 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015423318 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015423318 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015426818 | **PRO 032 002 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015426818 | **PRO 032 002 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015427818 | **PRO 032 002 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015427819 | **PRO 032 002 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015428718 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015428718 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| A0015428818 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015428818 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015428918 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015428918 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0015866342 | **340 904 004 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0019050400 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0019050400 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0024200820 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0024202010 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0024204920 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0024205520 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0024205720 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0024206220 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0024207820 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0024207920 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0024310415 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0024310515 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0024310615 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0024310715 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0024311206 | **PRO 015 004 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| A0024311515 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0024312406 | **PRO 015 005 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| A0024313815 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| A0025422518 | **PRO 032 002 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0025422518 | **PRO 032 002 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0025422618 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0025422618 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0025423118 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0025423118 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0025423818 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0025423818 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0025426718 | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| A0034201120 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034201220 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034201324 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| A0034201520 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034201620 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034202020 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034202220 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034203520 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034203620 | **340 904 004 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034204420 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034204620 | **340 904 001 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034206620 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034207220 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034207320 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034207420 | **340 904 004 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034207720 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034208420 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0034291344 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| A0034310106 | **PRO 643 001 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| A0034315406 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| A0034315706 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| A0034316106 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| A0034316806 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| A0034318906 | **PRO 015 512 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| A0044202220 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0044204820 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0044206020 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0044206120 | **340 901 050 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0044207020 | **340 901 073 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0044293844 | **PRO 011 006 0** | Reléový ventil | 45 |
| A0044296244 | **PRO 011 007 0** | Reléový ventil | 45 |
| A0044296344 | **PRO 011 003 0** | Reléový ventil | 45 |
| A0044297644 | **PRO 643 002 0** | Reléový ventil | 45 |
| A0044299644 | **PRO 010 318 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| A0044299644 | **PRO 643 331 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| A0044314105 | **PRO 315 263 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| A0044314105 | **PRO 315 263 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| A0044314605 | **PRO 315 264 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| A0044314605 | **PRO 315 264 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| A0044315905 | **PRO 315 264 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| A0044315905 | **PRO 315 264 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| A0054202320 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A0054290344 | **PRO 010 332 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| A0054290444 | **PRO 010 314 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| A0054291044 | **PRO 643 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| A0054293244 | **PRO 643 330 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| A0054297444 | **PRO 643 335 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| A0054298544 | **PRO 643 339 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| A0064205224 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| A0065427618 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0065427618 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0075427218 | **PRO 032 007 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A0114205818 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0114205918 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0114209118 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0144200018 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0144200118 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0144200118 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0154209318 | **PRO 481 012 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0164204018 | **PRO 420 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0194205618 | **PRO 481 012 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0194205718 | **PRO 481 012 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0194207718 | **PRO 491 003 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0194207818 | **PRO 491 003 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0194208118 | **PRO 492 003 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0194208218 | **PRO 492 003 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0194209118 | **PRO 491 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0194209218 | **PRO 491 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0194209918 | **PRO 492 003 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0204200018 | **PRO 492 003 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0204203318 | **PRO 480 010 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0204203418 | **PRO 480 010 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0204203518 | **PRO 480 010 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0204203618 | **PRO 480 010 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0234205318 | **PRO 481 012 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0234205418 | **PRO 481 012 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0234207018 | **PRO 481 012 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0234207118 | **PRO 481 012 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0244200918 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A0244201018 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| A15-0101 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A6694200020 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A6694200120 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A6704202820 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| A6984203721 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| A6994200724 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| A6994203721 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| A9054200020 | **340 904 003 2** | Brzdové destičky | 21 |

## Meritor

| | | | |
|---|---|---|---|
| 20533205 | **PRO 491 004 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 3276-X-1142 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 3276-Y-1143 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 68324558 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 68325346 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 68326015 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| MDP1314 | **340 902 004 2** | Brzdové destičky | 21 |
| MDP5038 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| MDP5065 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| MDP5076 | **340 902 004 2** | Brzdové destičky | 21 |
| S4231059000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| S4231079000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |

## Midwest

| | | | |
|---|---|---|---|
| WAR955205 | **PRO 122 019 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |

## NATO

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2530121913561 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2530123112454 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2530123127703 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2530123138352 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2530211913561 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2530233112454 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2530233127703 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 2530233138352 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4810123666446 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 6695123889365 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |

## NEOPLAN

| | | | |
|---|---|---|---|
| 11015181 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 11017339 | **PRO 015 004 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 11017447 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 110243200 | **PRO 015 004 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1101016529 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 502657308 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 7010016 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 7010020 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 7010024 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 7010030 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 7128000 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 7133000 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 80220100 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 82135100 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 81259026145 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 81259026146 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 81259026230 | **PRO 412 007 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 81259026237 | **PRO 412 003 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 81259026239 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 81259370040 | **PRO 412 033 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 81271206117 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 81307256084 | **PRO 051 002 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 81307256104 | **PRO 051 003 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 81307256115 | **PRO 411 011 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 81307256116 | **PRO 051 001 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 81521026098 | **PRO 122 007 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 81521166068 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 81521516098 | **PRO 122 001 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |

## Nissan

| | | | |
|---|---|---|---|
| 410609X425 | **340 902 005 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 41060G490A | **340 904 005 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 41060MB225 | **340 904 001 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 41060MB625 | **340 904 001 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 47540D6400 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 479009X600 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 5000295329 | **340 904 005 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5000815574 | **340 904 005 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 69052941 | **340 904 005 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 7701203700 | **340 904 005 2** | Brzdové destičky | 21 |

## Nooteboom

| | | | |
|---|---|---|---|
| 0308065 | **PRO 527 002 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 14338 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 16062 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1319581 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 1664248 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1664252 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1745134 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 1815504 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 305049 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 305050 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 305051 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 305051 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 305052 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 305052 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 308033 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 308063 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 308066 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 309101 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 3323119 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 3478622 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 3478624 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 5207 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 5209 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |

## ORTHAUS

| | | | |
|---|---|---|---|
| 407007 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 495039 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 495040 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 495058 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 495060 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 495068 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 49501101000 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |

## Otokar

| | | | |
|---|---|---|---|
| 12F00-08085-AA | **PRO 122 006 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 13C2508396AA | **PRO 643 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| 16N00-05728-BA | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| A-IF0503 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| A-IF0772 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| A-IF0944 | **PRO 527 006 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| A-IF2063 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| F005268 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |

## PACCAR

| | | | |
|---|---|---|---|
| 08-02772 | **PRO 417 004 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 08-02772 | **PRO 417 004 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 1361393 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1365935 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 1400071 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1503133 | **PRO 643 307 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1504929 | **PRO 032 001 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1504951 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1504971 | **PRO 315 180 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| 1505034 | **PRO 122 005 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1505052 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1505094 | **PRO 643 001 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1505095 | **PRO 015 005 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1505096 | **PRO 643 031 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1505097 | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1505215 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1505406 | **PRO 122 003 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 1506003 | **PRO 032 001 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1506171 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 1506196 | **PRO 643 500 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1506464 | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1506467 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1517895 | **PRO 015 004 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1518008 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1518009 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1518065 | **PRO 315 264 0** | Pedálový brzdič | 43 |
| 1518113 | **PRO 010 301 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1519312 | **PRO 648 004 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 1524015 | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1524828 | **PRO 032 004 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1527600 | **PRO 051 003 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1528811 | **PRO 412 032 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 1528899 | **PRO 010 333 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1528902 | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1529040 | **PRO 032 002 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1529084 | **PRO 491 004 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1658313 | **PRO 643 308 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1703663 | **PRO 011 008 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1708305 | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1778554 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1505143R | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1506465R | **PRO 051 002 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 834481 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834482 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834483 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 834484 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 906782 | **PRO 015 512 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| CV114086 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| **PETERBILT** | | | |
| S423-107-900-0 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| **Ppt** | | | |
| 20644100 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 20644160 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 20644210 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 20644270 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| **Prevost** | | | |
| N8893599 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| **Renault** | | | |
| 20533213 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20573922 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20573923 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20701803 | **PRO 704 932 2** | Hlava válců pro kompresory | 35 |
| 20713921 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20713922 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20809444 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20809445 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21283616 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21283617 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21283618 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21296829 | **PRO 032 016 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 21326197 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21326198 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21326201 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21326202 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21361881 | **PRO 032 014 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 21361893 | **PRO 032 015 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 21596228 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21596229 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21994025 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22080435 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22080447 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22080448 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 24425719 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 24425720 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 38855200 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 38855200 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4231069000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4729000540 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 501006570 | **PRO 051 004 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 5000809565 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 5000815361 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 5001014704 | **340 902 005 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001020312 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001823000 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001825339 | **340 902 005 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001833104 | **340 902 192 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001842048 | **340 904 005 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001844747 | **340 904 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001844748 | **340 904 001 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001846034 | **340 902 001 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001850859 | **340 904 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001854342 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001855646 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001857615 | **340 902 192 2** | Brzdové destičky | 21 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 5001864363 | **340 902 221 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001864364 | **340 902 221 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001864365 | **340 902 220 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001864380 | **340 902 191 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001865750 | **340 902 001 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001866951 | **340 175 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5001873218 | **340 902 005 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5010136105 | **PRO 007 023 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 5010143096 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 5010143097 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 5010143097 | **PRO 412 007 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 5010216959 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 5010251265 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 5010260136 | **PRO 007 007 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 5010260186 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 5010260187 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 5010260188 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 5010260213 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 5010260348 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 5010260349 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 5010260960 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 5010422332 | **PRO 032 001 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 5010422334 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 5010422344 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 5010422345 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 5010457151 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 5010457434 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 5010604322 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 5010848607 | **340 175 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5021170047 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 5021170049 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 5021170051 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 5021170052 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 5021170121 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 5021170122 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 5021170123 | **PRO 032 001 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 5021170124 | **PRO 032 009 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 5021170189 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 5021170191 | **PRO 007 010 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 5021170206 | **PRO 015 005 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 5021170423 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 5021170437 | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 5021170905 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| 5021171136 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| 5021175244 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| 5021208761 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 5021208823 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 5010588270 | **PRO 011 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 5021170458 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 68321585 | **340 902 192 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 7420522028 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7420522029 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7420533196 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7420533199 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7420533213 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 7420560415 | **340 902 191 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 7420573922 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7420573923 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7420713921 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7420713922 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7420721845 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7420746460 | **PRO 007 023 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 7420746465 | **PRO 007 007 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 7420809445 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7420813850 | **PRO 645 004 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 7420815460 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7420974639 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7420974642 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7421283616 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7421283617 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7421283618 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7421296829 | **PRO 032 016 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 7421326201 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7421326202 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7421339179 | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 7421380908 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7421399915 | **340 902 220 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 7421399929 | **340 902 221 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 7421401943 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7421401944 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7421496557 | **340 902 191 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 7421596228 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7421596229 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7421994025 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7422080435 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7422080447 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7422080448 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7424425719 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 7424425720 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |

## Ritec

| | | | |
|---|---|---|---|
| 49800024700 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 49800024800 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 49800024900 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 49800025000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |

## Rockwell

| | | | |
|---|---|---|---|
| 15227419T | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 68324558NZP | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |

## Rosenbauer

| | | | |
|---|---|---|---|
| 542529 | **PRO 480 010 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 542530 | **PRO 480 010 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |

## S&S

| | | | |
|---|---|---|---|
| S-13728 | **PRO 122 019 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |

## SAE-SMB

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9291063 | **340 903 220 2** | Brzdové destičky | 21 |
| M100669 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| M91002704 | **340 903 220 2** | Brzdové destičky | 21 |
| M91004501 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |

## SAF

| | | | |
|---|---|---|---|
| 04425010400 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 3057007700 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3057007701 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3057007800 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3057007801 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3057007900 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3057008000 | **340 195 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3057008001 | **340 195 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3057008400 | **340 225 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3057008401 | **340 225 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3057008500 | **340 901 073 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3057008501 | **340 901 073 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3057317900 | **340 903 220 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 4425013400 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 4454103900 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4454106560 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4454108160 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4454112600 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4454112900 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4 454 1072 30 | **PRO 712 712 0** | DDSB | 17 |
| 4 454 1076 30 | **PRO 712 712 0** | DDSB | 17 |
| 4 454 1078 30 | **PRO 712 713 0** | DDSB | 17 |
| 4 454 1079 30 | **PRO 712 713 0** | DDSB | 17 |
| 5317002300 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 5317002400 | **340 901 060 2** | Brzdové destičky | 21 |

## SAMRO

| | | | |
|---|---|---|---|
| 401041 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4000009 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 4000022 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4000023 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4000227 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 4000721 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 4000932 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 4001059 | **PRO 527 006 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 4001199 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 4001483 | **PRO 006 002 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |

## Sanwa Seiki

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1571020002 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |

## SAUER-WERKZEUG

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4454103900 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |

## SCANIA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1010153 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1010154 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1010155 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1313803 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1313813 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1313819 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1313821 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1313822 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1313823 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1313829 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1313830 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1313871 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1322986 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 1367493 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1372909 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1372910 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1372911 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1381883 | **PRO 122 003 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 1383956 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1390428 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1412859 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1412860 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1421186 | **PRO 411 300 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1431049 | **PRO 122 003 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 1446036 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1446037 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1446038 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1446039 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1446040 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1446042 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1446043 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1446048 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1446049 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1446050 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1446052 | **PRO 421 004 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1446056 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1446059 | **PRO 492 005 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1448082 | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 1454590 | **PRO 411 300 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1495828 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 1505333 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1505334 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1505335 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1505336 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1505338 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1513717 | **PRO 411 300 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1521979 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1523399 | **PRO 411 031 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1527633 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1734529 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1734796 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1734797 | **PRO 492 005 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1738479 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1738480 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1738481 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1740206 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1784480 | **PRO 411 031 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1882111 | **PRO 645 010 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 1892051 | **PRO 032 005 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1892053 | **PRO 032 006 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1892057 | **PRO 032 012 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1892058 | **PRO 032 013 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1903631 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1912301 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1912351 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 1927825 | **PRO 411 031 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1932621 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1932680 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1934568 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1934569 | **PRO 032 001 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1934570 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1934584 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 1934585 | **PRO 412 031 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 1934586 | **PRO 412 032 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 1934915 | **PRO 032 120 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 1934938 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 1934939 | **PRO 007 010 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 1934983 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1934984 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1934990 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1934991 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1934994 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1935018 | **PRO 010 301 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1935021 | **PRO 643 001 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1935023 | **PRO 015 004 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1935024 | **PRO 015 005 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1935025 | **PRO 643 037 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1935026 | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 1935401 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1935403 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1935409 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1935410 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1935411 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1935413 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1935448 | **PRO 492 006 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1935452 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1935462 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1935471 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1935483 | **PRO 100 100 0** | Jednotka zpracování vzduchu | 27 |
| 1935509 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| 1935510 | **PRO 934 005 0** | Víceokruhový jisticí ventil | 30 |
| 1935516 | **PRO 122 003 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 1935564 | **PRO 645 008 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 1935570 | **PRO 645 003 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 1935576 | **PRO 645 002 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 1935599 | **PRO 051 002 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1935601 | **PRO 051 004 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1935602 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1935608 | **PRO 051 008 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1935609 | **PRO 051 003 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 1935645 | **PRO 643 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1935646 | **PRO 011 003 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1935660 | **PRO 011 002 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1935666 | **PRO 011 001 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1935668 | **PRO 011 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 1411244 | **PRO 011 005 0** | Reléový ventil | 45 |
| 2079867 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 2089719 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 2089913 | **PRO 032 220 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění | 39 |
| 2090021 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 2090022 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 2090023 | **PRO 032 001 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 2090024 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 2090079 | **PRO 648 003 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 2090081 | **PRO 648 004 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 2090235 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| 2090236 | **PRO 011 006 0** | Reléový ventil | 45 |
| 2090237 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 2090238 | **PRO 011 007 0** | Reléový ventil | 45 |
| 2090239 | **PRO 011 007 0** | Reléový ventil | 45 |
| 2090240 | **PRO 643 003 0** | Reléový ventil | 45 |
| 2090272 | **PRO 010 302 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 2090276 | **PRO 643 307 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 2099046 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 2131071 | **PRO 011 005 0** | Reléový ventil | 45 |
| 2131116 | **PRO 480 010 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 2149659 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 2205623 | **PRO 643 083 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 2385751 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 2555088 | **PRO 411 031 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 570823 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 570830 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 570834 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 570835 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 570844 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 570845 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 571145 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 571775 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 571776 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 571777 | **PRO 430 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 571778 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 571784 | **PRO 431 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 571788 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 725857 | **340 903 220 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 8500253 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| SP1037105 | **PRO 124 000 2** | Patrona | 29 |

## Schmitz Cargobull

| | | | |
|---|---|---|---|
| 050304 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 050637 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 052190 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 052540 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 053010 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 055634 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 101449 | **340 225 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 114017 | **PRO 527 006 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 122760 | **PRO 712 712 0** | DDSB | 17 |
| 1020753 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1020765 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1020766 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 1023612 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1042995 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 1055349 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 1060742 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 1060752 | **PRO 648 004 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 1066451 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1103985 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 1118421 | **PRO 006 004 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 1182462 | **340 901 070 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1195232 | **340 225 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 1232785 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 1BREMSE0091 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4231049000 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4231059000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4231069000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 4231079000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 50309 | **PRO 527 002 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 51007 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 51007 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| 51009 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 51012 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 51012 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 51017 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 51017 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 52504 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 53355 | **PRO 648 003 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 8283884000 | **PRO 648 003 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 82830500000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| INS033-0018 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |

## Schwarzmüller

| | | | |
|---|---|---|---|
| 21884 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 23740 | **PRO 527 002 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 27475 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 3551 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3552 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3553 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| 32939 | **PRO 648 003 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 36006 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 36833 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 38091 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 4629 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 54789 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 7241 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu | 49 |
| 86425 | **PRO 006 004 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 86461 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| 9141 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 93651 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |

## SEDDON ATKINSON

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3345107R1 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 3345108R1 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |

## Setra

| | | | |
|---|---|---|---|
| 8285388435 | **340 902 002 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 8285438000 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |

## Shaanxi

| | | | |
|---|---|---|---|
| 6180J-3629112 | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |

## Solaris

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1021400501 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 1021402002 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 1102408340 | **PRO 645 002 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 1102734000 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |
| 1102905340 | **PRO 032 000 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 720387939 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 920100080 | **PRO 032 011 0** | Snímač otáček kola | 50 |

## SORL

| | | | |
|---|---|---|---|
| RL3511ES | **PRO 122 019 0** | Vysoušeč vzduchu | 25 |

## SQ

| | | | |
|---|---|---|---|
| DZ9112230166 | **PRO 411 022 0** | Posilovač spojky | 40 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | Strana |
|---|---|---|
| DZ9112230178 | **PRO 411 024 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |
| DZ9112230181 | **PRO 411 020 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |

## STEYR

| | | |
|---|---|---|
| 99000360485 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |

## SXQC

| | | |
|---|---|---|
| 81436106129 | **PRO 007 001 0** | Ventil pérování kabiny . . . . . 38 |

## Tata Daewoo

| | | |
|---|---|---|
| 3879500610 | **PRO 032 003 0** | Snímač otáček kola . . . . . 50 |
| Z442145010087 | **PRO 315 008 0** | Pedálový brzdič . . . . . 43 |

## Tatra

| | | |
|---|---|---|
| 4750103010 | **PRO 010 301 0** | Tlakový omezovací ventil . . . . . 32 |
| 4750103250 | **PRO 643 325 0** | Tlakový omezovací ventil . . . . . 32 |

## Tectran

| | | |
|---|---|---|
| AT955205 | **PRO 122 019 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |

## Terberg Benshop

| | | |
|---|---|---|
| 33185 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| V1573854 | **PRO 421 002 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| V21596226 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| V21596227 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |

## Terex–Demag

| | | |
|---|---|---|
| 19920112 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 32413640 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 96924700 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 96926300 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |

## Tirsan

| | | |
|---|---|---|
| 21145210032 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 21150110028 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 21150110046 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu . . . . . 49 |
| 21151103133 | **PRO 032 120 0** | Otočný ventil pro zvedání/spouštění . . 39 |
| 21151103150 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování . . . . . 36 |
| 21151103152 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |
| 21151103260 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 21151105025 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 21151105030 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |

## TOHO CAR

| | | |
|---|---|---|
| T42-106 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |

## UD Trucks

| | | |
|---|---|---|
| 44320NA03A | **PRO 492 002 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 44320NA03B | **PRO 492 002 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 53810D9400 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování . . . . . 36 |

## Van Hool

| | | |
|---|---|---|
| 10505355 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování . . . . . 36 |
| 10536639 | **PRO 648 001 0** | Brzdový ventil přívěsu . . . . . 49 |
| 10709118 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |
| 10730817 | **PRO 051 004 0** | Posilovač spojky . . . . . 40 |
| 10740689 | **PRO 122 003 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil . . . . . 31 |
| 10868345 | **PRO 648 002 0** | Brzdový ventil přívěsu . . . . . 49 |
| 637207570 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 637209540 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu . . . . . 47 |
| 637211400 | **PRO 643 500 0** | Tlakový omezovací ventil . . . . . 32 |
| 637213050 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování . . . . . 36 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | Strana |
|---|---|---|

## VDL Bus

| | | |
|---|---|---|
| 262643 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |
| 2026243 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |
| 20223066 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec . . . . . 8 |
| 28210202900 | **PRO 122 003 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil . . . . . 31 |
| 28220102600 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 30011287 | **PRO 643 003 0** | Reléový ventil . . . . . 45 |
| 41150130 | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 41343254 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 759000174 | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 759000177 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |
| 759000181 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS . . . . . 59 |
| 9116823 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS . . . . 53 |

## VIE

| | | |
|---|---|---|
| V955205 | **PRO 122 019 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |

## Volvo

| | | |
|---|---|---|
| 1183403 | **PRO 410 003 0** | Vysoušeč vzduchu . . . . . 25 |
| 1431049 | **PRO 122 003 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil . . . . . 31 |
| 11117866 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil . . . . . 45 |
| 20367533 | **PRO 645 000 0** | Ventil ruční brzdy . . . . . 44 |
| 20367534 | **PRO 645 001 0** | Ventil ruční brzdy . . . . . 44 |
| 20382309 | **PRO 122 004 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil . . . . . 31 |
| 20382310 | **PRO 122 002 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil . . . . . 31 |
| 20382312 | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil . . . . . 32 |
| 20386381 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20386416 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20401590 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20401591 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20409105 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20452151 | **PRO 122 004 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil . . . . . 31 |
| 20452152 | **PRO 122 002 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil . . . . . 31 |
| 20466070 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20466071 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20466072 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20466073 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20466209 | **PRO 432 001 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20509865 | **PRO 032 015 0** | Snímač otáček kola . . . . . 50 |
| 20509869 | **PRO 032 014 0** | Snímač otáček kola . . . . . 50 |
| 20522028 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20522029 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20522030 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20522031 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20526568 | **340 902 221 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |
| 20531967 | **PRO 007 003 0** | Ventil pérování kabiny . . . . . 38 |
| 20533195 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20533196 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20533197 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20533198 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20533199 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20533200 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20533205 | **PRO 491 004 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20533210 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20533211 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec . . . . . 13 |
| 20560412 | **340 902 221 2** | Brzdové destičky . . . . . 21 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 20560414 | **340 902 220 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20568711 | **340 902 221 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20568712 | **340 902 220 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20568713 | **340 902 191 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20568714 | **340 902 221 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20568715 | **340 902 220 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20590781 | **PRO 011 007 0** | Reléový ventil | 45 |
| 20701803 | **PRO 704 932 2** | Hlava válců pro kompresory | 35 |
| 20707211 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 20707214 | **PRO 412 002 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 20716313 | **PRO 122 004 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 20721845 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20721846 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20721847 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20733197 | **PRO 011 000 0** | Reléový ventil | 45 |
| 20734168 | **PRO 412 005 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 20742392 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20742393 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20742394 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20746460 | **PRO 007 023 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 20746465 | **PRO 007 007 0** | Ventil pérování kabiny | 38 |
| 20755195 | **PRO 122 004 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 20765963 | **340 902 191 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20768092 | **340 902 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20768101 | **340 902 223 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20768115 | **340 902 222 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20825594 | **340 902 001 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20844352 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20844353 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20850194 | **340 902 001 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20918891 | **340 902 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20931343 | **340 902 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20932682 | **340 902 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20976509 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 20986736 | **PRO 421 004 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 20986737 | **PRO 421 004 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21011720 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21011721 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21011722 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21024701 | **340 902 221 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 21024702 | **340 902 221 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 21027722 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21027725 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21027732 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21027734 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21076527 | **PRO 015 026 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 21225479 | **PRO 122 004 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 21283628 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21283629 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21296829 | **PRO 032 016 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 21309468 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 21323797 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21326199 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21326200 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21326203 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21339179 | **PRO 015 072 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 21339181 | **PRO 015 073 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| 21352570 | **340 902 221 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 21352573 | **340 902 220 2** | Brzdové destičky | 21 |

| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 21361881 | **PRO 032 014 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 21361884 | **PRO 032 015 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 21361893 | **PRO 032 015 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 21423487 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21444612 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21496550 | **340 902 221 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 21496552 | **340 902 191 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 21569207 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21596226 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21596227 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21752714 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21752715 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21760204 | **PRO 032 010 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| 21794667 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21795851 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21811707 | **PRO 122 002 0** | Čtyřokruhový jisticí ventil | 31 |
| 21869990 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21988037 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21988040 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21994025 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 21994026 | **PRO 499 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22067390 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22067391 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22080434 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22080445 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22080446 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22152604 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22273774 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22273775 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22303995 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 22303997 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 209313430 | **340 902 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3093532 | **340 902 222 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3093919 | **340 902 001 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3095396 | **340 902 000 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3099533 | **340 902 223 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3173150 | **PRO 011 004 0** | Reléový ventil | 45 |
| 3197932 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 3197933 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 3198394 | **340 902 223 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 3987614 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 526031200000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| 6212188 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| 6792610 | **PRO 645 008 0** | Ventil ruční brzdy | 44 |
| 8113459 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 85000253 | **PRO 461 101 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 85000466 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 85000576 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 85000580 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 85000581 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 85000607 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 85000635 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 85003171 | **PRO 491 001 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 85003834 | **PRO 481 050 0** | Pružinový brzdový válec | 13 |
| 85105485 | **340 902 001 2** | Brzdové destičky | 21 |

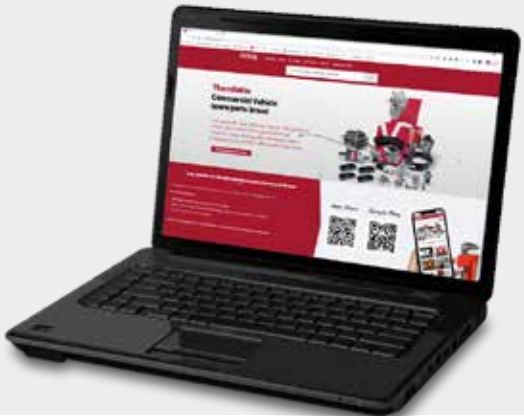
| Číslo OE dílu | Číslo ProVia / produkt | | Strana |
|---|---|---|---|
| 85107768 | **340 902 003 2** | Brzdové destičky | 21 |
| 85506111 | **340 902 001 2** | Brzdové destičky | 21 |
| BBU5931 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| WA4231047100 | **PRO 714 710 0** | Brzdový válec | 8 |
| WA4231049000 | **PRO 714 016 0** | Brzdový válec | 8 |
| WA4231059000 | **PRO 714 015 0** | Brzdový válec | 8 |
| WA4231069000 | **PRO 714 000 0** | Brzdový válec | 8 |
| WA4231079000 | **PRO 714 007 0** | Brzdový válec | 8 |
| WA4410329050 | **PRO 032 009 0** | Snímač otáček kola | 50 |
| WA4410501000 | **PRO 412 030 0** | Snímač výšky ECAS | 59 |
| WA4750103070 | **PRO 643 307 0** | Tlakový omezovací ventil | 32 |
| **VW** | | | |
| 2Z0601361G | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 2Z0607361F | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| YUTONG | | | |
| 160400213 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 160400241 | **PRO 051 004 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 160400455 | **PRO 051 005 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 350601075 | **PRO 412 001 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| 352700032 | **PRO 643 003 0** | Reléový ventil | 45 |
| 3506-01316 | **PRO 412 006 0** | Elektromagnetický ventil ECAS | 53 |
| **ZF** | | | |
| 0501006375 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| 0501006795 | **PRO 051 006 0** | Posilovač spojky | 40 |
| **Zorzi** | | | |
| 1013065 | **PRO 527 004 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 1013120 | **PRO 006 003 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 1013140 | **PRO 006 001 0** | Ventil vzduchového pérování | 36 |
| 1013165 | **PRO 527 006 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 1013171 | **PRO 527 005 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |
| 6169370 | **PRO 527 001 0** | Odbrzďovací ventil přívěsu | 47 |

# Potřebujete více informací o značce ProVia?

## Navštivte domovskou stránku značky ProVia

**Získáte zde nejnovější informace o nových produktech, materiály ke stažení a mnoho dalšího...**

www.provia-auto.com



## Stáhněte si aplikaci ProVia

**S on-line aplikací produktového katalogu ProVia získáte okamžitý přístup ke srozumitelné databázi produktů.**

GET IT ON Google Play

www.wabco.info/i/1075

Download on the App Store

www.wabco.info/i/1258



## Sledujte stránky pro naše příznivce na Facebooku

**Najdete zde nejnovější informace o událostech ProVia, kvízy, produkty a další akce**

www.facebook.com/ProViaSpareParts/




*Ulevte si od rutiny adigitalizujte!*

ProVia™

# „Bezpečné a cenově příznivé díly ProVia“

Seznamte se s aplikací produktového katalogu




Download on the App Store

GET IT ON Google Play

ProVia™