

Disponibil și
online



pe pagina următoare

ProViaTM

**CATALOGUL
DE PRODUSE**

Descoperiți catalogul de produse ProVia online

„Identificarea rapidă și sigură a pieselor de schimb pentru vehiculul dumneavoastră utilitar”



Funcții ușor de utilizat pentru căutare după



Număr OE



Marcă OE



Număr ProVia



Denumire produs



Imagini și desene tehnice



Găsiți cel mai apropiat distribuitor



Actualizări în timp real



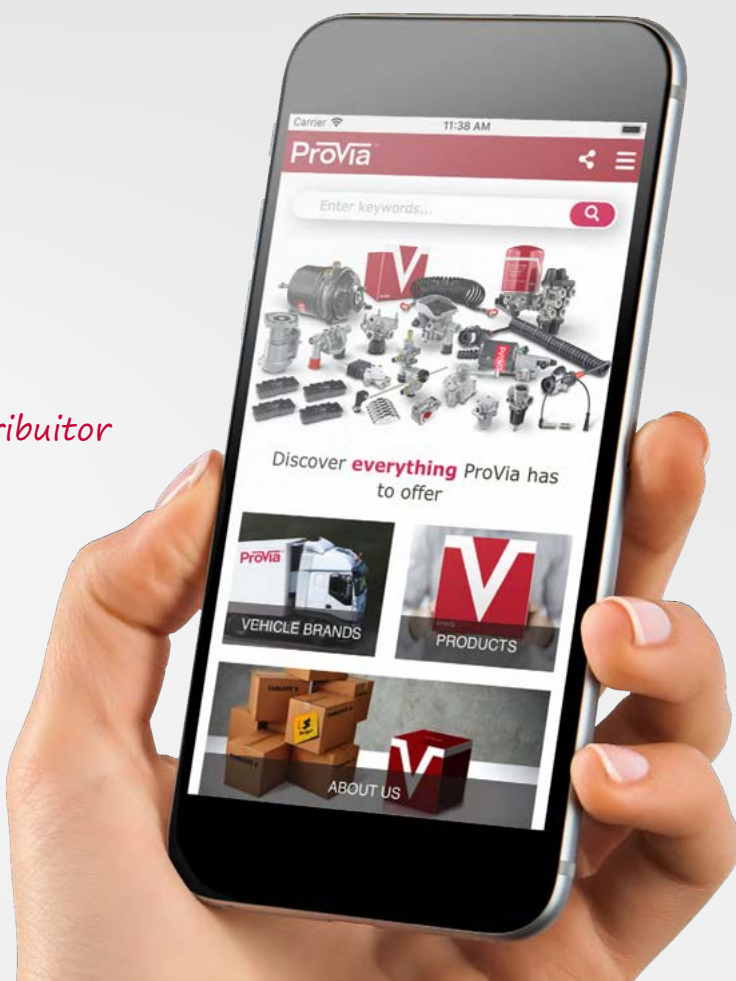
Aplicație



www.wabco.info/i/1074



www.wabco.info/i/1075



DECLINAREA RESPONSABILITĂȚII

Datele sau informațiile conținute în acest document sunt destinate exclusiv distribuitorilor autorizați ProVia și nu vor fi transmise niciunei părți terțe.

Documentul este furnizat exclusiv în scop informativ, iar dispoziția nu va fi interpretată ca garanție privind precizia, acceptabilitatea, exhaustivitatea, actualitatea sau utilitatea datelor sau informațiilor sau a caracteristicilor unui produs.

WABCO nu va fi trasă la răspundere pentru erori sau omisiuni în ceea ce privește datele sau informațiile sau pentru orice prejudicii, inclusiv, dar fără a se limita la pierderea profiturilor sau daune subsidiare, ce au legătură în orice fel cu utilizarea datelor și a informațiilor, cu excepția cazului în care respectivele prejudicii se bazează pe un eveniment cauzat în mod intenționat sau prin neglijență gravă.

© 2019 WABCO Toate drepturile rezervate. Ediția 3.2019

ProVia™

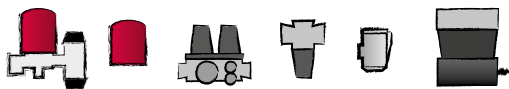
Cuprins

ProVia



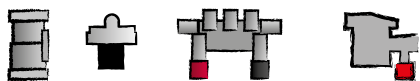
Despre ProVia

„ProVia provine dintr-o familie bună”	4
ProVia pe scurt	5
ProVia este alternativa pentru un buget gestionat în mod inteligent.....	6



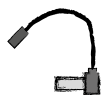
Procesarea aerului

Uscător de aer	8
Unitate de procesare a aerului	10
Încălzitor	12
Cartușul.....	13
Supapă de protecție pentru circuite multiple.....	15
Supapă de protecție circuit cvadruplu.....	16
Supapă de limitare a presiunii.....	18
Chiulasa compresorului	21



Sistem convențional de comandă a frânelor

Supapa frânei de serviciu	23
Supapă releu.....	25
Supapă de decuplare a remorcii.....	27
Supapă de frânare a remorcii.....	29



Comanda electronică a frânării

Senzor de viteză a roților	31
----------------------------------	----



Frână pneumatică

Actuator cu resort pentru frânare	35
Actuator cu resort pentru frânare cu diafragmă dublă	40
Plăcuțe de frână	43



Suspensie pneumatică

Supapa de nivel a șasiului	48
Supapă de nivel a cabinei.....	50
Supapă cu sertar rotitor.....	52



Suspensie pneumatică comandată electronic

Supapă electromagnetă ECAS.....	53
Senzor de cursă ECAS	60



Cuplaj remorcă

Tuburi spiralate și drepte	62
Cap de cuplare	63
Accesorii electrice.....	64



Comanda transmisiei

Servoambreiă	66
--------------------	----

Nr. ProVia → Pagina

Liste index, listă de echivalențe

Index după denumirea piesei ProVia.....	70
Index după număr ProVia	71
Număr OE → Număr ProVia.....	73

„ProVia provine dintr-o familie bună”

WABCO

Alegerea OE



Piese originale
de calitate premium certificată
OE

WABCO REMAN SOLUTIONS

Reîntoarcerea la
performanța originală

ECO LOGICAL
NOMICAL



Piese recondiționate
de calitate OE la prețuri
convenabile

ProVia™

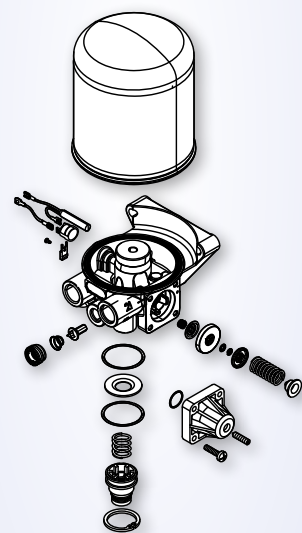
Piese de schimb fiabile



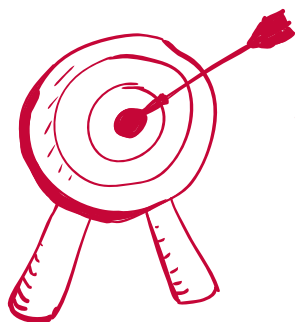
Piese la prețuri accesibile
destinate pieței de servicii
post-vânzare

WABCO

Posibilitatea unor
reparații de calitate



Seturi de reparare
componente de calitate OE



Vă prezentăm ProVia, alternativa inteligentă și de încredere
pentru piesele de schimb la prețuri accesibile

ProVia™

ProVia pe scurt



Alternativa inteligentă

ÎN SFÂRȘIT – piese de schimb de calitate special concepute pentru piața serviciilor post-vânzare, la prețuri accesibile!



Confort

Contribuie la desfășurarea afacerii dumneavoastră într-un mod mai eficient



Oportunitate

O gamă de piese post-vânzare de nerefuzat



Reputație

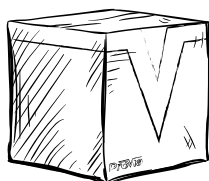
Asigurarea funcționării fiabile a echipamentelor clienților



Încredere

Un sprijin pentru afacerea dumneavoastră de fiecare dată și în timp util.

Despre ProVia



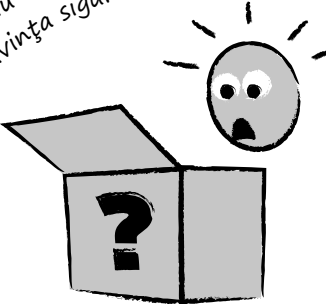
ProVia este o marcă de piese de schimb la prețuri rezonabile destinate vehiculelor utilitare, care oferă performanțe fiabile și neostentative, fără a face însă compromisuri în ceea ce privește calitatea sau siguranța pentru camioane, autobuze și remorci.

ProVia se adresează distribuitorilor, atelierelor și operatorilor de flote care deservește industria de vehicule utilitare din întreaga lume.

Pentru informații suplimentare, accesați site-ul web www.provia-auto.com



ProVia este alternativa pentru un buget gestionat în mod inteligent

Familia WABCO			Concurent cu prețuri medii reduse
Produs	WABCO	ProVia	
Gama de produse	Gamă premium de piese de schimb inovatoare , obținute prin tehnologii superioare și certificate OE . Gamă completă de piese originale certificate OE, care se vor potrivi perfect.	Gamă de piese de schimb neostentative la prețuri accesibile, fără compromisuri în ceea ce privește siguranța și disponibilitate permanentă . Gamă cu un număr redus de piese, potrivite pentru repararea unui număr mare de echipamente originale.	Piese de schimb la prețuri mici .
Siguranță			
Durată de viață			
Preț			
Certificare			
Servicii			
Rețea de logistică	Sistemul de comandare premium de la WABCO permite o prelucrare rapidă și eficientă a comenzilor și livrării		
Cantități comandate	La nivel de piese	Mărimi convenabile loturi	Nu faceți compromisuri în privința siguranței și fiabilității! 
Gestionarea reclamațiilor	Serviciu online convenabil de gestionare a reclamațiilor / rețeaua de servicii WABCO	Prezență online convenabilă	
Asistență tehnică (pe teren)	Asistență accesibilă rapid și simplu	Asistență limitată	
Garanție	2 ani	1 an	
Seturi de reparare	Gama completă	Limitat	

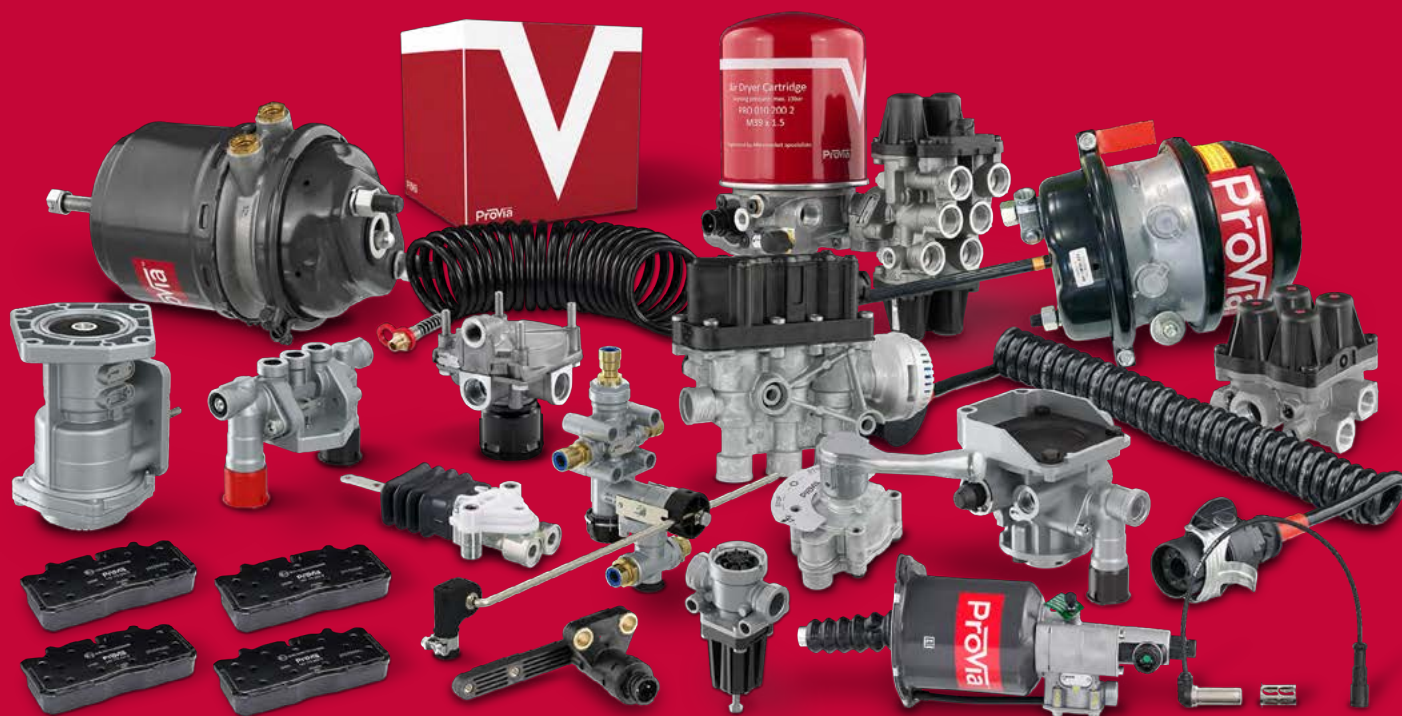
Niciun compromis în ceea ce privește siguranța ✓
Performanțe fiabile ✓
Preț competitiv ✓

ProVia

Oportunitate!

ProVia™

Produsele ProVia



ProVia™

Uscător de aer

Uscătoarele de aer sunt instalate între compresorul de aer și rezervor pe camioanele utilitare și autobuze. Acestea sunt concepute să filtreze aerul umed și alți contaminanți înainte ca aceștia să poată ajunge la sistemele pneumatice din aval ale vehiculului. Uscătorul de aer ProVia, în combinație cu cartușul ProVia, reprezintă prima linie de protecție a sistemului de comprimare a aerului de pe un vehicul.

Descrierea produsului

- Design universal care acoperă numeroase aplicații OE
- Produs în Europa pentru necesitățile pieței globale

Principalele caracteristici

- Cartuș de înaltă calitate, care oferă performanțe excepționale de uscare în domeniu
- Durabilitate îndelungată în ciclul de viață al sistemului
- Instalată cu un cartuș ProVia (filet pe dreapta M39x1,5, ușor de montat și demontat)
- Rezistență înaltă la coroziune datorită protecției suprafeței
- Încălzitor ProVia separat disponibil opțional

Standarde și calitate

- Presiune de funcționare: 13 bari



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a sistemului (cicluri)			
Presiunea de deschidere a supapei de siguranță (bari)			
Performanța la uscare a cartușului			
Rezistență la coroziune (ore)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Descărcător	Presiune de decuplare	Interval de funcționare	Porturi	Încălzitor opțional ProVia
PRO 122 005 0	—	12,0 ± 0,2 bari	1,4 ± 0,4 bari	1, 21: M22x1,5; 22: M12x1,5; 3: amortizor	PRO 410 920 2
PRO 122 006 0	—	9,0 ± 0,3 bari	1,3 ± 0,4 bari	1, 21: M22x1,5; 22: M12x1,5; 3: amortizor	PRO 410 920 2
PRO 122 007 0	—	10,0 ± 0,2 bari	1,0 ^{+0,5} _{-0,0} bari	1: M22x1,5; 21: M22x1,5 (Voss); 22: M16x1,5 (Voss); 3: amortizor	PRO 410 920 2
PRO 122 008 0 *	—	≤ 13 bari	—	1, 21: M22x1,5 (Voss); 22: M16x1,5 (Voss); 4, 23: M16x1,5 (Voss); 3: amortizor	PRO 410 920 2
PRO 400 001 0	da	12,0 ± 0,3 bari	1,5 ± 0,5 bari	11, 21, 24: M22x1,5; 22, 23: M16x1,5; 12: M12x1,5; 4, 25: M10x1,0	PRO 400 920 2
PRO 400 002 0	da	10,0 ± 0,2 bari	1,3 ± 0,4 bari	11, 21, 24: M22x1,5; 22, 23: M16x1,5; 12: M12x1,5; 4, 25: M10x1,0	PRO 400 920 2
PRO 410 001 0	—	12,5 ± 0,3 bari	1,5 ± 0,5 bari	1, 21, 22: M22x1,5	PRO 410 920 2
PRO 410 002 0	—	9,1 ± 0,3 bari	1,3 ± 0,4 bari	1, 21, 22: M22x1,5; 4, 23: M12x1,5	—
PRO 410 003 0	—	8,3 ± 0,3 bari	1,3 ± 0,4 bari	1, 21: M22x1,5; 4, 22, 23: M12x1,5	PRO 410 920 2
PRO 410 004 0	—	12,5 ± 0,3 bari	1,5 ± 0,5 bari	1, 21: M22x1,5; 22: M16x1,5	PRO 410 920 2



ProVia™

Echivalențe uscător de aer ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 122 005 0	
DAF	1505033R 1505034 1517965 1518674
Irisbus	8137622 8160475
Iveco	08137622 4324100350 8160471 8160475
Knorr-Bremse	LA8220 LA8222
Paccar	1505034
PRO 122 006 0	
DAF	1517964 1517970
EvoBus	A0014312315
Irisbus	42079486
Iveco	110450 42079486 42079586 9010099029
Mercedes-Benz	A0014312315
Otokar	12F00-08085-AA
PRO 122 007 0	
Knorr-Bremse	LA8209
MAN	81521026098 81521026100
Neoplan	81521026098
PRO 122 008 0	
DAF	1517978
EvoBus	A0014312215
Knorr-Bremse	K023357
Mercedes-Benz	A0014312215

Marcă OE	Număr OE
PRO 400 001 0	
DAF	1505119 1506409 1506410 1518168 1519202R 1526796
Daimler	A0004301215 A0004301315 A0004302915 A0004303015 A0004309815
EvoBus	A0004301215 A0004301315 A0004302915 A0004303015 A0004309815
Iveco	500070484
Knorr-Bremse	II38308FN00 K024634N00 LA9034
PRO 400 002 0	
Daimler	A0004301515
EvoBus	A0004301515
PRO 410 001 0	
Knorr-Bremse	K017710 LA8542
MAN	2V5607373C 81521026209 81521026219 81521026223 81521026367 81521026368 81521026369 81521026399
PRO 410 002 0	
MAN	2T0607373F
PRO 410 003 0	
DAF	1505967 1517963
Daimler	8285407000 A0004318815

Marcă OE	Număr OE
EvoBus	8285407000
Goldhofer	254559
Iveco	500004419 7000343220 980829 981819
John Deere	AL202707A
Knorr-Bremse	II30448 LA8234
MAN	2TA607349 81521026027 81521026048 88521026001 99100360454 99100360471
Neoplan	11017447 502657308
Nissan	47540D6400
Scania	1932680
Solaris Bus	1102734000
Volvo	1183403
PRO 410 004 0	
DAF	1517967
Knorr-Bremse	LA6222 LA8211 LA8212 LA8254
MAN	81521026024 81521026097

Unitate de procesare a aerului

Unitatea de procesare a aerului ProVia (UPA) este un sistem în două părți, care conține un uscător de aer ProVia și o supapă de protecție pentru circuite multiple ProVia. Aceasta va usca și curăța aerul furnizat de compresor, va regla presiunea pentru respectivele circuite de sarcină și va oferi protecție la suprasarcină.

Descrierea produsului

- Model universal care acoperă mai multe componente OE. Utilizează aceeași poziție și metodă de instalare ca și componentele de primă echipare. Compatibil cu o gamă largă de camioane OEM și vehicule utilitare grele, medii și ușoare
- Sistem optimizat și economic din două părți, constând în uscătorul de aer ProVia PRO 400 0010 și supapa de protecție pentru circuite multiple ProVia PRO 934 005 0
- Disponibil cu încălzitorul opțional ProVia

Principalele caracteristici

- Asigură presiunea circuitelor individuale de sarcină prin raportare la celelalte și la presiunea atmosferică
- În caz de defecțiune a circuitului, va menține presiunea în celelalte circuite la nivelul recomandat. Funcționarea ulterioară a sistemului va permite realimentarea circuitelor de presurizare la presiunea de deschidere a circuitului defect
- Componentă cu durată de viață mai lungă, cu performanțe și fiabilitate la uscare semnificativ mai bune atunci când sunt testate prin raportare la alte mărci cu prețuri accesibile

Standarde și calitate

- Presiune maximă de funcționare ≤ 13 bari
- Interval de temperatură între -40 °C și 80 °C



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a sistemului (cicluri)			
Presiunea de deschidere a supapei de siguranță (bari)			
Performanța la uscare a cartușului			
Rezistență la coroziune (ore)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Presiune maximă de funcționare	Interval de temperatură de funcționare	Încălzitor ProVia opțional
PRO 100 100 0	≤ 13 bari	Între -40 °C și 80 °C	PRO 400 920 2

ProVia™

Echivalențe pentru unitatea de procesare a aerului ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 100 100 0	
DAF	1505230
Daimler	A0014316415 A0014316515 A0014316815 A0014317815 A0014317915 A0014318115 A0014318215 A0024310415 A0024310515 A0024310615 A0024310715 A0024311515 A0024313815

Marcă OE	Număr OE
EvoBus	1935482 A0014318115 A0024310415 A0024310515 A0024310615 A0024310715 A0024311515 A0024313815
Ford	6C462A131AA
Knorr-Bremse	II35530 II35530170 II35531 II38310F II38310F170 II38310FN00 II38311F II38311F170

Marcă OE	Număr OE
Renault	5021171136 5021175244
Scania	1935483

Descoperiți catalogul
de produse ProVia online



Online
www



www.wabco.info/i/1074

Aplicație



www.wabco.info/i/1075

ProVia™

Încălzitor

Un încălzitor poate fi montat pe un uscător de aer și pe unitatea de procesare a aerului ca dotare opțională. ProVia recomandă utilizarea unui încălzitor ca parte a sistemului uscătorului de aer, pentru a vă asigura că sistemul funcționează la temperaturi normale de utilizare și pentru a-l proteja în mediile cu temperaturi scăzute.

Descrierea produsului

- Încălzitoare separate pot fi comandate în mod opțional
- Produse în Europa pentru necesitățile pieței globale

Principalele caracteristici

- Eficiență și putere ridicate
- Conceput pentru montare între încălzitor și conexiunea corpului
- 70 W



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Eficiență și putere			
Compatibilitatea încălzitorului cu uscătorul de aer			
Putere (W)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Aplicație

Uscător de aer / unitate de procesare a aerului	Număr ProVia
	Încălzitor
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 0010	PRO 400 920 2
PRO 400 002 0	PRO 400 920 2
PRO 410 0010	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



Număr ProVia
PRO 400 920 2
PRO 410 920 2

ProVia™

Cartușul

În sistemul pneumatic, cartușul uscător de aer este o componentă de siguranță importantă. Montat între compresor și rezervoarele de aer, cartușul reprezintă prima linie de apărare pentru protejarea sistemului pneumatic al unui vehicul. Cartușele împiedică infiltrarea aerului umed în sistem, protejându-l împotriva coroziunii și înghețului. În consecință, întregul sistem pneumatic funcționează în siguranță și la performanțe de vârf.

Descrierea produsului

- Cartușele ProVia pot fi aplicate pe mărcile de vehicule utilitare cu dimensiuni ale filetului filtrului uscător de aer M39x1,5 RH
- Performanță remarcabilă în categoria cartușelor de buget, datorită materialul absorbant de umiditate, de înaltă calitate
- Cu un singur produs, ProVia poate să înlocuiască multiple echivalențe OEM la camioane, autobuze și alte vehicule utilitare

Principalele caracteristici

- Acoperă variantele de filtre M39x1,5 cu filet pe dreapta
- Presiune de funcționare de până la 13 bari



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Performanță la uscare			
Agent de uscare			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	PRO 010 200 2	PRO 124 002 2
Produs		
Presiune de funcționare	≤ 13 bari	≤ 10 bari
Port	M39x1,5 filet pe dreapta	M39x1,5 filet pe dreapta

Echivalențe pentru cartușul ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 010 200 2	
Bell Equipment (SA)	220949
Bendix	272897
CVS	430001-01
DAF	0699387 1504900R 1527756 699387
Daimler	A0004290897 A0004291097 A0004291297 A0004293595 A0004293695 A0004293795 A0004300669 A0004300969
ERF	136873-1
EvoBus	8285141196
Faun	99707305720
Fomoco	2C462B915AA
Ford	4C452A131AA
Haldex	3104109 950310099
Irisbus	5006016342 8010002016
Iveco	1907612 2992261 503135256 8123564 8190948

Marcă OE	Număr OE
John Deere	AL204884
Kinglong	35G42-11501
Knorr-Bremse	272897 I85127/004 II17793/044 II34979 II40100F K001185
Leyland	BBU8146 BBU9424
Liebherr	571352308
Mahle	78793135 AL12
MAN	81521020008 81521020009 81521020010 81521020013 81521020015 81521020019 81521026001 82521020013
MANN-Filter	TB1374X
Mercedes-Benz	4290897 4291097 4291297 4293395 4293595 4293695 4293795 4300669 4300969
Neoplan	110174550 110273600

Marcă OE	Număr OE
Paccar	1504900
Renault	5000295421 5001004902 5001830112 5021132574 5021170070 5021170076 5430018121
Scania	1375997 1932688 377640
Setra	30283
Solaris Bus	1102751110
Steyr-Daimler-Puch	79200361087 79200361090
Tatra	9907004690
Terex-Demag	76117673
Volvo	3090236 3090268 3090288 3091200
Yutong	3529-00033
PRO 124 000 2	
DAF	1391510 1439553
Knorr-Bremse	II41300F
Leyland	1391510
Scania	SP1037105

Supapă de protecție pentru circuite multiple

Supapa de protecție pentru circuite multiple (MCPV) de la ProVia asigură protecție la presiune în sistemele de frânare cu circuite multiple. Utilizată într-un sistem de frânare pentru camioane, o supapă MCPV distribuie aer comprimat, reglează presiunea la circuitele respective și protejează circuitele funcționale în cazul defectării circuitului.

Descrierea produsului

- Distribuie aer comprimat, reglează presiunea, protejează circuitele funcționale în eventualitatea unei defectiuni a circuitului
- Model universal care acoperă numeroase aplicații OE
- Compatibil cu majoritatea camioanelor și autobuzelor grele, medii și ușoare

Principalele caracteristici

- Funcționalitate largă, inclusiv pentru scăpările în circuit, supapă de limitare a presiunii și funcție de by-pass între porturile 21 și 22
- Compatibilitate perfectă cu uscătoarele de aer ProVia
- Prevăzut cu senzor pentru monitorizarea nivelului de presiune

Standarde și calitate

- Presiune maximă de funcționare ≤ 13 bari.
- Interval de temperatură de funcționare pentru funcționare continuă: Între -40 °C și 80 °C
- Presiune de deschidere: 9,0 bari (circuit 1+2), 7,5 bari (circuit 3+4)
- Presiune de închidere: ≥ 7,0 bari (circuit 1+2), ≥ 4,5 bari (circuit 3+4)
- Limitare presiune: 10,0 bari (circuit 1+2), 8,5 bari (circuit 3+4)



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri la testul rapid (cm³ / min)			
Scurgeri la +80 °C (cm³ / min)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Presiune de deschidere	Presiune de închidere	Limitare presiune
PRO 934 005 0	9,0 bari (circuit 1+2) 7,5 bari (circuit 3+4)	≥ 7,0 bari (circuit 1+2) ≥ 4,5 bari (circuit 3+4)	10,0 bari (circuit 1+2) 8,5 bari (circuit 3+4)

Marcă OE	Număr OE
PRO 934 005 0	
DAF	1505128 1519211R
Daimler	A0034315406 A0034315706 A0034316106 A0034316806

Marcă OE	Număr OE
EvoBus	A0034315706
Knorr-Bremse	II37680 II37680004 II37680N50
MAN	ZG046430002
Renault	5021170905

Marcă OE	Număr OE
Sanwa Seiki	1571020002
Scania	1935509 1935510

ProVia™

Supapă de protecție circuit cvadru plu

Supapa de protecție pentru circuitul cvadru plu ProVia (Quad) are rolul unui punct de distribuție care asigură menținerea presiunii într-un sistem de frânare pneumatic cu circuite multiple al vehiculului. În cazul defectării unui circuit, presiunea din celelalte circuite va fi menținută la un nivel recomandat. Funcționarea ulterioară a sistemului va permite reumplerea circuitelor în funcțiune la presiunea de deschidere a circuitului defect.

Descrierea produsului

- Proiectat și fabricat în Europa de specialiștii pieței pieselor de schimb, creat pentru necesitățile clienților de pe piața de servicii post-vânzare
- Distribuie aer comprimat către mai multe circuite ale unui sistem de frânare pneumatic al vehiculului. Compatibil cu o gamă largă de sisteme OE
- Alimentare prioritară a circuitelor frânei de serviciu. Configurare la scară largă, cu funcție de protecție în cazul defectării unui circuit



Principalele caracteristici

- Montat după compresor și uscătorul de aer (dacă există în dotare)
- În cazul operării normale, funcționează asemeni unui bloc colector
- Componentă cu o durată de viață mai lungă decât a celor fabricate de alte mărci de produse rentabile, fără a face compromisuri în ceea ce privește siguranța
- Funcția de by-pass controlat mărește viteza de alimentare a circuitelor frânei de serviciu
- Variante diferite cu presiuni de deschidere și de închidere prestabilite, pentru diferite circuite și porturi
- Funcție de purjare
- Funcție de limitare și măsurare a presiunii disponibilă la cerere

Standarde

- Presiune maximă de funcționare: 13 bari
- Interval de temperatură de funcționare: Între -40 °C și 90 °C
- Presiune de deschidere / închidere: în funcție de variantă – gamă largă de numere OE acoperită
- Două tipuri disponibile: QUAD (5 porturi) și MP7 (7 porturi)

Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri (cm³ / min)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Presiune de deschidere (bar) la port				Presiune de închidere (bar)	Port
	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

ProVia™

Echivalențe pentru supapa de protecție pentru circuit cvadruplu ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 122 001 0	
Knorr-Bremse	AE4609
MAN	64521516001 81521516095 81521516098 81521516099 81521516105 81521516106
Neoplan	81521516098
PRO 122 002 0	
Volvo	20382310 20452152 21811707

Marcă OE	Număr OE
PRO 122 003 0	
Alexander Dennis	AB9347142110
MAN	ZG046460002
Paccar	1505406
Scania	1381883 1431049 1935516
Van Hool	10740689
VDL Bus	28210202900
Volvo	1431049

Marcă OE	Număr OE
PRO 122 004 0	
Volvo	20382309 20452151 20716313 20755195 21225479

Descoperiți catalogul
de produse ProVia online



Online
www



www.wabco.info/i/1074

Aplicație



www.wabco.info/i/1075

ProViaTM

Supapă de limitare a presiunii

Supapele de limitare a presiunii contribuie la menținerea presiunii sistemului sub limita superioară dorită și la menținerea unei presiuni stabilite în părți relevante ale circuitului. Cele mai multe sisteme pneumatice sunt proiectate să funcționeze într-un interval de presiune prestabilit. Dacă aceste forțe nu sunt controlate și limitate, componentele electrice (și echipamentele costisitoare) ar putea fi deteriorate. Supapele previn acumularea unei presiuni excesive sau a vidului, care poate dezechilibra sistemul. Acestea sunt garanțiile care limitează presiunea maximă dintr-un sistem, eliberând-o atunci când devine prea mare.

Descrierea produsului

- Model universal care acoperă numeroase aplicații de primă echipare: deservirea unui număr de 63 de echivalențe OEM cu 15 variante
- Dezvoltate în comun în Europa și India pentru necesitățile pieței globale
- Produs în Europa

Principalele caracteristici

- Durată de viață fiabilă; frecvență de înlocuire redusă
- Rezistență înaltă la coroziune

Standarde

- Presiune de funcționare normală de 10 bari, cu valoare maximă de 20 bari
- Un orificiu de montare de Ø 8,6 mm pentru prezonul M8
- Două orificii de montare de Ø 8,6 mm cu pas de 56 mm



PRO 010 ... 0



PRO 015 ... 0

Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri la -40 °C (cm³ / min)			
Scurgeri la +80 °C (cm³ / min)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Supapă de limitare a presiunii ProVia

Număr ProVia	Presiune (bari)			Port 1, 2	Reglabil
	Max.	Alimentare	Distribuție		
PRO 010 300 0	20,0	10,0	8,5	M22×1,5	da
PRO 010 301 0	20,0	12,5	10,0	M22×1,5	da
PRO 010 302 0	20,0	7,5	5,3	M22×1,5	da
PRO 010 314 0	20,0	10,0	7,0	M22×1,5	da
PRO 010 317 0	20,0	12,0	6,5	M22×1,5	da
PRO 010 318 0	20,0	12,0	8,0	M22×1,5	da
PRO 010 332 0	20,0	10,0	3,5	M22×1,5	da
PRO 010 333 0	20,0	12,5	9,3	M22×1,5	da
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 010 ... 0



PRO 015 ... 0

Echivalențe pentru supapa de limitare a presiunii ProVia

Marcă OE	Număr OE
----------	----------

PRO 010 300 0

Daewoo	3454402440
DAF	1505392
Hyundai	594507C700
MAN	1260667 81521016269

PRO 010 301 0

Daewoo	4750103010
DAF	1518113
MAN	81521016270
Paccar	1518113
Scania	1935018
Tatra	4750103010

PRO 010 302 0

DAF	1406784
Knorr-Bremse	161236
Scania	2090272

PRO 010 314 0

DAF	1518115
Daimler	A0054290444
MAN	81521016283

PRO 010 317 0

DAF	1518116
MAN	81521016284

PRO 010 318 0

DAF	1531568
Daimler	A0044299644
MAN	81521016287

Marcă OE	Număr OE
----------	----------

PRO 010 332 0

Daimler	A0054290344
---------	-------------

PRO 010 333 0

DAF	1531548
MAN	81521016295
Paccar	1528899

PRO 015 004 0

DAF	1517895
Daimler	A0024311206
Iveco	5006002630
Knorr-Bremse	481009014000 DB1151
MAN	81521016153
Neoplan	11017339 110243200
Paccar	1517895
Scania	1935023

PRO 015 005 0

DAF	1505095
Daimler	A0024312406
Knorr-Bremse	481009029 481009029000 AC156B DB1155
MAN	82521016036
Paccar	1505095
Renault	5021170206
Scania	1935024

PRO 015 026 0

Volvo	21076527
-------	----------

Marcă OE	Număr OE
----------	----------

PRO 015 068 0

DAF	1725688
-----	---------

PRO 015 072 0

DAF	1505097 1524015 1531547
Iveco	8169587
Knorr-Bremse	AC156B
Paccar	1505097 1524015 1528902 1708305
Renault	7421339179
Scania	1935026
Volvo	20382312 21339179

PRO 015 073 0

Volvo	21339181
-------	----------

PRO 015 512 0

DAF	906782
Daimler	A0034318906
Paccar	906782

Chiulasa compresorului

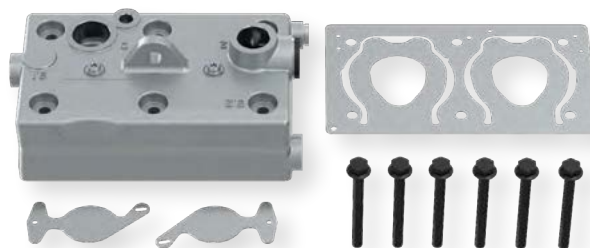
ProVia vă oferă soluții competitive de reparare a compresorului pentru vehicule utilitare de toate tipurile, asigurând performanță fiabilă la un preț atractiv. În prezent, gama include o chiulasă de schimb care controlează fluxul de aer prin compresor, aceasta fiind compatibilă cu o gamă largă de camioane și autobuze de pe piețele pentru vehicule grele, medii și ușoare.

Descrierea produsului

- Model universal compatibil cu o gamă largă de aplicații globale OE în diferite sectoare ale pieței vehiculelor utilitare
- Fabricat din tipuri de oțel superioare pentru o performanță mai bună a schimbului de căldură și o durată de viață extinsă a produsului
- Produs în Europa

Principalele caracteristici

- Proiectat pentru aplicații la temperaturi înalte
- Performanță superioară de răcire la alternativele mărcilor de buget
- Protecție îmbunătățită a suprafeței și durabilitate excelentă



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață a produsului (ore)			
Presiune de funcționare (bari)			
Caracteristicile produsului			
Capacități de schimb de căldură			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Chiulasa compresorului ProVia – Conținut / Aplicație

Seturi de reparare a chiulaselor compresorului		Pentru repararea compresorului		
Număr ProVia	Conținut	Marcă OE	Număr OE	Număr WABCO
PRO 154 002 2	Chiulasă 4 × șurub cu flanșă cu locaș hexagonal Inel O Instrucțiuni de reparare	DAIMLER	A 906 130 28 15 A 906 130 41 15 A 906 130 54 15 A 906 130 29 15 A 906 130 42 15 A 906 130 49 15	411 151 003 0 411 151 008 0 / 009 0 411 154 000 0 411 154 003 0 / 004 0 411 151 012 0 411 154 005 0 411 154 008 0
PRO 352 922 2	Chiulasă 4 × șurub cu flanșă cu locaș hexagonal 3 × inel de etanșare 2 × inel O Instrucțiuni de reparare	DAIMLER	A 475 130 44 15 A 457 130 08 15 A 457 130 68 15	412 352 026 0 412 352 006 0 / 007 0 412 352 009 0 ... 011 0 412 352 013 0 ... 016 0 412 352 027 0 412 352 031 0
PRO 510 920 2	Chiulasă 6 × șurub cu flanșă cu locaș hexagonal Instrucțiuni de reparare	DAIMLER	A 475 130 48 15 A 457 130 70 15 A 457 130 71 15	912 510 100 0 / 101 0 912 510 103 0 / 104 0
PRO 510 930 2	Chiulasă 6 × șurub cu flanșă cu locaș hexagonal 2 × inel de etanșare Instrucțiuni de reparare	DAIMLER	A 457 130 69 15 A 457 130 72 15 A 457 130 75 15	912 510 200 0 ... 203 0
PRO 704 932 2	Chiulasă 6 × șurub cu flanșă cu locaș hexagonal Instrucțiuni de reparare	VOLVO Renault	20713886 20701801	412 704 001 0 412 704 004 0 / 005 0 412 704 008 0 / 009 0

Echivalențe pentru chiulasa compresorului ProVia

Marcă OE	Număr OE	Marcă OE	Număr OE	Marcă OE	Număr OE
PRO 154 002 2		PRO 510 920 2		PRO 704 932 2	
Daimler	A0001315119 A0011307915	Daimler	A0011304715 A0011305915	Renault	20701803
PRO 352 922 2		PRO 510 930 2		Volvo	20701803
Daimler	A0011301215 A0011302615 A0011305219	Mercedes-Benz	4571306915S1		

Supapa frânei de serviciu

Supapa frânei de serviciu (FBV) este utilizată pentru presurizarea și curățarea precisă a sistemelor pneumatice cu două circuite de frânare, controlând în mod activ procesul de frânare. Aceasta este acționată împreună cu mecanismele de antrenare ale unei game largi de vehicule utilitare. Este concepută pentru a asigura ambele circuite de aer, permițând utilizarea în siguranță a vehiculului în orice moment.

Descrierea produsului

- Model universal compatibil cu o gamă largă de aplicații globale OE

Principalele caracteristici

- Foarte fiabil datorită structurii robuste și absenței oricărui compromis în privința siguranței
- Durabilitate mare și rezistență înaltă la coroziune dovedită în testul de 96 de ore cu pulverizare de săruri
- Avansul presiunii primului circuit în raport cu circuitul al doilea este de 0,15 bari la 0,3 bari
- Cursa totală până la oprire este disponibilă de la 12,5 mm la 15 mm

Standarde și calitate

- Respectă standardul ECE-R13 privind performanța
- Suplimentar față de ECE-R13, SFS este supus la diferite evaluări suplimentare, inclusiv la testul de 96 de ore cu pulverizare de săruri



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri la -40 °C (cm³ / min)			
Scurgeri la +80 °C (cm³ / min)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Evacuare	Port	Presiune (bari)	
			În funcțiune	Temporar
PRO 315 008 0	Niplu furtun (90°)	M16×1,5	10,0	12,0
PRO 315 077 0	Niplu furtun (90°)	M16×1,5	10,0	12,0
PRO 315 180 0	Amortizor	Ø 12 mm	9,0	11,0
PRO 315 263 0	Amortizor	M22×1,5 Voss	10,2	13,0
PRO 315 264 0	Amortizor	M22×1,5 Voss	10,2	13,0

Echivalențe pentru supapa frânei de serviciu ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 315 008 0	
Daimler	A0014318305
EvoBus	A0014318305
Hyundai	B587105K200
Iveco	4783981
Kia	B587105K200
MAN	8550001-4354
Mercedes-Benz	A0014318305
Tata Daewoo	Z442145010087

Marcă OE	Număr OE
PRO 315 077 0	
Anadolou Isuzu	377774192051
CNHTC	WG9719360005/1
Iveco	5801103156
PRO 315 180 0	
DAF	1504971
Paccar	1504971

Marcă OE	Număr OE
PRO 315 263 0	
DAF	1522226
Daimler	A0044314105
EvoBus	A0044314105
Mercedes-Benz	A0044314105
PRO 315 264 0	
DAF	1518065
Daimler	A0044314605 A0044315905
Mercedes-Benz	A0044314605 A0044315905
Paccar	1518065

Supapă releu

Supapele releu măresc sau micșorează rapid presiunea aerului comprimat și reduc timpii de reacție și de acumulare a presiunii în sistemele de frânare pneumatice. Supapele releu nu ajută doar la presurizarea rapidă a cilindrilor de frână, ci acționează și ca supape de eliberare rapidă în momentul eliberării frânelor.

Descrierea produsului

- O gamă de supape extrem de fiabile, cu un nivel constant de calitate înaltă. Acestea sunt concepute ca piese de schimb pentru vehiculul dumneavoastră utilitar (camion, remorcă și autobuz)
- Cu o gamă de 10 variante în prezent, ProVia este compatibilă cu aproximativ 50 de echivalențe OEM

Principalele caracteristici

- Siguranță sporită și manevrare îmbunătățită a vehiculului
- Design universal
- Amortizor cu prindere prin clipsare
- Țeava de evacuare alcătuiește partea inferioară a corpului pentru montarea amortizorului în aplicație, dacă este necesar
- Presiune de funcționare maximă: 10 bari
- Interval de temperatură: Între -40 °C și +80 °C



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri la -40 °C (cm³ / min)			
Scurgeri la +80 °C (cm³ / min)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Presiune (bari)			Porturi	Amortizor	Observație
	Operațională	În funcțiune	De răspuns			
PRO 011 000 0	13,0	11,0	2,50	1, 2: M22×1,5 Voss; 4: M16×1,5 Voss	—	Compuși antigripare
PRO 011 001 0	12,0	10,0	0,20* 0,30**	1: M22×1,5; 2, 4: M16×1,5	—	Protecție la suprasarcină
PRO 011 002 0	13,0	10,0	0,20	1, 3: M22×1,5; 2, 4: M16×1,5	—	Antiretur
PRO 011 003 0	8,5	8,5	0,90	1, 2: M22×1,5 Voss; 4: M16×1,5 Voss	da	
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	da	
PRO 011 008 0	13,0	10,0	0,20	1, 2: M22×1,5 Voss; 4: M16×1,5 Voss	da	Port 4 rotit la 90°
PRO 011 009 0	13,0	10,0	0,20	1, 2: M22×1,5; 4: M16×1,5	da	

Port semnal dublu: * Frână de serviciu; ** Frână de parcare

ProVia™

Echivalențe pentru supapa releu ProVia

Marcă OE	Număr OE
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
Daimler	A0044296344
EvoBus	A0044296344
Knorr-Bremse	481026307000 AC577A
MAN	81521166075
Scania	1935646

Marcă OE	Număr OE
PRO 011 004 0	
DAF	1505410 5021172710
Knorr-Bremse	0481026021 481026021000 AC574AX AC574CXY RE1110
MAN	81436066008
Mercedes-Benz	0024733006 A0034291344
Scania	1313871 1322986 2090235 2090237
Setra	8285438000
Volvo	11117866 3173150
PRO 011 005 0	
Scania	1411244 2131071
PRO 011 006 0	
DAF	1506485
Daimler	A0044293844
ERF	81521166070
Knorr-Bremse	481026022000
MAN	81521166070
Mercedes-Benz	004429384480
Scania	2090236

Marcă OE	Număr OE
PRO 011 007 0	
Daimler	A0044296244
Fiat	5001843220
Knorr-Bremse	0481026026
MAN	11017334
Mercedes-Benz	0044297844
Scania	2090238 2090239
Volvo	20590781
PRO 011 008 0	
Leyland	1703663
Paccar	1703663
PRO 011 009 0	
Knorr-Bremse	AC574AXY AC574AY
MAN	E41031426

Supapă de decuplare a remorcii

Supapa de decuplare a remorcii (TRV) ProVia deconectează frânele de pe o remorcă decuplată, permițând deplasarea independentă a tractorului. SDR a fost proiectată ca o alternativă eficientă din punctul de vedere al costurilor la componentele OE, fără compromisuri în ceea ce privește siguranța. Aceasta este disponibilă într-o serie de variante, concepute pentru compatibilitatea cu o gamă largă de sisteme OE.

Descrierea produsului

- Disponibilitate ca supapă de evacuare cu flanșă, fără flanșă și ca supapă de evacuare dublă
- Cinci variante, compatibile cu o gamă largă de sisteme de primă echipare

Principalele caracteristici

- Funcție de eliberare pentru a deplasa o remorcă decuplată
- Rezistență ridicată la coroziune dovedită în testul de 96 de ore cu pulverizare de săruri
- Durabilitate pe termen lung în comparație cu alternativele de buget
- Design robust, extrem de fiabil



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri (cm³ / min)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Variantă	Montare	Port alimentare	Observație
PRO 527 001 0	simplu	flanșă	M16×1,5	—
PRO 527 002 0	simplu	flanșă	M22×1,5	—
PRO 527 004 0	simplu	orificii de montare	M16×1,5	—
PRO 527 005 0	dublu	orificii de montare	M16×1,5	cu supapă de sens; cu port de acoperire
PRO 527 006 0	dublu	orificii de montare	M16×1,5	fără supapă de sens; cu port de acoperire

PRO 527 001 0
PRO 527 002 0



PRO 527 004 0



PRO 527 005 0
PRO 527 006 0



ProVia™

Echivalențe pentru supapa de decuplare a remorcii ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 527 001 0	
Benalu	605252200
Faymonville	01019
Feldbinder	006675
Fruehauf	A-71519M70-A11
Goldhofer	160191
Hendrickson	963/001/012/0
Kässbohrer	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	
Feldbinder	011626
Goldhofer	163623
Knorr-Bremse	AE4232 II36133I
Kögel	185055
Nooteboom	0308065
Schmitz Cargobull	50309
Schwarzmüller	23740
PRO 527 004 0	
Benalu	605323000
Faymonville	1020
Feldbinder	006712
Fruehauf	A-FA4271-008

Marcă OE	Număr OE
Goldhofer	152092
Haldex	352018001
Hendrickson	963/006/001/0
Kempf	2102005
Knorr-Bremse	AE4217 II36160 II36160AT
Krone	500945021
Langendorf	1133255
Lecitrailer	4110241
Lohr	A05020211
Meiller	39004882 796890
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	
Doll	7069646
Faymonville	7886
Feldbinder	6916
Goldhofer	164265
Haldex	352044001 352045000 352045001
Kässbohrer	21151103260 8283012000
Kempf	2102006
Knorr-Bremse	AE4247 II36131
Kögel	336490
Krone	505812423 5812423/0

Marcă OE	Număr OE
Langendorf	1133254
Liebherr	10102276
Lohr	A05021210
Meiller	39004884 796892
Neoplan	7133000
Nooteboom	1319581
Orthaus	495060
Otokar	A-IF0503
Samro	4001199
Schmitz Cargobull	052190 1060742
Schwarzmüller	36006
Tirsan	21151103260
Zorzi	1013171
PRO 527 006 0	
Haldex	352044001
Hendrickson	963/001/052/0
Knorr-Bremse	AE4230 II36128
Otokar	A-IF0944
Samro	4001059
Schmitz Cargobull	114017
Zorzi	1013165

Supapă de frânare a remorcii

Supapa de frânare a remorcii (REV) ProVia controlează sistemul de frânare cu dublu circuit al remorcii acționat de sistemul de frânare al tractorului. Produsul controlează funcția de frânare de urgență, declanșând frânarea automată a remorcii atunci când se detectează o scădere de presiune parțială sau totală în conducta de alimentare.

Descrierea produsului

- Trei variante cu funcție de avans, două variante cu funcție de eliberare pentru mișcarea manuală a remorcii. Compatibil cu o gamă largă de sisteme de frânare de primă echipare

Principalele caracteristici

- Funcție de eliberare pentru deplasarea manuală a remorcii
- Funcție de frânare automată în cazul degajării conductei de alimentare sau deconectării tractorului/remorcii
- Rezistență ridicată la coroziune dovedită în testul de 96 de ore cu pulverizare de săruri
- Fiabilitate înaltă și durabilitate pe termen lung comparativ cu alternativele de buget

Standarde și calitate

- Respectă standardul ECE-R13 privind performanța
- În plus față de ECE-R13, supapele REV sunt supuse la diferite teste suplimentare, inclusiv la testul de 96 de ore cu pulverizare de săruri



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri (cm³ / min)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Funcție	Porturi
PRO 648 0010	Avans	M22×1,5
PRO 648 002 0	—	M22×1,5
PRO 648 003 0	Avans, eliberare	M22×1,5 / M22×1,5
PRO 648 004 0	Avans, eliberare	M22×1,5 / M16×1,5



PRO 648 0010



PRO 648 002 0



PRO 648 003 0



PRO 648 004 0

Echivalențe pentru supapa de frânare a remorcii ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 648 001 0	
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

Marcă OE	Număr OE
PRO 648 002 0	
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

Marcă OE	Număr OE
PRO 648 003 0	
DAF	1519310
Goldhofer	163413
Liebherr	502814801
Meiller	799027/70143221
Scania	2090079
Schmitz Cargobull	53355 8283884000
Schwarzmüller	32939
PRO 648 004 0	
DAF	1519312
Faymonville	10549
Paccar	1519312
Scania	2090081
Schmitz Cargobull	1060752

Senzor de viteză a roților

Senzorul de viteză a roților (SVR) este un dispozitiv proiectat pentru a citi viteza de rotație a roților unui vehicul. Sistemul monitorizează, de asemenea, funcționarea corespunzătoare a unei game de caracteristici, inclusiv performanțele de frânare, garantând siguranța vehiculului.

Senzorii de viteză a roților ProVia sunt senzori fără contact și utilizează ieșiri de tensiune alternativă pentru a corespunde vitezei actuale de rotație a roților, transmițând informațiile către sistemul electronic al vehiculului.

Descrierea produsului

- Senzorii de viteză a roților ProVia au un design universal pentru a acoperi majoritatea aplicațiilor de primă echipare
- Pentru toate variantele, sunt incluse o bucsă unică de strângere și un set de gresare
- Cu o gamă de 17 variante, senzorii ProVia sunt compatibili cu aproximativ 130 de echivalențe OEM

Principalele caracteristici

- Un design curbat al bobinei scurte asigură un zgomot redus generat de unitatea ECU, evitând funcționarea defectuoasă
- O conexiune prin sertizare robustă între capul sensorului și cablu
- Funcționează fiabil la temperaturi de până la 150 °C

Standarde și calitate

- Montare: Dimensiuni standard ale capului
- Interfață: Conectori de capăt standard
- Interval de temperatură:
 - zona bobinei: Între -40 °C și +200 °C
 - capul sensorului: Între -40 °C și +150 °C
 - cablul sensorului: Între -40 °C și +180 °C
 - conectorul de capăt: Între -40 °C și +80 °C



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a cablului (ore)			
Rezistență bobină (ohm)			
Tensiune indusă (mV)			
Rezistență de izolație (Ohm)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse



Senzor la 90°



Senzor în linie dreaptă

Senzor de viteză a roților ProVia

Produs	Cod fișă	Lungime	Număr ProVia
		400 mm	PRO 032 000 0
		1000 mm	PRO 032 001 0
		1500 mm	PRO 032 002 0
		2050 mm	PRO 032 003 0
		2050 mm	PRO 032 004 0
		1650 mm	PRO 032 005 0
		2675 mm	PRO 032 006 0
	A	1940 mm	PRO 032 007 0
	B	1400 mm	PRO 032 008 0
		350 mm	PRO 032 009 0
		1700 mm	PRO 032 010 0
		3000 mm	PRO 032 011 0
	A	1650 mm	PRO 032 012 0
	C	2675 mm	PRO 032 013 0
	A	4100 mm	PRO 032 014 0
	B	2650 mm	PRO 032 015 0
	A	1500 mm	PRO 032 016 0

Echivalențe pentru senzorul de viteză a roților ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 032 000 0	
DAF	1315698 1361393 1504951 1518724 1778552 1778554
Daimler	A0025423118
EvoBus	A0025423118
Iveco	500070461 5801115879 9441032808
MAN	ZG005610007
Mercedes-Benz	A0025423118 A15-0101
Otokar	16N00-05728-BA
Paccar	1361393 1504951 1778554
Renault	5010604322 5021170121 5021170122
Scania	1934568 1934570 2090021 2149659
Solaris Bus	1102905340
PRO 032 001 0	
DAF	1504929 1506003
Ford	98CT2B372AA
Hyundai	946007A150
Iveco	4460000009
Paccar	1504929 1506003
Renault	5010422332 5021170123
Scania	1934569 2090023

Marcă OE	Număr OE
PRO 032 002 0	
Daimler	A0015426818 A0015427818 A0025422518
EvoBus	A0015426818 A0015427818 A0025422518
Mercedes-Benz	A0015426818 A0015427819 A0025422518
Paccar	1529040
PRO 032 003 0	
DAF	1505215 1518008
Daimler	A0015423118 A0015428718
EvoBus	A0015423118 A0015428718 A68054200418
Hyundai	946007A050
Iveco	5006010272
MAN	81271206117
Mercedes-Benz	A0015423118 A0015428718
Neoplan	81271206117
Paccar	1505215 1518008
Renault	5010422334
Scania	2090022
Solaris Bus	720387939
Tata Daewoo	3879500610
PRO 032 004 0	
DAF	1524828
Iveco	41200560 41200561
Paccar	1524828
PRO 032 005 0	
Scania	1892051

Marcă OE	Număr OE
PRO 032 006 0	
Scania	1892053
PRO 032 007 0	
DAF	1850203 1862600 1870628
Daimler	A0075427218
PRO 032 008 0	
DAF	1862602 1869290
PRO 032 009 0	
Faun	99707007090
Krone	505820819
MAN	N2255200060
Renault	5021170124
Volvo	WA4410329050
PRO 032 010 0	
DAF	1400071 1506149
Daimler	A0019050400 A0065427618
EvoBus	A0019050400 A0065427618
Ford	7C462B372AA
Hyundai	946007A500 946007A550
Iveco	42554824 504013848
Mercedes-Benz	A0019050400 A0065427618
Nissan	479009X600
Paccar	1400071 1505052
Scania	2090024
Solaris Bus	1021400501
Volvo	21760204

Echivalențe pentru senzorul de viteză a roților ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 032 011 0	
DAF	1518009 1531495
Daimler	A0015423318 A0015428818 A0015428918 A0025422618 A0025423818
EvoBus	A0015423318 A0015428818 A0015428918 A0025422618 A0025423818
Mercedes-Benz	A0015423318 A0015428818 A0015428918 A0025422618 A0025423818
Paccar	1518009
Solaris Bus	920100080

Marcă OE	Număr OE
PRO 032 012 0	
Scania	1892057
PRO 032 013 0	
Scania	1892058
PRO 032 014 0	
Renault	21361881
Volvo	20509869 21361881
PRO 032 015 0	
Renault	21361893
Volvo	20509865 21361884 21361893

Marcă OE	Număr OE
PRO 032 016 0	
Renault	21296829 7421296829
Volvo	21296829

Descoperiți catalogul
de produse ProVia online



www.wabco.info/i/1074

Aplicație



www.wabco.info/i/1075

ProVia™

Actuator cu resort pentru frânare

Actuatoarele cu resort pentru frânare sunt alcătuite dintr-o cameră a frânei de serviciu și o cameră a frânei de parcare. Presiunea aerului aplicată în camera frânei de serviciu este convertită în forță mecanică de ieșire. Camera frânei de parcare asigură forța mecanică de frânare pentru parcare a vehiculului. În plus, este prevăzut un mecanism de eliberare mecanică în interiorul unității pentru a elibera frâna de parcare după eșuarea acțiunii de frânare.

Descrierea produsului

- Design universal pentru a acoperi o gamă largă de aplicații de primă echipare
- Pe baza testelor comparative cu piese de buget similare, inginerii companiei au concluzionat că actuatoarele cu resort pentru frânare ProVia prezintă o rezistență la coroziune mult mai ridicată, o presiune de funcționare mai mare (13 bari față de 10 bari) și o acoperire OEM mai ridicată
- Cu numai câteva variante, actuatoarele ProVia sunt compatibile cu peste 200 de echivalențe OEM

Principalele caracteristici

- Durata de viață mult mai lungă și rezistența la coroziune optimizată reduc rata de înlocuire a acestei componente, în comparație cu alte piese de buget
- Supapa de aspirație internă (IBV) asigură protecție cu aer curat și uscat împotriva condițiilor de mediu severe, prelungind durata de viață a dispozitivului. Majoritatea camerelor de frânare ale concurenței respiră prin orificii exterioare în carcasa din spate

Standarde și calitate

- Presiune operațională maximă de până la 13 bari
- Lungime cursă 57 / 65



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Calitate			
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri la -40 °C (cm³ / min)			
Scurgeri la +80 °C (cm³ / min)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse



Actuator cu resort pentru frâna cu camă

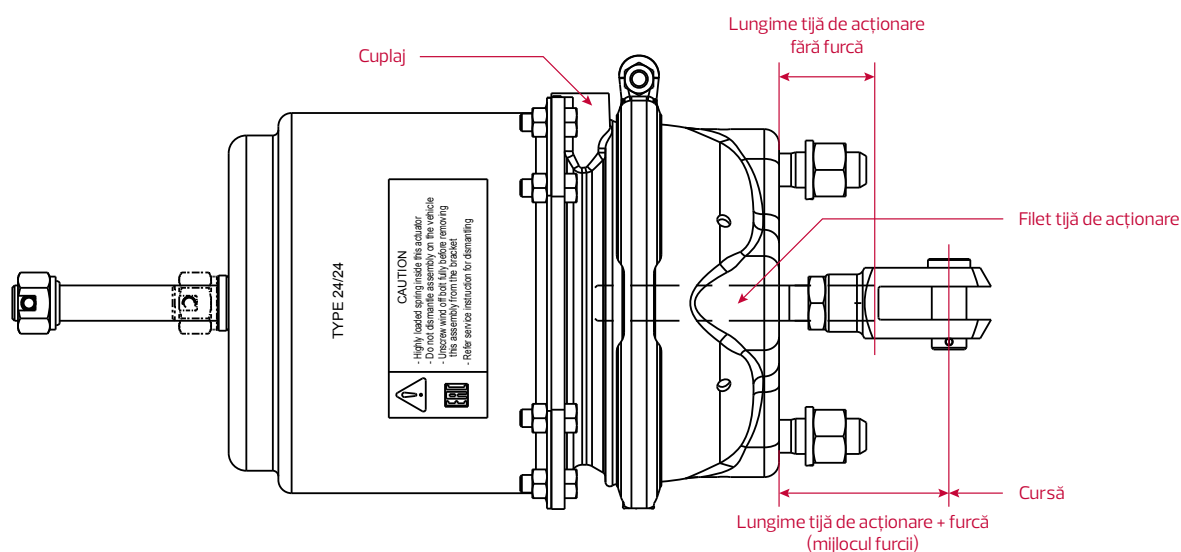


Actuator cu resort pentru frâna cu disc

Actuator cu resort pentru frâna cu camă ProVia

Forța resortului de rapel: **190 N**, presiune de ieșire: **6,5 bari**, forma camerei nepresurizate: **transversală**

Număr ProVia	Tip	Cursă [mm]	Lungime tijă de acționare [mm]		Filet tijă de acționare	Tip furcă de fixare	Cuplaj		Port: Presiune de funcționare [P _e max.]	Forță de ieșire [kN]	
			+ furcă (mijlocul furcii)	fără furcă			Port/ Fiting	Specificație		Frână de serviciu	Frână cu resort
PRO 420 0010	20/24	57/57	75	45,80	M16×1,5	Înfiletată	M22×1,5 / M22×1,5	JED-388-0	11 / 12: 10 bari (13 bari)	7,8	6,8-11,0
PRO 421002 0	24/24	57/57	290	257,45	M16×1,5	Înfiletată	M22×1,5 / M22×1,5	JED-388-0	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	9,0	6,8-11,0
PRO 421004 0	24/30	65/65	77	44,40	M16×1,5	Înfiletată	M16×1,5 / M16×1,5	JED-152	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	9,0	8,6-15,5
PRO 430 0010	20/24	65/65	70	37,00	M16×1,5	Înfiletată	M16×1,5 / —	JED-152	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	7,8	5,8-10,0
PRO 4310010	24/24	65/65	77	44,65	M16×1,5	Înfiletată	M16×1,5 / —	JED-152	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	9,0	5,8-10,0
PRO 432 0010	30/24	65/65	—	75,00	M16×1,5	Înfiletată	M16×1,5 / —	JED-152	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	12,1	6,5-11,0
PRO 4910010	24/24	65/65	298	248,65	M16×1,5	Înfiletată	M16×1,5 / —	JED-464-0	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	9,0	5,8-10,0
PRO 491002 0	24/24	57/57	37	11,00	Ø16	Sudată	M22×1,5 / VOSS 232	JED-388-3	11 / 12: 10 bari (13 bari)	9,0	5,8-10,0
PRO 491003 0	24/24	57/57	290	257,45	M16×1,5	Înfiletată	M22×1,5 / VOSS 232	JED-388-3	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	9,0	5,8-10,0
PRO 491004 0	24/30	65/65	90	58,00	M16×1,5	Înfiletată	M16×1,5 / M16×1,5	JED-464-0	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	9,0	8,0-13,0
PRO 492 0010	30/24	65/65	58	20,50	Ø16	Sudată	M16×1,5 / —	JED-152	11 / 12: 10 bari (13 bari)	12,1	6,5-11,0
PRO 492 002 0	30/24	65/65	—	75,00	M16×1,5	Înfiletată	Rc 3/8 / —	ISO-7-1	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	12,1	7,5-10,0
PRO 492 003 0	30/30	65/65	37	10,90	Ø16	Sudată	M22×1,5 / VOSS 232	JED-388-0	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	12,1	8,0-13,0
PRO 492 005 0	30/30	65/65	92	59,00	M16×1,5	Înfiletată	M16×1,5 / M16×1,5	JED-152	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	12,1	8,0-13,0
PRO 492 006 0	30/30	65/65	285	252,90	M16×1,5	Înfiletată	M16×1,5 / M16×1,5	JED-152	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	12,1	8,0-13,0
PRO 499 0010	27/24	65/65	—	247,00	M16×1,5	Înfiletată	M16×1,5 / —	JED-464-0	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	11,1	7,5-10,0



Actuator cu resort pentru frâna cu disc ProVia

Forța resortului de rapel: **220 N**, presiune de ieșire: **6,5 bari**, forma camerei nepresurizate: **ovală**

Număr ProVia	Tip	Cursă [mm]	Lungime tijă de acționare [mm]	Cuplaj		Port: Presiune de funcționare [P _e max.]	Forță de ieșire [kN]	
				Port/Fiting	Specificație		Frână de serviciu	Frână cu resort
PRO 4611010	24/24	65/65	15	M16x1,5 / –	JED-152	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	9,0	5,5-10
PRO 480 010 0	20/24	65/65	15	M22x1,5 / VOSS 232	JED-388-3	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	7,7	5,5-10
PRO 481012 0	24/24	65/65	15	M22x1,5 / VOSS 232	JED-388-3	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	9,0	5,5-10
PRO 481050 0	24/24	65/65	15	M16x1,5	JED-464-0	11: 10 bari (13 bari) 12: 8,5 bari (11 bari)	9,0	5,5-10

Echivalențe pentru actuatorul cu resort pentru frânare ProVia

Marcă OE	Număr OE
----------	----------

PRO 420 001 0

DAF	1505191R 1519152
MAN	81504106607 81504106703 81504106704
Mercedes-Benz	A0164204018

PRO 421 002 0

DAF	0867215R 1487296 1487296R 1519158 1523549 1523549R 867215
EvoBus	A0234204918
Faymonville	84233
Liebherr	571538008
MAN	81504106608 81504106609 81504106610
Scania	1935401 1935471 2089719
Schmitz Cargobull	1020765 1020766
Terberg Benshop	V1573854

PRO 421 004 0

Daf	1506390
Scania	1446052
Volvo	20986736 20986737

Marcă OE	Număr OE
----------	----------

PRO 430 001 0

DAF	1505114R 1505198R 1519176R
Scania	1313803 1313813 1313829 1313830 1446036 1446037 1446038 1446039 1446040 1505333 1740206 1935409 1935410 570823 570830 571145 571775 571776 571777

PRO 431 001 0

DAF	1505115R 1505199R
Scania	1313819 1313821 1313822 1372909 1372910 1372911 1412859 1412860 1446042 1446043 1446048 1446049 1446050 1505334 1505335 1505336

Marcă OE	Număr OE
----------	----------

	1734796 1903631 1935411 570834 570835 570844 570845 571778 571784
--	---

PRO 432 001 0

EvoBus	A0114205818 A0114205918 A0144200018 A0144200118
Knorr-Bremse	II37276
Mercedes-Benz	A0114205818 A0114205918 A0114209118 A0144200018 A0144200118
Scania	1313823 1367493 1446056 2385751 571788
Scania	1505338
Volvo	20466209

PRO 461 101 0

DAF	884491
Fontenax	2100382 2100383

ProVia™

Echivalențe pentru actuatorul cu resort pentru frânare ProVia

Marcă OE	Număr OE
Gigant	19123 19124 19125
Iveco	500590358
Lecitrailer	4112029
Liebherr	10218885 11080017
Mercedes-Benz	A0244200918 A0244201018
Nooteboom	1664248 1664252
Scania	1935452 2079867 8500253
Terex-Demag	19920112
Volvo	20386381 20386416 20401590 20401591 20409105 20466070 20466071 20466072 20466073 3197932 3197933 3987614 8113459 85000253

PRO 480 010 0

DAF	1506681 1519442 1524581 1530832 1530833
Mercedes-Benz	A0204203318 A0204203418 A0204203518 A0204203618
Rosenbauer	542529 542530
Scania	2131116

PRO 481 012 0

DAF	1519378
EvoBus	A0234208518
Mercedes-Benz	A0154209318 A0194205618 A0194205718 A0234205318 A0234205418

Marcă OE	Număr OE
	A0234207018 A0234207118 A0234208118 A0234208218 A0234208318 A0234208418 A0234208618

PRO 481 050 0

DAF	1527168R 1527601R 1528230R
Renault	20533213 20573922 20573923 20809444 20809445 21283616 21283617 21283618 21326197 21326198 21326201 21326202 21596228 21596229 22080447 22080448 24425719 24425720 7420522028 7420522029 7420533213 7420573922 7420573923 7420721845 7420809445 7421283616 7421283617 7421283618 7421326201 7421326202 7421401943 7421401944 7421596228 7421596229 7422080447 7422080448 7424425719 7424425720
Scania	1935462
Terberg Benshop	33185 V21596226 V21596227
Volvo	20522028 20522029 20522030 20522031 20721845 20721846 20721847

Marcă OE	Număr OE
	20742392 20742393 20742394 20844352 20844353 21283628 21283629 21323797 21326199 21326200 21326203 21423487 21444612 21596226 21596227 21752714 21752715 21869990 22080445 22080446 22273774 22273775 85000466 85000607 85000635 85003834

PRO 491 001 0

DAF	1505463R
Renault	20713921 20713922 22080435 7420533196 7420533199 7420713921 7420713922 7420815460 7420974639 7420974642 7421380908 7422080435
Scania	1935413
Volvo	20533195 20533196 20533197 20533198 20533199 20533200 21011720 21011721 21011722 21027722 21027725 21027732 21027734 21794667 21795851 21988040

ProVia™

Echivalențe pentru actuatorul cu resort pentru frânare ProVia

Marcă OE	Număr OE
	22067390
	22067391
	22080434
	22152604
	22303995
	22303997
	85000576
	85000580
	85000581
	85003171

PRO 491 002 0

Mercedes-Benz	A0194209118
	A0194209218

PRO 491 003 0

Mercedes-Benz	A0194207718
	A0194207818

PRO 491 004 0

Meritor	20533205
----------------	----------

Paccar	1529084
---------------	---------

Volvo	20533205
--------------	----------

PRO 492 001 0

Kamaz	960-3519300
--------------	-------------

Marcă OE	Număr OE
PRO 492 002 0	
Hino	S49UO-EOF60
	S49UO-E0J20

UD Trucks	44320NA03A
	44320NA03B

PRO 492 003 0

Daimler	A0194208118
	A0194208218
	A0194209918
	A0204200018

PRO 492 005 0

GAZ	9254920000
------------	------------

MAZ	9254920000
------------	------------

Scania	1446059
	1734797

PRO 492 006 0

DAF	1270263
	1519162
	1526572

Daimler	0004209624
	0004209724

EvoBus	A0134206718
	A0134206818

Goldhofer	151118
------------------	--------

Marcă OE	Număr OE
Iveco	5010260188
Kögel	320136
MAN	81.50410-6146
	81.50410-6674
Renault	5010260186
	5010260187
	5010260188
	5010260348
	5010260349
Scania	1935403
	1935448

PRO 499 001 0

MERITOR	3276-X-1142
	3276-Y-1143

Renault	21994025
	5010216959
	5010251265
	5010260960
	7421994025

Volvo	20533210
	20533211
	21569207
	21988037
	21994025
	21994026

Actuator cu resort pentru frânare cu diafragmă dublă

Actuatorul cu resort pentru frânare cu diafragmă dublă (DDSB) este alcătuit dintr-o cameră a frânei de serviciu și o cameră a frânei cu resort. Presiunea aerului aplicată în camera frânei de serviciu este convertită în forță mecanică de ieșire. Camera resortului asigură forța mecanică de frânare pentru parcare a vehiculului. În plus, este prevăzut un mecanism de eliberare mecanică în interiorul unității pentru a elibera frâna de parcare după eșuarea acțiunii de frânare.

ProVia oferă actuatore cu resort pentru frânare la preț redus și de înaltă performanță pentru vehicule utilitare.

Descrierea produsului

- ProVia DDSB are un design universal pentru a acoperi o gamă largă de aplicații OE
- Oferă o durată de viață semnificativ mai lungă în ceea ce privește ciclurile de funcționare și rezistență optimă la coroziune, în comparație cu multe alte actuatore rentabile

Principalele caracteristici

- Până la 1 milion de cicluri de viață pentru camera frânei de serviciu, până la 200.000 de cicluri pentru camera frânei de parcare
- 96 de ore de rezistență la coroziune
- Temperatură de funcționare: Între -40 °C și +80 °C
- Presiune de funcționare maximă: 10 bari
- Design cu conectori cu sertizare al camerei frânei cu resort pentru siguranța clientului
- Variante cu furcă disponibilă

Standarde și calitate

- În conformitate cu standardele necesare (TÜV, SAE, QCT)
- Lungime cursă 63,5 / 76,2 mm

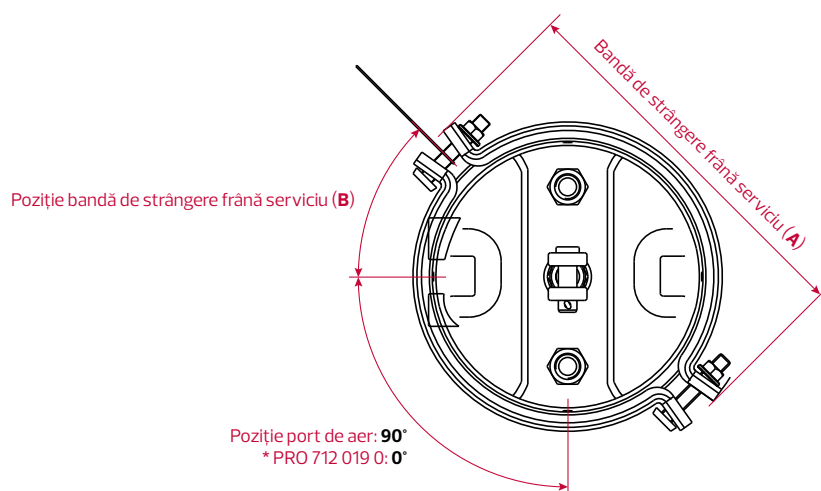


Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Calitate			
Durată de viață utilă a camerei frânei de serviciu (cicluri)			
Durată de viață utilă a camerei frânei de parcare (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri (cm ³ / min)			
Inginerie și verificare			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

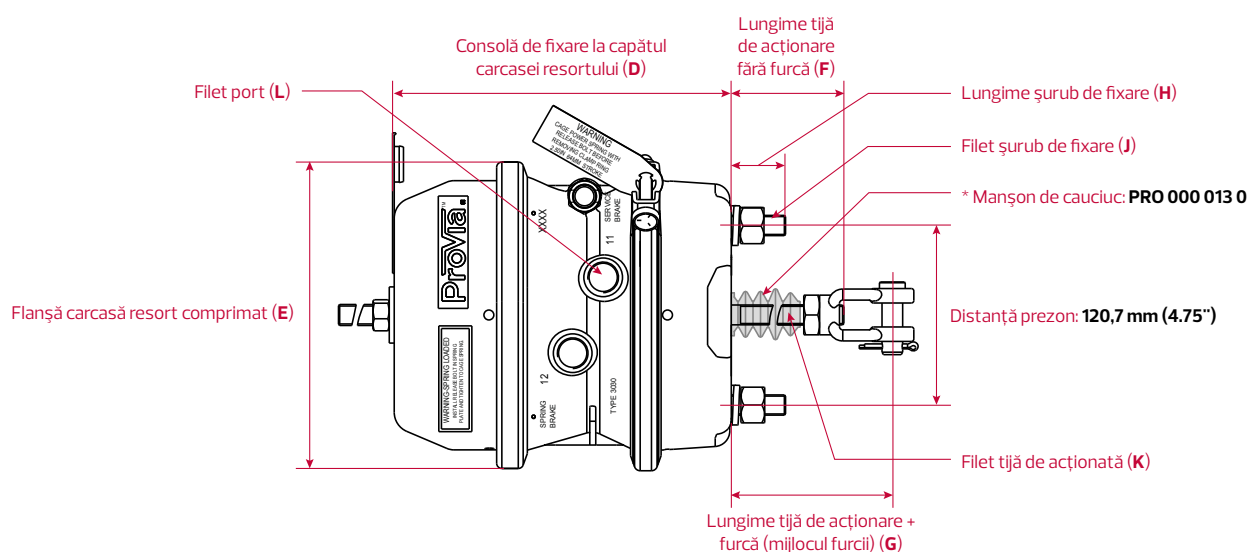
Actuator cu resort pentru frânare cu diafragmă dublă ProVia – Date tehnice

Număr ProVia	Dimensiune	Cursă	Furcă	Certificat / Standard	Presiune		Bandă de strângere (A)	Pozitie bandă de strângere (B)
					În funcțiune	Maxim		
PRO 000 006 0	30/30	63,5 mm	✓	QCT	8,0 bari	10,0 bari	262 mm	90°
PRO 000 007 0	30/30	76,2 mm	✓	QCT	8,0 bari	10,0 bari	262 mm	90°
PRO 000 008 0	20/30	76,2 mm	✓	SAE și TÜV	8,5 bari	10,0 bari	224 mm	45°
PRO 000 009 0	24/30	76,2 mm	✓	SAE și TÜV	8,5 bari	10,0 bari	234 mm	45°
PRO 000 010 0	30/30	76,2 mm	✓	SAE și TÜV	8,5 bari	10,0 bari	262 mm	45°
PRO 000 011 0	24/30	76,2 mm	–	SAE și TÜV	8,5 bari	10,0 bari	234 mm	45°
PRO 000 012 0	30/30	76,2 mm	–	SAE și TÜV	8,5 bari	10,0 bari	262 mm	45°
PRO 000 013 0	30/30	76,2 mm	–	SAE și TÜV	8,5 bari	10,0 bari	262 mm	45°
PRO 000 017 0	30/30	63,5 mm	✓	QCT	8,0 bari	10,0 bari	262 mm	45°
PRO 000 018 0	24/30	63,5 mm	✓	SAE	8,0 bari	10,0 bari	230 mm	45°
PRO 392 200 0	30/30	63,5 mm	✓	SAE	8,0 bari	10,0 bari	249 mm	90°
PRO 392 201 0	30/30	63,5 mm	✓	SAE	8,0 bari	10,0 bari	249 mm	45°
PRO 392 202 0	24/30	63,5 mm	✓	SAE	8,0 bari	10,0 bari	232 mm	45°
PRO 392 203 0	30/30	63,5 mm	✓	SAE	8,0 bari	10,0 bari	249 mm	40°
PRO 392 204 0	30/30	63,5 mm	✓	SAE	8,0 bari	10,0 bari	249 mm	40°
PRO 393 100 0	30/30	3.00"	✓	SAE	116 psi	145 psi	9.8"	45°
PRO 393 101 0	30/30	3.00"	✓	SAE	116 psi	145 psi	9.8"	45°
PRO 393 102 0	30/30	3.00"	✓	SAE	116 psi	145 psi	9.8"	45°
PRO 393 103 0	30/30	3.00"	✓	SAE	116 psi	145 psi	9.8"	45°
PRO 393 200 0	30/30	2.50"	✓	SAE	116 psi	145 psi	9.8"	45°
PRO 393 201 0	30/30	2.50"	✓	SAE	116 psi	145 psi	9.8"	45°
PRO 393 202 0	30/30	2.50"	✓	SAE	116 psi	145 psi	9.8"	45°
PRO 393 203 0	30/30	2.50"	✓	SAE	116 psi	145 psi	9.8"	45°
PRO 393 204 0	30/30	2.50"	✓	SAE	116 psi	145 psi	9.8"	45°
PRO 712 019 0 *	24/30	63,5 mm	✓	SAE	8,0 bari	10,0 bari	230 mm	45°



Actuator cu resort pentru frânare cu diafragmă dublă ProVia – Dimensiuni

Număr ProVia	Lungime (D)	Flanșă carcasă resort (E)	Lungime tijă de acționare (F)	Lungime tijă de acționare + furcă (G)	Lungime șurub de fixare (H)	Șurub de fixare (J)	Filet Tijă de acționare (K)	Port (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



Plăcuțe de frână

Plăcuțele de frână convertesc energia cinetică a vehiculului în energie termică prin frecare. Portofoliul de plăcuțe de frână ProVia include cele mai cunoscute discuri de frână pneumatică de pe piață. Seturile de plăcuțe, prevăzute parțial cu accesorii, asigură o potrivire sigură în principalele aplicații de pe piață.

Descrierea produsului

- Portofoliu de plăcuțe de frână extrem de fiabile, care acoperă principalele aplicații pentru discuri de frână pneumatică de pe piață
- Majoritatea plăcuțelor de frână sunt livrate cu seturi de montare reglate pentru a asigura înlocuirea în siguranță
- Prodate în Europa

Principalele caracteristici

- Reglaj universal pentru un tip/o dimensiune de frână
- Portofoliu alcătuit din diverse seturi de plăcuțe, care acoperă mărci majore de pe piață, precum KNORR, WABCO, Meritor, Haldex, Bendix, BPW, TEVES și peste 350 de echivalențe OE

Standarde

- Validitate conform standardelor ECE-R90. Pe lângă ECE-R90, plăcuțele de frână sunt supuse la diverse teste suplimentare, inclusiv demonstrarea performanței de frânare în mai multe situații (de ex. solicitare ridicată), vizând confortul ridicat (de ex. reacție pedală) și asigurând fiabilitatea și durabilitatea discului și plăcuței



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Uzură scăzută a plăcuței			
Uzură scăzută a discurilor			
Nivel redus de zgomot și vibrații			
Coefficient de frecare			
Caracteristici			
Inginerie și verificare			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse



Plăcuțe de frână ProVia

Număr ProVia	Număr WVA	Aplicare sistem de frânare	Accesorii
340 175 000 2	29285, 29088, 29091	WABCO PAN™17	6 resorturi
340 195 000 2	29313, 29126	WABCO PAN™19	6 resorturi
340 225 000 2	29336, 29162	WABCO PAN™22	6 resorturi
340 322 000 2	29279	WABCO MAXX™22	6 resorturi
340 901 050 2	29183, 29115, 29148	KNORR SN 5, SB5	4 resorturi, 2 șuruburi, 2 șplinturi, 2 șaibe, 2 capace mici din plastic, 2 capace mari din plastic
340 901 060 2	29095, 29093	KNORR SN6, SB6	4 resorturi, 2 șuruburi, 2 șplinturi, 2 șaibe, 2 capace mici din plastic, 2 capace mari din plastic
340 901 061 2	29306, 29165	BPW/KNORR SN6	4 resorturi, 2 șuruburi, 2 șplinturi, 2 șaibe, 2 capace mici din plastic, 2 capace mari din plastic
340 901 070 2	29202, 29059, 29061, 29087, 29106, 29108, 29253, 29278	KNORR SN7, SB7	4 resorturi, 2 șuruburi, 2 șplinturi, 2 șaibe, 2 capace mici din plastic, 2 capace mari din plastic
340 901 071 2	29308, 29171	BPW/KNORR SK7	4 resorturi, 2 șuruburi, 2 șplinturi, 2 șaibe, 2 capace mici din plastic, 2 capace mari din plastic
340 901 072 2	29307, 29167	BPW/KNORR SN7	4 resorturi, 2 șuruburi, 2 șplinturi, 2 șaibe, 2 capace mici din plastic, 2 capace mari din plastic
340 901 073 2	29269, 29158	KNORR SK7	4 resorturi, 2 șuruburi, 2 șplinturi, 2 șaibe, 2 capace din plastic
340 902 000 2	29277, 29125	Meritor D-DUCO	4 resorturi, 2 șuruburi
340 902 001 2	29090	Meritor D-LISA	2 resorturi, 8 resorturi mici, 8 bolțuri
340 902 002 2	29030, 29053, 29083, 29084, 29113, 29114	Meritor D3, D-ELSA 1	6 resorturi
340 902 003 2	29131	Meritor D-ELSA 2	6 resorturi
340 902 004 2	29124	Meritor DX 195	4 resorturi, 2 bolțuri, 2 șplinturi, 2 șuruburi, 2 șaibe
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 suporturi de resort, 4 resorturi, 4 bolțuri, 2 capace
340 904 000 2	29122	Brembo 2x60	—
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	—

Echivalențe pentru plăcuțele de frână ProVia

Marcă OE	Număr OE
340 175 000 2	
DAF	1436901
Iveco	1906467 2996430 500055372
MAN	81508206006 81508206020 81508206042
Renault	5001866951 5010848607
340 195 000 2	
DAF	1628064
Dennis	6597421
SAF	3057008000 3057008001
340 225 000 2	
SAF	3057008400 3057008401
Schmitz Cargobull	101449 1195232
340 322 000 2	
MAN	81508206065 81508206066
340 901050 2	
MAN	81508205085 81508206043 81508206054
Mercedes-Benz	14210510 14210610 14212510 14212610 34201120 34201220 34206620 34207220 34207320 4211010 4211210 44206120 A0004211010 A0004211210 A0014210510 A0014210610 A0014212510 A0014212610 A0034201120 A0034201220 A0034206620 A0034207220 A0034207320 A0044206120

Marcă OE	Număr OE
340 901060 2	
Fruehauf	M91000101
Gigant	9291072 9291073
Iveco	2992336 2996468
MAN	81508205017 81508205094 81508205098 81508206008 81508206022 81508206058 81508206059 81508206060
Mercedes-Benz	14211710 24207820 24207920 4210710 4210810 4215010 54202320 A0004210710 A0004210810 A0004215010 A0014211710 A0024207820 A0024207920 A0054202320
SAF	3057007800 3057007801 5317002400
340 9010612	
BPW	509290040 509290050 509290100 509290220 980102750 980102930 980106210 980106350 980106430 980107090 980107240 980108150
340 901070 2	
Bova	204552
BPW	536270020 980102570 980102920 980106200 980106360

Marcă OE	Număr OE
DAF	1439324 1617343 1797053 1800830 1878030
Iveco	2992348 2992476 2995637 2995809 2995819 2995938 2996378 2996515 41211278 41212279
Kässbohrer	8285515573
Knorr-Bremse	K047865K50
MAN	81508206030 81508206032 81508206033 81508206055 81508206056 81508206061
Mercedes-Benz	2420222010 24204920 34201620 34202020 34202220 34203520 4210510 4214310 44202220 44206020 A0004210510 A0004214310 A002420222010 A0024204920 A0034201620 A0034202020 A0034202220 A0034203520 A0044202220 A0044206020
Neoplan	82135100
Prevost	N8893599
SAE-SMB	M100669 M91004501
SAF	3057007700 3057007701 3057007900 5317002300

Echivalențe pentru plăcuțele de frână ProVia

Marcă OE	Număr OE
Scania	1390428 1521979 1527633 1734529

Schmitz Cargobull 1182462

340 901 071 2

BPW	509290060 509290080 509290230 980106440 980106950 980107260 980108160
-----	---

340 901 072 2

BPW	509290070 509290090 980106450 980106960 980107250 980108170
-----	--

340 901 073 2

Mercedes-Benz	44207020 A0044207020
---------------	-------------------------

SAF	3057008500 3057008501
-----	--------------------------

340 902 000 2

Volvo	20768092 20918891 20931343 209313430 20932682 3095396
-------	--

340 902 001 2

Renault	5001846034 5001865750
---------	--------------------------

Volvo	20825594 20850194 3093919 85105485 85506111
-------	---

340 902 002 2

EvoBus	82854085340
--------	-------------

Kässbohrer	68320504NGZ 8285388435 8285388533 8285408463 8285408534 8285521000 8285522000 8285525000 8285526000
------------	---

Marcă OE	Număr OE
MAN	81508205006 81508205020 81508205040 81508205047 81508205060 81508205064 81508205066 81508205068 81508205078 81508205087 81508205091 81508206000 81508206002 81508206004 81508206014 81508206016 81508206025 81508206034 81508206036 81508206044 81508206046 81508226044

Mercedes-Benz	24200820 24205520 34208420 A0024200820 A0024205520 A0034208420
---------------	---

MERITOR	MDP5038 MDP5065
---------	--------------------

Renault	5001823000 5001854342
---------	--------------------------

Setra	8285388435
-------	------------

340 902 003 2

Irisbus	2996068 5001020312 5006028410
---------	-------------------------------------

Iveco	5006028410 503136113 503142454
-------	--------------------------------------

MAN	81508205072 81508205080 81508206041 81508206051 81508206052
-----	---

MERITOR	68324558 68325346 68326015
---------	----------------------------------

Renault	5001020312 5001855646
---------	--------------------------

Rockwell	15227419T 68324558NZP
----------	--------------------------

Marcă OE	Număr OE
Volvo	20976509 21309468 85107768

340 902 004 2

MERITOR	MDP1314 MDP5076
---------	--------------------

340 902 005 2

Iveco	1906043 1906146 1906297
-------	-------------------------------

Nissan	410609X425
--------	------------

Renault	5001014704 5001825339 5001873218
---------	--

340 902 191 2

Renault	5001864380 7420560415 7421496557
---------	--

Volvo	20568713 20765963 21496552
-------	----------------------------------

340 902 192 2

Renault	5001833104 5001857615 68321585
---------	--------------------------------------

340 902 220 2

Renault	5001864365 7421399915
---------	--------------------------

Volvo	20560414 20568712 20568715 21352573
-------	--

340 902 221 2

Renault	5001864363 5001864364 7421399929
---------	--

Volvo	20526568 20560412 20568711 20568714 21024701 21024702 21352570 21496550
-------	--

Echivalențe pentru plăcuțele de frână ProVia

Marcă OE	Număr OE
340 902 222 2	
Volvo	20768115 3093532
340 902 223 2	
Volvo	20768101 3099533 3198394
340 903 220 2	
Gigant	M91002703 M91002704
SAE-SMB	9291063 M91002704
SAF	3057317900
Scania	725857
340 904 000 2	
Iveco	1906416 42555669
340 904 001 2	
Iveco	2996532 42536101
Mercedes-Benz	34204620 A0034204620
Nissan	41060MB225 41060MB625
Renault	5001844748

Marcă OE	Număr OE
340 904 002 2	
Iveco	1906401 2992339 42535791
Renault	5001844747 5001850859
340 904 003 2	
Mercedes-Benz	14201520 24205720 24206220 34201520 34204420 34207720 44204820 6694200020 6694200120 6704202820 9054200020 A0014201520 A0024205720 A0024206220 A0034201520 A0034204420 A0034207720 A0044204820 A6694200020 A6694200120 A6704202820 A9054200020

Marcă OE	Număr OE
340 904 004 2	
Mercedes-Benz	14200920 14209220 15866342 34203620 34207420 4207520 A0004207520 A0014200920 A0014209220 A0015866342 A0034203620 A0034207420
340 904 005 2	
Nissan	41060G490A 5000295329 5000815574 69052941 7701203700
Renault	5001842048

Supapa de nivel a șasiului

Supapa de nivel a șasiului de la ProVia asigură controlul suspensiilor pentru vehiculele echipate cu arcuri pneumatice. Aceasta modulează cu precizie aerul comprimat din perna de aer a suspensiei ca raport al încărcăturii vehiculului. Supapa de nivel a șasiului asigură o înălțime constantă de deplasare, alimentând suspensia pneumatică la încărcare și golind-o la descărcare.

Descrierea produsului

- Produs în Europa pentru piața globală
- Variante cu două funcții disponibile: de bază și cu limită de înălțime cu circuit dublu
- Patru variante, compatibile cu o gamă largă de sisteme de primă echipare

Principalele caracteristici

- Fitinguri cuplaje cu inserție în variantele PRO 006 002 0 și PRO 006 004 0
- Porturile de alimentare și distribuție (pernă de aer) au filtre de aer integrate
- Rezistență ridicată la coroziune dovedită în testul de 96 de ore cu pulverizare de săruri
- Fiabilitate înaltă și durabilitate pe termen lung comparativ cu alternativele de buget

Standarde și calitate

- În plus față de testele de temperatură și rezistență, supapa de nivel a șasiului este supusă la diferite teste
- Filtrele de aer integrate evită contaminarea și asigură o funcționalitate excelentă



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri la -40 °C (cm³ / min)			
Scurgeri la +80 °C (cm³ / min)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	PRO 006 001 0	PRO 006 002 0	PRO 006 003 0	PRO 006 004 0
Produs				
Variantă	limită de înălțime	limită de înălțime	de bază	de bază
Fitinguri cu inserție	—	Ø 8x1,0	—	Ø 8x1,0

Echivalențe pentru supapa de nivel a șasiului ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 006 001 0	
Benalu	F005268
BPW	243113500
DAF	EXABRB613
ERF	1260680
EvoBus	8285499000
Faymonville	3852
Feldbinder	071432
Ford	XCT2K432AA
Fruehauf	CF352131 F005268
Goldhofer	162347
Haldex	612032001
Hendrickson	464/006/100/0
Kässbohrer	21151103151 8285499000
Kempf	2129007
Knorr-Bremse	198289 SV1410
Kögel	318955
Krone	505808613
Langendorf	1111173
Lecitrailer	4110261
Leyland	EXABRB613
Liebherr	503200001
Lohr	A05021256
Mafi	5661833
Meiller	799158/70045868

Marcă OE	Număr OE
Nooteboom	3323119
Orthaus	495040
Otokar	F005268
SAF	4425013400
Samro	4000721
Schmitz Cargobull	050637 1103985
Schwarzmüller	27475
Van Hool	637213050
Zorzi	1013140
PRO 006 002 0	
Samro	4001483
PRO 006 003 0	
Benalu	F001572
BPW	243109200
Doll	8143280
ERF	4027060
Faymonville	5139
Feldbinder	001797
Ford	4C462K433AA
Fruehauf	CF351950/F001572 F001572
Goldhofer	157537
Haldex	612017091
Hendrickson	464/006/002/0
Kässbohrer	21151103150
Kalmar	9236180001
Kempf	2129005

Marcă OE	Număr OE
Kinglong	229600060
Knorr-Bremse	1119425 SV1307 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
Tirsan	21151103150
UD Trucks	53810D9400
Van Hool	10505355
Zorzi	1013120
PRO 006 004 0	
Kögel	6502260
Lohr	A05021228A
Schmitz Cargobull	1118421
Schwarzmüller	86425

Supapă de nivel a cabinei

O supapă de nivel a cabinei ProVia sporește confortul șoferului prin menținerea unei poziții precise a cabinei. Pentru cabinele echipate cu sistem de suspensie pneumatic, supapa de nivel va păstra nivelul corect, adaptându-se în mod inteligent la sarcina cabinei și la o gamă largă de condiții de drum.

Descrierea produsului

- Variante de supape de nivel ProVia, compatibile cu majoritatea camioanelor și autobuzelor grele, medii și ușoare
- Furnizate prin intermediul unei rețele globale consacrate pentru livrare rapidă

Principalele caracteristici

- Componentă fiabilă și rezistentă din ceramică, cu carcasă din polimer. Rezistență excelentă la coroziune, dovedită în testele de 96 de ore cu pulverizare de săruri, oferind longevitate superioară față de alte mărci de buget
- Consum redus de aer și greutate mică pentru economie sporită de carburant, nivel redus de zgomot pentru confortul șoferului. Reducerea uzurii și costuri de întreținere reduse în comparație cu supapele cu etanșare dinamică

Standarde și calitate

- Presiune de funcționare: 11 bari
- Presiune maximă de funcționare: 14 bari
- Interval de temperatură: Între -40 °C și +80 °C



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri la -40 °C (cm³ / min)			
Scurgeri la +80 °C (cm³ / min)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Lungime de montare (corp + tijă)	Material corp	Tip fixare tijă	Port
PRO 007 0010	177 mm	Plastic	1 orificiu de fixare	Fiting cu inserție Ø 6 mm
PRO 007 003 0	177 mm	Metal	Sferă Ø 8 mm, rotită la 90°	M10×1,0
PRO 007 007 0	147 mm	Plastic	3 orificii de fixare	Fiting cu inserție Ø 6 mm
PRO 007 010 0	137 mm	Metal	2 orificii de fixare	M10×1,0
PRO 007 011 0	171 mm	Metal	Sferă Ø 10 mm	M10×1,0
PRO 007 023 0	177 mm	Plastic	1 orificiu de fixare	Fiting cu inserție Ø 6 mm
PRO 007 028 0	171 mm	Plastic	Sferă Ø 14,8 mm	Fiting cu inserție Ø 6 mm
PRO 007 030 0	177 mm	Plastic	1 orificiu de fixare	Fiting cu inserție Ø 6 mm
PRO 007 036 0	176 mm	Plastic	Sferă Ø 10 mm	Fiting cu inserție Ø 6 mm
PRO 417 004 0	177 mm	Plastic	1 orificiu de fixare	Fiting cu inserție Ø ¼"

ProVia™

Echivalențe pentru supapa de nivel a cabinei ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 007 001 0	
CNHTC	WG1642440051/1
DAF	1505081 759050
DF	5001090-C6100
DFLQ	5001090-C1100
FAW	5001320-Q824A
Ford	3C465C100AA
Iveco	412 113 34 8188642
JAC	64006-Y4010XZ
Kögel	332419
MAN	4134534 81436106129
Renault	5021170189
Scania	1934938
SXQC	81436106129

Marcă OE	Număr OE
PRO 007 003 0	
Volvo	20531967
PRO 007 007 0	
Renault	5010260136 7420746465
Volvo	20746465
PRO 007 010 0	
MAN	N2509990136
Renault	5021170191
Scania	1934939
PRO 007 011 0	
Daimler	A0003284530
EvoBus	A0003284530
PRO 007 023 0	
Renault	5010136105 7420746460
Volvo	20746460

Marcă OE	Număr OE
PRO 007 028 0	
Foton	H4502A01056A0
PRO 007 030 0	
Beiben	1288910046
CAMC	50H08-01060
FAW	5001075CA/01- C00/B 5001075CA01/A
PRO 007 036 0	
Foton	1B24950201013
PRO 417 004 0	
DTNA	18-28710-000
Paccar	08-02772

Supapă cu sertar rotitor

O supapă cu sertar rotitor controlează ridicarea și coborârea vehiculelor cu suspensie pneumatică cu ajutorul unei manete. ProVia oferă o supapă cu sertar rotitor rezistentă, la costuri atractive și performanțe ridicate.

Descrierea produsului

- Design universal care include majoritatea echivalențelor OEM
- Mâner robust din aliaj pe bază de zinc pentru performanță fiabilă și durabilitate pe termen lung
- Produs în Europa pentru necesități la nivel global

Principalele caracteristici

- Durabilitatea ridicată care se datorează materialului rezistent reduce rata de înlocuire a acestei componente, în comparație cu alte piese de buget
- Rezistență ridicată la coroziune dovedită în 96 de ore de testare cu pulverizare de săruri
- Rate scăzute de scurgeri pentru durabilitate pe termen lung



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri la -40 °C (cm³ / min)			
Scurgeri la +80 °C (cm³ / min)			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Fiting cu inserție	Funcție	Presiune maximă de funcționare
PRO 032 020 0	—	—	10,0 bari
PRO 032 120 0	—	Rapel automat	8,5 bari
PRO 032 220 0	Ø 8x1,0	—	10,0 bari

Marcă OE	Număr OE
PRO 032 020 0	
Benalu	F001882
BPW	243112800
DAF	1506100
EvoBus	8025172000
Goldhofer	159118
Iveco	500002862
Krone	500945047
MAN	81436196006

Marcă OE	Număr OE
PRO 032 120 0	
Feldbinder	1016901
Kässbohrer	21151103133
Kögel	338023/0
Krone	505813933
Lecitrailer	4110861
Scania	1934915
Tirsan	21151103133

Marcă OE	Număr OE
PRO 032 220 0	
Kögel	6503484
Krone	515003585
Scania	2089913

ProVia™

Supapă electromagnetică ECAS

În cazul suspensiei pneumatice comandată electronic, supapa electromagnetică reprezintă interfața dintre semnalele de ieșire electronice de la unitatea de control electronică și semnalele de acționare pneumatice pentru perna suspensiei pneumatice.

Descrierea produsului

- Opt variante de supape electromagnetice ECAS ProVia, compatibile cu o gamă largă de camioane și autobuze grele, medii și ușoare
- Furnizate prin intermediul unei rețele globale consacrate pentru livrare rapidă

Principalele caracteristici

- Interval de temperatură: Între -40°C și $+80^{\circ}\text{C}$
- Presiune de funcționare: 5 – 13 bari
- Interfață: tip conexiune electrică, tip conexiune pneumatică, poziție șuruburi de fixare
- Toate variantele (cu excepția PRO 412 004 0 și PRO 412 005 0) cu amortizor

Standarde și calitate

- Filet port M22×1,5 conform standardului Voss 230
- Conectori cu pini electrici conform standardului DIN 72585



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Scurgeri la -40°C (cm^3 / min)			
Scurgeri la $+80^{\circ}\text{C}$ (cm^3 / min)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Supapă electromagnetică ECAS ProVia

Număr ProVia	Aplicație	Conexiune electrică	Observație
PRO 412 000 0	Punte spate cu control în 2 puncte (2 senzori de cursă)	1 baionetă DIN 72585-A1-4.1-Sn/K2	▪ Amortizor la portul 3
PRO 412 001 0	Punte spate cu control în 2 puncte (2 senzori de cursă)	1 baionetă DIN 72585-A1-4.1-Sn/K2	▪ Amortizor la portul 3 ▪ Port 21 închis
PRO 412 002 0	Punte spate cu control în 1 punct (1 senzor de cursă)	1 baionetă DIN 72585-A1-4.2-Sn/K1	▪ Accelerație transversală ▪ Amortizor la portul 3
PRO 412 003 0	Punte față cu control în 1 punct (1 senzor de cursă)	1 baionetă DIN 72585-A1-3.6-Sn/K2	▪ Accelerație transversală ▪ Ventilare prin supapa punții din spate ▪ Amortizor la portul 3
PRO 412 004 0	Punte față cu control în 1 punct (1 senzor de cursă)	1 baionetă DIN 72585-A1-2.1-Sn/K2	▪ Accelerație transversală ▪ Ventilare prin supapa punții din spate
PRO 412 005 0	Punte față cu control în 1 punct (1 senzor de cursă)	1 baionetă DIN 72585-A1-3.6-Sn/K2	▪ Accelerație transversală ▪ Ventilare prin supapa punții din spate
PRO 412 006 0	Punte față la autobuze	1 baionetă DIN 72585-A1-3.6-Sn/K2 1 baionetă DIN 72585-A1-4.1-Sn/K2	▪ Funcție de înclinare ▪ Funcție de ventilație integrată ▪ Amortizor la portul 3
PRO 412 007 0	Punte față la autobuze	1 baionetă DIN 72585-A1-3.6-Sn/K2 1 baionetă DIN 72585-A1-4.2-Sn/K2	▪ Funcție de înclinare ▪ Amortizor la portul 3

Echivalențe supapă electromagnetică ECAS ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 412 000 0	
EvoBus	A0003278525
Hyundai	558028KZZ0
Kia	558028KZZ0
Mercedes-Benz	0003278525
PRO 412 001 0	
Alexander Dennis	661657 AB4729000530 ABA0003276825
Daewoo	3425002880
DAF	1302682 1343254 1505294 1506180 ABRA180 ABRB811
ERF	81259026146
EvoBus	A0003276725
Faymonville	13769
Ford	4C463038AA
Foton	1618029600001

Marcă OE	Număr OE
Hyundai	559507K700
Irisbus	41211013 500310195
Irizar	8015530
Isuzu	1825637130
Iveco	41211013 500310195
Kinglong	29Y11-45025
Krone	505820513
Langendorf	1111648
Leyland	1302682 1343254 ABRA180 ABRB811
Lohr	F00257376
MAN	2Z0607361G 81259026146 81259026239 N2259026006
Mercedes-Benz	A0003276725

Marcă OE	Număr OE
Neoplan	1101016529 81259026146 81259026239
Orthaus	495068
Paccar	1505294 1506180
Renault	5010143096 5010422345
Scania	1383956 1934983 1934990 1934994
Schmitz	1023612
Schwarzmüller	36833
Solaris Bus	1021402002
VDL Bus	28220102600 41343254 759000177
Volvo	20707211
VW	2Z0607361F
Yutong	350601075

ProVia™

Echivalențe supapă electromagnetică ECAS ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 412 002 0	
Alexander Dennis	AB4729000550
Ashok Leyland	442562004
DAF	1304587 1343255 ABRA090 ABRB810
Doll	7055976 7088657
FAW	2941605-55A
Faymonville	14177
Feldbinder	083184 1042813
Goldhofer	165646
Irisbus	41211012
Isuzo	1825639780
Iveco	41211012
Kässbohrer	21145210032 21150110028
Kinglong	29Y11-45020
Kögel	339077
Krone	505820672/0 5813398
Langendorf	1111649
Leyland	1304587 1343255 ABRA090 ABRB810
Lohr	F00295081
MAN	81259026145 81259026238 81259029145 N2259026005
Meiller	798307/70009948 798857/70193564
Neoplan	81259026145 81259026238
Nooteboom	16062 3478624

Marcă OE	Număr OE
Renault	5010457434
Scania	1934984 1934991
Schmitz	052540 1066451 INS033-0018
Schwarzmüller	38091 93651
Tirsan	21145210032 21150110028
VDL Bus	9116823
Volvo	20707214
PRO 412 003 0	
MAN	81259026237 82259026237
Neoplan	81259026237
PRO 412 004 0	
Mercedes-Benz	A0003278425
PRO 412 005 0	
Doll	7093146
ERF	81259026144
Goldhofer	168923
Hyundai	558018R900
Irisbus	41211011
Iveco	41211011
Kia	558018R900
Krone	505821128 5813774
MAN	81259026144 81259029144
Renault	4729000540 5010143097 5010457151
Volvo	20734168

Marcă OE	Număr OE
PRO 412 006 0	
Alexander Dennis	662174
DAF	1150130 1525422
EvoBus	A0003279725
Foton	1618029600001
Irizar	8015529
MAN	2Z0601361F
Mercedes-Benz	A0003279725
Shaanxi	6180J-3629112
VDL Bus	41150130 759000174
VW	2Z0601361G
Yutong	3506-01316
PRO 412 007 0	
Hyundai	558018KZZ0
Krone	5813774 5813774/1
MAN	81259026144 81259026230 81259029144
Neoplan	81259026230
Renault	5010143097

Înlocuirea supapelor ECAS1 cu supape ProVia ECAS3

Prezentarea generală a tipurilor de seturi de reparare

Tranziția lină de la supapă ECAS1 la o supapă ECAS3 necesită seturi de reparare speciale. Veți avea nevoie de până la 3 seturi de reparare pentru a asigura integrarea corespunzătoare a supapei ECAS3 în sistemul ECAS al vehiculului. Tipurile de seturi de reparare sunt indicate mai jos, fiind grupate pe funcții.

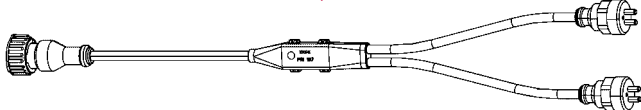
Conexiunea supapei electromagnetice

Seturile de reparare sunt utilizate pentru a permite tranziția de la un solenoid simplu de tip M27 (ECAS1) la solenoizi de tip baionetă DIN (ECAS3).

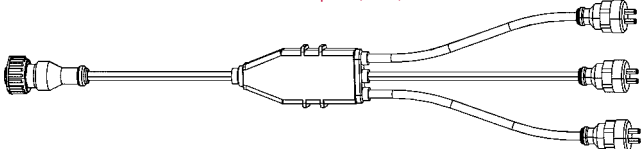
894 601134 2
Cablul adaptor (0 cale)



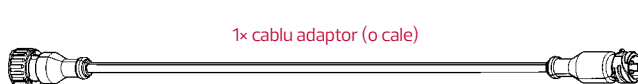
472 880 929 2
Cablul adaptor (2 căi)



472 880 928 2
Cablul adaptor (3 căi)

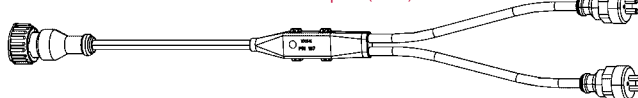


472 880 930 2
3 cabluri:

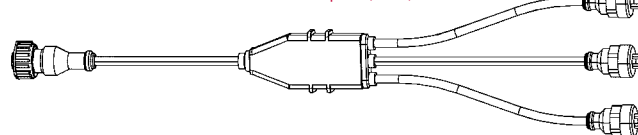


1× cablu adaptor (0 cale)

1× cablu adaptor (2 căi)



1× cablu adaptor (3 căi)



Conexiune electrică

Seturile de reparare asigură conexiunea electrică corectă a portului.

Setul de reparare 894 601161 2 funcționează ca o extensie și setează alocarea pinilor în mod corespunzător.

Setul de reparare 472 880 931 2 – fără extensie – permite și alocarea pinilor la o priză.

894 601161 2
Adaptor (cablu prelungitor)



472 880 931 2
Adaptor (cablu prelungitor și cu pini alocați)



Conexiune Voss

Variantele ECAS1 specifice prezintă un port de alimentare pneumatică Voss M16×1,5 în timp ce variantele ECAS3 sunt dotate cu un port Voss M22×1,5. Seturile de reparare permit reducerea de la M22×1,5 la M16×1,5 și asigură etanșeitatea. Conexiunea pneumatică existentă a vehiculului poate fi utilizată.

472 880 932 2
Adaptor Voss, 2× inele O (M22×1,5 / M16×1,5), șaibă



472 880 933 2
Adaptor Voss, inel O (M22×1,5)

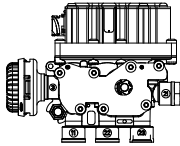


Conexiune pneumatică

Supapele ECAS1 specifice prezintă filete metrice standard la toate porturile de aer, în timp ce toate supapele ECAS3 prezintă filete metrice pentru conectori Voss. Pentru aceste supape, setul de reparare 472 900 931 2 trebuie utilizat pentru a etanșa conexiunea de aer.

472 900 931 2
4× inele O

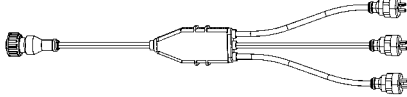




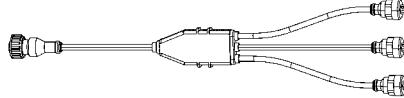
Înlocuirea supapelor ECAS1 cu supape ProVia ECAS3 PRO 412 001 0

PRO 412 001 0 împreună cu seturile de reparare de mai jos înlocuiește echivalențele OE indicate.

472 880 928 2
Cablul adaptor (3 căi)



472 880 928 2
Cablul adaptor (3 căi)



472 900 931 2
4× inele O



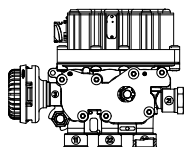
472 900 931 2
4× inele O



Marcă OE	Număr OE
Alexander Dennis	AB4729000010
DAF	1249402 1506152 1505291R 1506179 527488
EvoBus	82416830000 A0003276225
Faymonville	3545
Irisbus	97106463 U401907801
Langendorf	1111646
MAN	1169000 81259026154
Mercedes-Benz	A0003276225
Neoplan	11016528 102140300 81259026154
Paccar	1505291R
Renault	5021170199
Scania	1934986 2089751
VDL Bus	1249402 41249402

Marcă OE	Număr OE
DAF	1505290 1505292
EvoBus	8241562000
MAN	81259026117
Neoplan	81259026117
Paccar	1505290 1505292
Scania	1105670

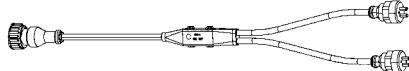
Marcă OE	Număr OE
DAF	1518917
Irisbus	41003307
Iveco	41003307



Înlocuirea supapelor ECAS1 cu supape ProVia ECAS3 PRO 412 002 0

PRO 412 002 0 împreună cu seturile de reparare de mai jos înlocuiește echivalențele OE indicate.

472 880 929 2
Cablul adaptor (2 căi)



472 880 929 2
Cablul adaptor (2 căi)



472 900 931 2
4× inele O



472 900 931 2
4× inele O

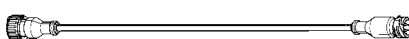


Marcă OE	Număr OE
DAF	1249319 1518916
Feldbinder	11594
Kögel	324471
Krone	505810491/0
MAN	1168275 81259026155
Neoplan	81259026155
Paccar	ACHE898
Renault	5010235153
Scania	1347572 1934988
Schmitz	051347
VDL Bus	1249319 41249319

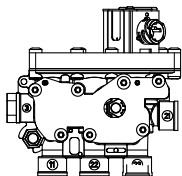
Marcă OE	Număr OE
Goldhofer	164786
MAN	81259026132
Meiller	39004927 796967
Neoplan	81259026132
Schmitz	050703

Marcă OE	Număr OE
Irisbus	41003310
Iveco	41003310

472 880 931 2
Adaptor (cablu prelungitor și cu pini alocați)



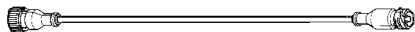
Marcă OE	Număr OE
DAF	1506181
Scania	1934993



Înlocuirea supapelor ECAS1 cu supape ProVia ECAS3 PRO 412 005 0

PRO 412 005 0 împreună cu seturile de reparare de mai jos înlocuiește echivalențele OE indicate.

894 601134 2
Cablu adaptor (o cale)



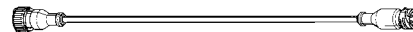
472 880 933 2
Adaptor Voss, inel O (M22×1,5)



472 880 933 2
Adaptor Voss, inel O (M22×1,5)



894 601161 2
Adaptor (cablu prelungitor)



472 880 933 2
Adaptor Voss, inel O (M22×1,5)



Marcă OE	Număr OE
EvoBus	A0003276325
Irisbus	U401907802
Kögel	325209
Krone	505810492 5810492
MAN	81259026144
Mercedes-Benz	A0003276325
Neoplan	102140210
Scania	1934989

Marcă OE	Număr OE
Neoplan	81259026144

Marcă OE	Număr OE
Renault	5010422018

472 900 931 2
4× inele O



472 880 932 2
Adaptor Voss, 2× inele O (M22×1,5 / M16×1,5), șaibă



894 601134 2
Cablu adaptor (o cale)



472 900 931 2
4× inele O



472 880 932 2
Adaptor Voss, 2× inele O (M22×1,5 / M16×1,5), șaibă



Marcă OE	Număr OE
Irisbus	41003308
Iveco	41003308

Marcă OE	Număr OE
EvoBus	8241563000
MAN	1213753 81259026113
Neoplan	11016526 102140200 81259026113
Renault	5810112384
Schmitz	50704

Senzor de cursă ECAS

În cazul suspensiei pneumatice comandată electronic (ECAS), un senzor de cursă, conectat la puntea aferentă printr-o tijă, monitorizează distanța dintre punte și corpul vehiculului, trimițând rapoarte către ECU prin intermediul cablului senzorului. Acesta este punctul de pornire al procesului de control electronic al stabilității camionului.

Descrierea produsului

- Patru variante de senzori de cursă ECAS ProVia. Compatibile cu o gamă largă de camioane și autobuze pentru aplicații cu regim ușor, mediu și greu.
- Design robust care oferă longevitate mai mare decât orice alte mărci de produse rentabile. Prețuri competitive fără compromisuri în ceea ce privește siguranța.
- Proiectate și fabricate în Europa.

Principalele caracteristici

- Metodă de măsurare fiabilă și inductivă
- Mișcare de rotație precisă a rotorului
- Adaptare pentru funcționare din oricare parte a vehiculului
- Variante disponibile cu trei tije transversale și o tijă dreaptă

Standarde și calitate

- Tensiune de alimentare: IMPULS 8 – 16 V CC
- Consum de curent: max. 90 mA
- Conexiune electrică: Baionetă ISO 15170
- Interval de temperatură: Între -40 °C și +80 °C
- Protecție conform standardului ISO 20653: IP 6K9K



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Tip de tijă	Toleranța curbei de caracteristici
PRO 412 030 0	Tijă dreaptă	-
PRO 412 031 0	Tijă transversală	$t_{+50^{\circ}} - t_{0^{\circ}} = 150 \pm 8 \mu s$
PRO 412 032 0	Tijă transversală	$t_{+50^{\circ}} - t_{0^{\circ}} = 146 \pm 4 \mu s$
PRO 412 033 0	Tijă transversală	$t_{+50^{\circ}} - t_{0^{\circ}} = 142 \pm 8 \mu s$

Echivalențe senzor de cursă ProVia ECAS

Marcă OE	Număr OE
PRO 412 030 0	
Alexander Dennis	662172
DAF	1365935 ABRA506
Doll	7119045
Faymonville	214004
Irizar	8015544
Iveco	M78121482
Kässbohrer	21151103152
Kögel	6503143/0
Krone	515005712
Langendorf	1273177
Lecitrailer	4501002
Leyland	1365935 ABRA506
Lohr	A05101487
Meiller	798385/70182397
Nooteboom	3478622

Marcă OE	Număr OE
Otokar	AIF2063
Paccar	1365935
Renault	5010422344
Scania	1495828 1934584 2099046
Schmitz	1055349
Schwarzmüller	86461
Tirsan	21151103152
VDL Bus	2026243 262643 759000181
Volvo	WA4410501000
PRO 412 031 0	
CNHTC	WG9925715101/1
Daewoo	3425002890
DAF	1524843
EvoBus	A0025426718

Marcă OE	Număr OE
FAW	3614315-Y671/A
Hyundai	558508D000
Irisbus	41200708
Iveco	41200708
Kia	558508D000
MAN	81259370040
Mercedes-Benz	A0025426718
Scania	1448082 1934585
PRO 412 032 0	
EvoBus	A0035422618
Mercedes-Benz	0035422618
Paccar	1528811
Scania	1934586
PRO 412 033 0	
MAN	81259370040
Neoplan	81259370040

Descoperiți catalogul
de produse ProVia online



www.wabco.info/i/1074

Aplicație



www.wabco.info/i/1075

ProVia™

Tuburi spiralate și drepte

Tuburile spiralate ProVia sunt montate pe sistemele de frânare pneumatice, având rol de conexiune flexibilă între vehiculul de remorcă și semiremorcă

Descrierea produsului

- Un tub spiralat multistrat
- Stratul exterior de PA12 asigură rezistență la anumiți factori periculoși și funcționează ca un indicator al nivelului de uzură
- Complexitate redusă, deoarece variantele ProVia sunt compatibile cu o gamă largă de sisteme de primă echipare

Principalele caracteristici

- Porțiuni cu protecție anti-îndoire pentru a preveni deteriorarea spiralei
- Fitinguri de alamă
- Interval de temperatură: între -40 °C și +100 °C

Standarde

- Toate tuburile ProVia respectă cerințele standardului ISO7628
- În plus, tuburile spiralate sunt certificate în conformitate cu ISO7375



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Structura materialului			
Dimensiuni			
Flexibilitate			
Rezistență chimică			
Intervalul de temperatură (°C)			
Protecția suprafețelor fittingurilor			
Standard de calitate			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Tuburi spiralate

- Standard: **ISO 7375/ISO 7628**
- Culoare: **Negru**, mărime: **12x1,5 mm**
- Lungime de lucru: **4 m**
- Presiune maximă de funcționare: **10 bari**

Număr ProVia	Fitinguri	Culoare protecție anti-îndoire
PRO 711056 0	M16x1,5 cu filet exterior / M16x1,5 cu filet exterior	Roșu
PRO 711057 0	M16x1,5 cu filet exterior / M16x1,5 cu filet exterior	Galben
PRO 711058 0	M22x1,5 cu filet exterior / M22x1,5 cu filet exterior	Roșu
PRO 711059 0	M22x1,5 cu filet exterior / M22x1,5 cu filet exterior	Galben
PRO 711060 0	M16x1,5 cu filet exterior / M18x1,5 cu filet interior	Roșu
PRO 711061 0	M16x1,5 cu filet exterior / M18x1,5 cu filet interior	Galben
PRO 711062 0	M18x1,5 cu filet interior / M18x1,5 cu filet interior	Roșu
PRO 711063 0	M18x1,5 cu filet interior / M18x1,5 cu filet interior	Galben

Tuburi drepte

- Standard: **ISO 7628**
- Culoare: **Negru**
- Lungime de lucru: **25 m**
- Presiune maximă de funcționare: **12,5 bari**

Număr ProVia	Dimensiune
PRO 251106 6	6x1,0 mm
PRO 251108 6	8x1,0 mm
PRO 251110 6	10x1,0 mm
PRO 251112 6	12x1,5 mm
PRO 251115 6	15x1,5 mm

ProVia™

Cap de cuplare

Permite conexiunea pneumatică dintre un camion și o remorcă. Oferă capacitatea de conectare a două conducte separate de alimentare și de control, prevenind cuplarea incorectă

Descrierea produsului

- Standard de performanță ISO 1728
- Design simplificat al corpului, rezistent la condiții climatice severe
- Capac robust de protecție împotriva prafului

Camion

- Automat
- M16×1,5
- Conductă de alimentare + serviciu
- Galben + roșu
- Cu supapă

Remorcă

- Standard
- M16×1,5
- Conductă de alimentare + serviciu
- Galben + roșu



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Călire			
Durata de viață a produsului (cicluri de cuplare/decuplare)			
Durată de viață (presurizare și depresurizare)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri la +80 °C (cm³ / min)			
Inginerie și verificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Tip vehicul	Standard	Capac	Port	Observații
PRO 200 2210	Tractor	ISO 1728	Roșu	M16×1,5	cu supapă
PRO 200 222 0	Tractor	ISO 1728	Galben	M16×1,5	cu supapă
PRO 200 0210	Remorcă	ISO 1728	Roșu	M16×1,5	curgere liberă
PRO 200 022 0	Remorcă	ISO 1728	Galben	M16×1,5	curgere liberă

Accesorii electrice

Gama de accesorii electrice ProVia oferă o selecție completă de soluții pentru cuplarea camioanelor și remorcilor. Gama ProVia include prize, fișe, cabluri adaptoare și cabluri cu 7 poli și 15 poli.

Descrierea produsului

- Produs în Europa pentru necesitățile pieței globale
- Compatibil cu majoritatea gamelor de camioane și remorci

Principalele caracteristici

- Gama de accesorii electrice ProVia respectă standardele ISO
- Compatibile cu sistemele ABS (5 poli) și EBS (7 poli)
- Cablul adaptor permite conectarea de la 15 poli la 2 x 7 poli
- Prize cu șuruburi cu identificare clară a pinilor, ce nu necesită unelte speciale pentru montare
- **Cabluri:** lungime de lucru de 3,5 m; protecție anti-îndoire; fabricate din poliuretan rezistent
- **Prize:** terminale cu șurub și coduri de culoare pentru o cablare mai ușoară
- **Fișe:** etanșate

Standarde și calitate

- Gama completă de accesorii electrice ProVia este certificată ADR/GGVS
- Interval de funcționare cuprins între -40 °C și +80 °C
- Cablul spiralat ABS/EBS cu 7 poli, priza cu 7 pini și fișa cu 7 poli îndeplinesc cerințele standardului ISO 7638
- Cablul spiralat cu 15 poli, cablul adaptor, priza cu 15 pini și fișa cu 15 poli îndeplinesc cerințele standardului ISO 12098
- Conectorii îndeplinesc cerințele standardului ISO 4091



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Intervalul de temperatură (°C)			
Lungimea maximă de extensie			
Diametrul spiralei			
Numărul de spirale			
Calitate/Certificare			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

ProVia™

Cabluri spiralate

Număr ProVia	PRO 531000 0	PRO 5310010	PRO 531002 0
Produs			
Descriere	Cablu spiralat ABS/EBS cu 7 poli	Cablu spiralat cu 15 poli	Cablu spiralat adaptor de la 15 poli la 2 x 7 poli
Tensiune (V)	24 V	24 V	24 V
Numărul de spirale	29 ± 2	26 ± 2	36 ± 2
Material încapsulare spirale	PU	PU	PU
Culoare spirală	negru	negru	negru
Diametrul spiralei	50 ± 5	60 ± 5	40 ± 5
Lungime de lucru	3,5 m	3,5 m	3,5 m
Extensie permisă a cablului	4,0 m	4,0 m	4,0 m
Secțiuni transversale conductori	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
Intervalul de temperatură	Între -40 °C și +80 °C	Între -40 °C și +80 °C	Între -40 °C și +80 °C
Culoare protecție anti-îndoire	roșu	albastru	negru
Certificări	ISO 7638, ISO 4091, GGVS/ADR	ISO 12098, ISO 4091, GGVS/ADR	ISO 12098, ISO 4091, GGVS/ADR

Fișe și prize

Număr ProVia	PRO 531000 2	PRO 5310012	PRO 531010 2	PRO 5310112
Produs				
Descriere	Priză ABS/EBS cu 7 pini	Priză cu 15 pini	Fișă ABS/EBS cu 7 poli	Fișă cu 15 poli
Tensiune (V)	24 V	24 V	24 V	24 V
Intervalul de temperatură	Între -40 °C și +80 °C	Între -40 °C și +80 °C	Între -40 °C și +80 °C	Între -40 °C și +80 °C
Tip montare pini	înfiletat	înfiletat	înfiletat	înfiletat
Cod culoare	da	da	da	da
Certificări	ISO 7638, ISO 4091, GGVS/ADR	ISO 12098, ISO 4091, GGVS/ADR	ISO 7638, ISO 4091, GGVS/ADR	ISO 12098, ISO 4091, ADR/GGVS

Servoambreiaj

Servoambreiajul permite șoferului să decupleze și să cupleze ambreiajul, cu un efort minim de apăsare a pedalei de ambreiaj. Servoambreiajul este un dispozitiv hidraulic de acționare a ambreiajului asistat pneumatic, care permite acționarea cu grijă și precizie a ambreiajului vehiculului.

Descrierea produsului

- Gama ProVia este alcătuită din variante de produse cu lichid de frână și ulei mineral pentru a îndeplini principalele cerințe OEM.
- Alegând servoambreiajul ProVia, nu va trebui să faceți niciun compromis în ceea ce privește siguranța atunci când calitatea echipamentului original nu mai este rentabilă în momentul calculării costului total de posesie al vehiculului
- Conceput pentru a fi compatibil cu o gamă largă de echipamente originale

Principalele caracteristici

- Rezistență ridicată la coroziune dovedită în 96 de ore de testare cu pulverizare de săruri
- Rate scăzute de scurgeri pentru performanța fiabilă a produsului și calitate constantă



Caracteristică	OE original	ProVia	Media pe piața post-vânzare*
Calitate			
Durata de viață utilă a produsului (cicluri)			
Rezistență la coroziune (ore)			
Scurgeri la -40 °C (cm³ / min)			
Scurgeri la +80 °C (cm³ / min)			
Producție/Origine			

* Produs alternativ mediu cu performanțe reduse

Număr ProVia	Tip fluid	Măsurarea uzurii	Dimensiune	Porturi
PRO 0510010	Ulei mineral	Modul electronic senzor de cursă	4"	1-4: M14×1,5; 11: M22×1,5 Voss 230
PRO 0510020	Ulei mineral	Modul electronic senzor de cursă	4"	1-4: M14×1,5; 11: M22×1,5 Voss 230
PRO 0510030	Ulei mineral	Modul electronic senzor de cursă	4"	1-4: Fitinguri speciale; 11: M16×1,5
PRO 0510040	Lichid de frână	Indicator de uzură mecanic	4"	1-4: M14×1,5; 11, 21: M16×1,5
PRO 0510050	Lichid de frână	Indicator de uzură mecanic	4"	1-4: M14×1,5; 11, 21: M16×1,5
PRO 0510060	Lichid de frână	Indicator de uzură mecanic	4"	1-4: M14×1,5; 11, 21: M16×1,5
PRO 0510070	Lichid de frână	Indicator de uzură mecanic	4"	1-4: M14×1,5; 11: M16×1,5
PRO 0510080	Lichid de frână	Modul electronic senzor de cursă	4"	1-4: Fitinguri speciale; 11: M16×1,5
PRO 0510090	Lichid de frână	Indicator de uzură mecanic	4"	1-4: M14×1,5; 11: M22×1,5 Voss 230
PRO 0510100	Lichid de frână	Indicator de uzură mecanic	4"	1-4: M14×1,5; 11: M22×1,5 Voss 230
PRO 4110110	Ulei mineral	Modul electronic senzor de cursă	4"	1-4: M14×1,5; 11: M22×1,5 Voss 230

ProVia™

Echivalențe pentru servoambreiajul ProVia

Marcă OE	Număr OE
PRO 0510010	
MAN	81307256116
Neoplan	81307256116
PRO 0510020	
DAF	1506465
MAN	81307256084 81307256107 81307259084
Neoplan	81307256084
Paccar	1506465R
Scania	1935599
PRO 0510030	
DAF	1527600
MAN	81307256104
Mercedes-Benz	A0002540447
Neoplan	81307256104
Paccar	1527600
Scania	1935609
PRO 0510040	
Daewoo	3329101150 3329101151
DAF	1506466
FAW	1602305A70A
Ford	7C467K626AA
Hino	S31A0-E0780
Hyundai	4170077000K
Kamaz	501006570
Kinglong	216500010
Renault	501006570

Marcă OE	Număr OE
Scania	1935601
Van Hool	10730817
Yutong	160400241
PRO 0510050	
FAW	1602305A70A/B 1602305A7A
Yutong	160400455
PRO 0510060	
Alexander Dennis	6573091 659826
DAF	1506467
FAW	160230576 A
Foton	1612516205010
IrisBus	5010556022
Iveco	5010556022
Kinglong	16MC104010 216500050
MAN	N2307160011
Paccar	1506467
Scania	1935602
Van Hool	10709118
Yutong	160400213
ZF	0501006375 0501006795
PRO 0510070	
CNHTC	WG8701230003 WG9725230041/2 WG9725230041/4 WG9725230051/2
Foton	1432116280002
Kinglong	16MC104010C1

Marcă OE	Număr OE
PRO 0510080	
DAF	1505143 1506464 1506468
EvoBus	A0002540047 A0002541247 A0002952818
Mercedes-Benz	A0002540047 A0002541247 A0002952818
Paccar	1505143R 1506464
Renault	5021170437
Scania	1935608
PRO 0510090	
MAZ	9700514370
PRO 0510100	
MAZ	9700514570
PRO 4110110	
MAN	81307256115
Neoplan	81307256115



A series of horizontal red lines spanning the width of the page, providing a template for handwriting practice.

Liste index

Listă de echivalențe

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 4611010 Spring Brake Actuator.	32
2100383	PRO 4611010 Spring Brake Actuator.	32

Ford

3C465C100AA	PRO 007 0010 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 0010 Wheel Speed Sensor.	29
CT 2K432 AA	PRO 006 0010 Chassis Levelling Valve.	41

Fruehauf

A-71519M70-A11	PRO 527 0010 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 0010 Chassis Levelling Valve.	41
F001572	PRO 006 003 0 Chassis Levelling Valve.	41
F005268	PRO 006 0010 Chassis Levelling Valve.	41
MA9100101	340 901 060 2 Brake parts.	36

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

03104109	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 0010 Chassis Levelling Valve.	41
950 310 099	PRO 010 200 2 Cartridge.	13

Hendrickson

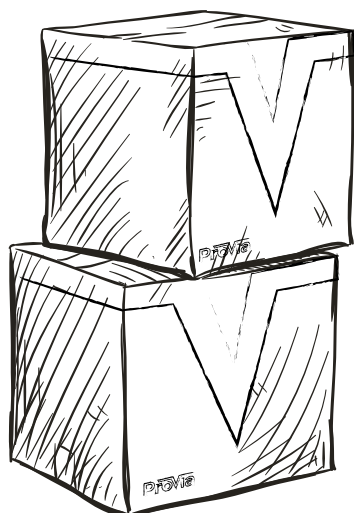
464/006/002/0	PRO 006 003 0 Chassis Levelling Valve.	41
464/006/100/0	PRO 006 0010 Chassis Levelling Valve.	41
963/001/012/0	PRO 527 0010 Trailer Release Valve.	25
963/001/052/0	PRO 527 006 0 Trailer Release Valve.	25
963/006/001/0	PRO 527 004 0 Trailer Release Valve.	25
HB100197	PRO 648 0010 Relay Emergency Valve.	27

Hino

S49UO-E0F60	PRO 492 002 0 Spring Brake Actuator.	32
S49UO-E0D20	PRO 492 002 0 Spring Brake Actuator.	32

Index după denumirea piesei ProVia

Denumire piesă ProVia	Pagina	Denumire piesă ProVia	Pagina	Denumire piesă ProVia	Pagina
Accesorii electrice	64	Senzor de cursă ECAS	60	Supapă de nivel a cabinei	50
Actuator cu resort pentru frânare.	35	Senzor de viteză a roților	31	Supapă de protecție circuit cvadruplu	16
Actuator cu resort pentru frânare cu diafragmă dublă.	40	Servoambreiaj.	66	Supapă de protecție pentru circuite multiple.	15
Cap de cuplare.	63	Supapa de nivel a șasiului.	48	Supapă electromagnetică ECAS.	53
Cartușul	13	Supapa frânei de serviciu.	23	Supapă releu	25
Chiulasa compresorului	21	Supapă cu sertar rotitor.	52	Tuburi spiralate și drepte.	62
Încălzitor	12	Supapă de decuplare a remorcii	27	Unitate de procesare a aerului	10
Plăcuțe de frână.	43	Supapă de frânare a remorcii	29	Uscător de aer.	8
		Supapă de limitare a presiunii	18		



Index după număr ProVia

Număr ProVia	Pagina	Număr ProVia	Pagina	Număr ProVia	Pagina	Număr ProVia	Pagina
340 175 000 2	44	472 880 932 2	56	PRO 010 318 0	19	PRO 032 014 0	32
340 195 000 2	44	472 880 933 2	56	PRO 010 332 0	19	PRO 032 015 0	32
340 225 000 2	44	472 900 931 2	56	PRO 010 333 0	19	PRO 032 016 0	32
340 322 000 2	44	894 601134 2	56	PRO 011000 0	25	PRO 032 020 0	52
340 901050 2	44	894 6011612	56	PRO 0110010	25	PRO 032 120 0	52
340 901060 2	44	PRO 000 006 0	41	PRO 011002 0	25	PRO 032 220 0	52
340 9010612	44	PRO 000 007 0	41	PRO 011003 0	25	PRO 0510010	66
340 901070 2	44	PRO 000 008 0	41	PRO 011004 0	25	PRO 051002 0	66
340 9010712	44	PRO 000 009 0	41	PRO 011005 0	25	PRO 051003 0	66
340 901072 2	44	PRO 000 010 0	41	PRO 011006 0	25	PRO 051004 0	66
340 901073 2	44	PRO 000 0110	41	PRO 011007 0	25	PRO 051005 0	66
340 902 000 2	44	PRO 000 012 0	41	PRO 011008 0	25	PRO 051006 0	66
340 902 0012	44	PRO 000 013 0	41	PRO 011009 0	25	PRO 051007 0	66
340 902 002 2	44	PRO 000 017 0	41	PRO 015 004 0	19	PRO 051008 0	66
340 902 003 2	44	PRO 000 018 0	41	PRO 015 005 0	19	PRO 051009 0	66
340 902 004 2	44	PRO 006 0010	48	PRO 015 026 0	19	PRO 051010 0	66
340 902 005 2	44	PRO 006 002 0	48	PRO 015 068 0	19	PRO 100 100 0	10
340 902 1912	44	PRO 006 003 0	48	PRO 015 072 0	19	PRO 122 0010	16
340 902 192 2	44	PRO 006 004 0	48	PRO 015 073 0	19	PRO 122 002 0	16
340 902 220 2	44	PRO 007 0010	50	PRO 015 512 0	19	PRO 122 003 0	16
340 902 2212	44	PRO 007 003 0	50	PRO 032 000 0	32	PRO 122 004 0	16
340 902 222 2	44	PRO 007 007 0	50	PRO 032 0010	32	PRO 122 005 0	8
340 902 223 2	44	PRO 007 010 0	50	PRO 032 002 0	32	PRO 122 006 0	8
340 903 220 2	44	PRO 007 0110	50	PRO 032 003 0	32	PRO 122 007 0	8
340 904 000 2	44	PRO 007 023 0	50	PRO 032 004 0	32	PRO 122 008 0	8
340 904 0012	44	PRO 007 028 0	50	PRO 032 005 0	32	PRO 124 002 2	13
340 904 002 2	44	PRO 007 030 0	50	PRO 032 006 0	32	PRO 154 002 2	22
340 904 003 2	44	PRO 007 036 0	50	PRO 032 007 0	32	PRO 200 0210	63
340 904 004 2	44	PRO 010 200 2	13	PRO 032 008 0	32	PRO 200 022 0	63
340 904 005 2	44	PRO 010 300 0	19	PRO 032 009 0	32	PRO 200 2210	63
472 880 928 2	56	PRO 010 3010	19	PRO 032 010 0	32	PRO 200 222 0	63
472 880 929 2	56	PRO 010 302 0	19	PRO 032 0110	32	PRO 251106 6	62
472 880 930 2	56	PRO 010 314 0	19	PRO 032 012 0	32	PRO 251108 6	62
472 880 9312	56	PRO 010 317 0	19	PRO 032 013 0	32	PRO 251110 6	62

Index după număr ProVia

Număr ProVia	Pagina	Număr ProVia	Pagina	Număr ProVia	Pagina	Număr ProVia	Pagina
PRO 251112 6	62	PRO 400 920 2	12	PRO 4310010	36	PRO 531000 2	65
PRO 251115 6	62	PRO 410 0010	8	PRO 432 0010	36	PRO 5310010	65
PRO 315 008 0	23	PRO 410 002 0	8	PRO 4611010	37	PRO 5310012	65
PRO 315 077 0	23	PRO 410 003 0	8	PRO 480 010 0	37	PRO 531002 0	65
PRO 315 180 0	23	PRO 410 004 0	8	PRO 481012 0	37	PRO 531010 2	65
PRO 315 263 0	23	PRO 410 920 2	12	PRO 481050 0	37	PRO 5310112	65
PRO 315 264 0	23	PRO 4110110	66	PRO 4910010	36	PRO 648 0010	29
PRO 352 922 2	22	PRO 412 000 0	54	PRO 491002 0	36	PRO 648 002 0	29
PRO 392 200 0	41	PRO 412 0010	54	PRO 491003 0	36	PRO 648 003 0	29
PRO 392 2010	41	PRO 412 002 0	54	PRO 491004 0	36	PRO 648 004 0	29
PRO 392 202 0	41	PRO 412 003 0	54	PRO 492 0010	36	PRO 704 932 2	22
PRO 392 203 0	41	PRO 412 004 0	54	PRO 492 002 0	36	PRO 711056 0	62
PRO 392 204 0	41	PRO 412 005 0	54	PRO 492 003 0	36	PRO 711057 0	62
PRO 393 100 0	41	PRO 412 006 0	54	PRO 492 005 0	36	PRO 711058 0	62
PRO 393 1010	41	PRO 412 007 0	54	PRO 492 006 0	36	PRO 711059 0	62
PRO 393 102 0	41	PRO 412 030 0	60	PRO 499 0010	36	PRO 711060 0	62
PRO 393 103 0	41	PRO 412 0310	60	PRO 510 920 2	22	PRO 7110610	62
PRO 393 200 0	41	PRO 412 032 0	60	PRO 510 930 2	22	PRO 711062 0	62
PRO 393 2010	41	PRO 412 033 0	60	PRO 527 0010	27	PRO 711063 0	62
PRO 393 202 0	41	PRO 417 004 0	50	PRO 527 002 0	27	PRO 712 019 0	41
PRO 393 203 0	41	PRO 420 0010	36	PRO 527 004 0	27	PRO 934 005 0	15
PRO 393 204 0	41	PRO 421002 0	36	PRO 527 005 0	27		
PRO 400 0010	8	PRO 421004 0	36	PRO 527 006 0	27		
PRO 400 002 0	8	PRO 430 0010	36	PRO 531000 0	65		

Număr OE → Număr ProVia

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
Alexander Dennis		
6573091	PRO 051006 0 Servoambreiaj	66
659826	PRO 051006 0 Servoambreiaj	66
661657	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
662172	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
662174	PRO 412 006 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
AB4729000530	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
AB4729000550	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
AB9347142110	PRO 122 003 0 Supapă de protecție circuit cvadru	16
ABA0003276825	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
Anadolou Isuzu		
377774192051	PRO 315 077 0 Plăcuțe de frână	43
Ashok Leyland		
442562004	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
Beiben		
1288910046	PRO 007 030 0 Supapă de nivel a cabinei	50
Bell Equipment (SA)		
220949	PRO 010 200 2 Cartușul	13
Benalu		
605252200	PRO 527 001 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
605323000	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
F001572	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului	48
F001882	PRO 032 020 0 Supapă cu sertar rotitor	52
F005268	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului	48
Bendix		
272897	PRO 010 200 2 Cartușul	13
Bova		
204552	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
BPW		
243109200	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului	48
243112800	PRO 032 020 0 Supapă cu sertar rotitor	52
243113500	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului	48

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
509290040	340 901061 2 Plăcuțe de frână	43
509290050	340 901061 2 Plăcuțe de frână	43
509290060	340 901071 2 Plăcuțe de frână	43
509290070	340 901072 2 Plăcuțe de frână	43
509290080	340 901071 2 Plăcuțe de frână	43
509290090	340 901072 2 Plăcuțe de frână	43
509290100	340 901061 2 Plăcuțe de frână	43
509290220	340 901061 2 Plăcuțe de frână	43
509290230	340 901071 2 Plăcuțe de frână	43
536270020	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
980102570	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
980102750	340 901061 2 Plăcuțe de frână	43
980102920	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
980102930	340 901061 2 Plăcuțe de frână	43
980106200	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
980106210	340 901061 2 Plăcuțe de frână	43
980106350	340 901061 2 Plăcuțe de frână	43
980106360	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
980106430	340 901061 2 Plăcuțe de frână	43
980106440	340 901071 2 Plăcuțe de frână	43
980106450	340 901072 2 Plăcuțe de frână	43
980106950	340 901071 2 Plăcuțe de frână	43
980106960	340 901072 2 Plăcuțe de frână	43
980107090	340 901061 2 Plăcuțe de frână	43
980107240	340 901061 2 Plăcuțe de frână	43
980107250	340 901072 2 Plăcuțe de frână	43
980107260	340 901071 2 Plăcuțe de frână	43
980108150	340 901061 2 Plăcuțe de frână	43
980108160	340 901071 2 Plăcuțe de frână	43
980108170	340 901072 2 Plăcuțe de frână	43
CAMC		
50H08-01060	PRO 007 030 0 Supapă de nivel a cabinei	50
CNHTC		
WG1642440051/1	PRO 007 001 0 Supapă de nivel a cabinei	50
WG8701230003	PRO 051007 0 Servoambreiaj	66
WG9719360005/1	PRO 315 077 0 Plăcuțe de frână	43
WG9725230041/2	PRO 051007 0 Servoambreiaj	66

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
WG9725230041/4	PRO 051 007 0	Servoambreiaj 66
WG9725230051/2	PRO 051 007 0	Servoambreiaj 66
WG9925715101/1	PRO 412 031 0	Senzor de cursă ECAS . . 60

CVS

430001-01	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
-----------	----------------------	----------------------

Daewoo

3329101150	PRO 051 004 0	Servoambreiaj 66
3329101151	PRO 051 004 0	Servoambreiaj 66
3425002880	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
3425002890	PRO 412 031 0	Senzor de cursă ECAS 60
3454402440	PRO 010 300 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
4750103010	PRO 010 301 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18

DAF

0699387	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
0867215R	PRO 421 002 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1150130	PRO 412 006 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
1270263	PRO 492 006 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1302682	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
1304587	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
1315698	PRO 032 000 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
1343254	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
1343255	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
1359971	PRO 648 001 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
1361393	PRO 032 000 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
1365935	PRO 412 030 0	Senzor de cursă ECAS 60
1391510	PRO 124 000 2	Cartușul. 13
1400071	PRO 032 010 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
1406784	PRO 010 302 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
1436901	340 175 000 2	Plăcuțe de frână 43
1439324	340 901 070 2	Plăcuțe de frână 43
1439553	PRO 124 000 2	Cartușul. 13
1487296	PRO 421 002 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1487296R	PRO 421 002 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
1504900R	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
1504903	PRO 011 002 0	Supapă releu 25
1504929	PRO 032 001 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
1504951	PRO 032 000 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
1504971	PRO 315 180 0	Plăcuțe de frână 43
1505033R	PRO 122 005 0	Uscător de aer 8
1505034	PRO 122 005 0	Uscător de aer 8
1505081	PRO 007 001 0	Supapă de nivel a cabinei . . . 50
1505095	PRO 015 005 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
1505097	PRO 015 072 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
1505114R	PRO 430 001 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1505115R	PRO 431 001 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1505119	PRO 400 001 0	Uscător de aer 8
1505128	PRO 934 005 0	Supapă de protecție pentru circuite multiple 15
1505143	PRO 051 008 0	Servoambreiaj 66
1505191R	PRO 420 001 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1505198R	PRO 430 001 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1505199R	PRO 431 001 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1505215	PRO 032 003 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
1505230	PRO 100 100 0	Unitate de procesare a aerului. . 10
1505294	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
1505392	PRO 010 300 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
1505410	PRO 011 004 0	Supapă releu 25
1505463R	PRO 491 001 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1505967	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
1506003	PRO 032 001 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
1506100	PRO 032 020 0	Supapă cu sertar rotitor 52
1506149	PRO 032 010 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
1506180	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
1506390	PRO 421 004 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1506409	PRO 400 001 0	Uscător de aer 8

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
1506410	PRO 400 0010 Uscător de aer	8
1506464	PRO 051008 0 Servoambreiă	66
1506465	PRO 051002 0 Servoambreiă	66
1506466	PRO 051004 0 Servoambreiă	66
1506467	PRO 051006 0 Servoambreiă	66
1506468	PRO 051008 0 Servoambreiă	66
1506485	PRO 011006 0 Supapă releu	25
1506681	PRO 480 010 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1517895	PRO 015 004 0 Supapă de limitare a presiunii	18
1517963	PRO 410 003 0 Uscător de aer	8
1517964	PRO 122 006 0 Uscător de aer	8
1517965	PRO 122 005 0 Uscător de aer	8
1517967	PRO 410 004 0 Uscător de aer	8
1517970	PRO 122 006 0 Uscător de aer	8
1517978	PRO 122 008 0 Uscător de aer	8
1518008	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților	31
1518009	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților	31
1518065	PRO 315 264 0 Plăcuțe de frână.	43
1518113	PRO 010 301 0 Supapă de limitare a presiunii	18
1518115	PRO 010 314 0 Supapă de limitare a presiunii	18
1518116	PRO 010 317 0 Supapă de limitare a presiunii	18
1518168	PRO 400 0010 Uscător de aer	8
1518267	PRO 011003 0 Supapă releu	25
1518271	PRO 011000 0 Supapă releu	25
1518674	PRO 122 005 0 Uscător de aer	8
1518724	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților	31
1519152	PRO 420 0010 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1519158	PRO 421002 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1519162	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1519176R	PRO 430 0010 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1519202R	PRO 400 0010 Uscător de aer	8
1519211R	PRO 934 005 0 Supapă de protecție pentru circuite multiple	15
1519310	PRO 648 003 0 Supapă de frânare a remorcii.	29
1519312	PRO 648 004 0 Supapă de frânare a remorcii.	29
1519332	PRO 0110010 Supapă releu	25

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
1519378	PRO 481012 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1519442	PRO 480 010 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1522226	PRO 315 263 0 Plăcuțe de frână.	43
1523549	PRO 421002 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1523549R	PRO 421002 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1524015	PRO 015 072 0 Supapă de limitare a presiunii	18
1524581	PRO 480 010 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1524828	PRO 032 004 0 Senzor de viteză a roților	31
1524843	PRO 412 031 0 Senzor de cursă ECAS	60
1525422	PRO 412 006 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
1526572	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1526796	PRO 400 0010 Uscător de aer	8
1527168R	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1527600	PRO 051003 0 Servoambreiă	66
1527601R	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1527756	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
1528230R	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1530832	PRO 480 010 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1530833	PRO 480 010 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1531495	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților	31
1531547	PRO 015 072 0 Supapă de limitare a presiunii	18
1531548	PRO 010 333 0 Supapă de limitare a presiunii	18
1531568	PRO 010 318 0 Supapă de limitare a presiunii	18
1617343	340 901070 2 Plăcuțe de frână.	43
1628064	340 195 000 2 Plăcuțe de frână.	43
1725688	PRO 015 068 0 Supapă de limitare a presiunii	18
1778552	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților	31
1778554	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților	31
1797053	340 901070 2 Plăcuțe de frână.	43
1800830	340 901070 2 Plăcuțe de frână.	43

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
1850203	PRO 032 007 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1862600	PRO 032 007 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1862602	PRO 032 008 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1869290	PRO 032 008 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1870628	PRO 032 007 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1878030	340 901 070 2 Plăcuțe de frână	43
5021172710	PRO 011 004 0 Supapă releu	25
699387	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
759050	PRO 007 0010 Supapă de nivel a cabinei . .	50
867215	PRO 421 002 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
884491	PRO 461 101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
906782	PRO 015 512 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
ABRA090	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
ABRA180	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
ABRA506	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
ABRB810	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
ABRB811	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
EXABRB613	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48
Daimler		
0004209624	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
0004209724	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
8285407000	PRO 410 003 0 Uscător de aer	8
A0001315119	PRO 154 002 2 Chiulasa compresorului	21
A0003284530	PRO 007 011 0 Supapă de nivel a cabinei . .	50
A0004290897	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
A0004291097	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
A0004291297	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
A0004293595	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
A0004293695	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
A0004293795	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
A0004300669	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
A0004300969	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
A0004301215	PRO 400 001 0 Uscător de aer	8
A0004301315	PRO 400 001 0 Uscător de aer	8
A0004301515	PRO 400 002 0 Uscător de aer	8
A0004302915	PRO 400 001 0 Uscător de aer	8

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
A0004303015	PRO 400 001 0 Uscător de aer	8
A0004309815	PRO 400 001 0 Uscător de aer	8
A0004318815	PRO 410 003 0 Uscător de aer	8
A0011301215	PRO 352 922 2 Chiulasa compresorului	21
A0011302615	PRO 352 922 2 Chiulasa compresorului	21
A0011304715	PRO 510 920 2 Chiulasa compresorului	21
A0011305219	PRO 352 922 2 Chiulasa compresorului	21
A0011305915	PRO 510 920 2 Chiulasa compresorului	21
A0011307915	PRO 154 002 2 Chiulasa compresorului	21
A0014316415	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
A0014316515	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
A0014316815	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
A0014317815	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
A0014317915	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
A0014318115	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
A0014318215	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
A0014318305	PRO 315 008 0 Plăcuțe de frână	43
A0015423118	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0015423318	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0015426818	PRO 032 002 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0015427818	PRO 032 002 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0015428718	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0015428818	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0015428918	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0019050400	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0024310415	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
A0024310515	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
A0024310615	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
A0024310715	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
A0024311206	PRO 015 004 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
A0024311515	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
A0024312406	PRO 015 005 0 Supapă de limitare a presiunii . . .	18
A0024313815	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului . .	10
A0025422518	PRO 032 002 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0025422618	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0025423118	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0025423818	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0034315406	PRO 934 005 0 Supapă de protecție pentru circuite multiple	15
A0034315706	PRO 934 005 0 Supapă de protecție pentru circuite multiple	15
A0034316106	PRO 934 005 0 Supapă de protecție pentru circuite multiple	15
A0034316806	PRO 934 005 0 Supapă de protecție pentru circuite multiple	15
A0034318906	PRO 015 512 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
A0044293844	PRO 011 006 0 Supapă releu	25
A0044296244	PRO 011 007 0 Supapă releu	25
A0044296344	PRO 011 003 0 Supapă releu	25
A0044299644	PRO 010 318 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
A0044314105	PRO 315 263 0 Plăcuțe de frână	43
A0044314605	PRO 315 264 0 Plăcuțe de frână	43
A0044315905	PRO 315 264 0 Plăcuțe de frână	43
A0054290344	PRO 010 332 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
A0054290444	PRO 010 314 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
A0065427618	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0075427218	PRO 032 007 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0194208118	PRO 492 003 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0194208218	PRO 492 003 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0194209918	PRO 492 003 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0204200018	PRO 492 003 0 Actuator cu resort pentru frânare	35

Dennis

6597421	340 195 000 2 Plăcuțe de frână	43
---------	---	----

DF

5001090—C6100	PRO 007 001 0 Supapă de nivel a cabinei . .	50
---------------	--	----

DFLQ

5001090—C1100	PRO 007 001 0 Supapă de nivel a cabinei . .	50
---------------	--	----

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
Doll		
7055976	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
7069646	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
7088657	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
7093146	PRO 412 005 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
7119045	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
8143280	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . . .	48
DTNA		
18–28710–000	PRO 417 004 0 Supapă de nivel a cabinei . .	50
ERF		
1260680	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48
136873–1	PRO 010 200 2 Cartușul	13
4027060	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48
81259026144	PRO 412 005 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
81259026146	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
81521166070	PRO 011 006 0 Supapă releu	25
EvoBus		
1935482	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului .	10
8025172000	PRO 032 020 0 Supapă cu sertar rotitor . . .	52
8285141196	PRO 010 200 2 Cartușul	13
8285407000	PRO 410 003 0 Uscător de aer	8
82854085340	340 902 002 2 Plăcuțe de frână	43
8285499000	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48
A0002540047	PRO 051 008 0 Servoambreiaj	66
A0002541247	PRO 051 008 0 Servoambreiaj	66
A0002952818	PRO 051 008 0 Servoambreiaj	66
A0003276725	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
A0003278525	PRO 412 000 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
A0003279725	PRO 412 006 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
A0003284530	PRO 007 011 0 Supapă de nivel a cabinei . .	50
A0004301215	PRO 400 001 0 Uscător de aer	8
A0004301315	PRO 400 001 0 Uscător de aer	8
A0004301515	PRO 400 002 0 Uscător de aer	8

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
A0004302915	PRO 400 0010 Uscător de aer	8
A0004303015	PRO 400 0010 Uscător de aer	8
A0004309815	PRO 400 0010 Uscător de aer	8
A0014312215	PRO 122 008 0 Uscător de aer	8
A0014312315	PRO 122 006 0 Uscător de aer	8
A0014318115	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului.	10
A0014318305	PRO 315 008 0 Plăcuțe de frână	43
A0015423118	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților	31
A0015423318	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților	31
A0015426818	PRO 032 002 0 Senzor de viteză a roților	31
A0015427818	PRO 032 002 0 Senzor de viteză a roților	31
A0015428718	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților	31
A0015428818	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților	31
A0015428918	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților	31
A0019050400	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților	31
A0024310415	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului.	10
A0024310515	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului.	10
A0024310615	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului.	10
A0024310715	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului.	10
A0024311515	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului.	10
A0024313815	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului.	10
A0025422518	PRO 032 002 0 Senzor de viteză a roților	31
A0025422618	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților	31
A0025423118	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților	31
A0025423818	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților	31
A0025426718	PRO 412 031 0 Senzor de cursă ECAS	60
A0034315706	PRO 934 005 0 Supapă de protecție pentru circuite multiple	15
A0035422618	PRO 412 032 0 Senzor de cursă ECAS	60
A0044296344	PRO 011 003 0 Supapă releu	25
A0044299444	PRO 011 000 0 Supapă releu	25
A0044314105	PRO 315 263 0 Plăcuțe de frână	43
A0065427618	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților	31
A0114205818	PRO 432 0010 Actuator cu resort pentru frânare.	35
A0114205918	PRO 432 0010 Actuator cu resort pentru frânare.	35
A0134206718	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
A0134206818	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
A0144200018	PRO 432 0010 Actuator cu resort pentru frânare.	35
A0144200118	PRO 432 0010 Actuator cu resort pentru frânare.	35
A0234204918	PRO 421 002 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
A0234208518	PRO 481 012 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
A68054200418	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților	31

Faun

99707007090	PRO 032 009 0 Senzor de viteză a roților	31
99707305720	PRO 010 200 2 Cartușul.	13

FAW

160230576A	PRO 051 006 0 Servoambreiaj	66
1602305A70A	PRO 051 004 0 Servoambreiaj	66
1602305A70A/B	PRO 051 005 0 Servoambreiaj	66
1602305A7A	PRO 051 005 0 Servoambreiaj	66
2941605-55A	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetice ECAS	53
3614315-Y671/A	PRO 412 031 0 Senzor de cursă ECAS	60
5001075CA/01-C00/B	PRO 007 030 0 Supapă de nivel a cabinei.	50
5001075CA01/A	PRO 007 030 0 Supapă de nivel a cabinei.	50
5001320-Q824A	PRO 007 001 0 Supapă de nivel a cabinei.	50

Faymonville

01019	PRO 527 0010 Supapă de decuplare a remorcii	27
1020	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
10549	PRO 648 004 0 Supapă de frânare a remorcii.	29
10553	PRO 648 0010 Supapă de frânare a remorcii.	29
13769	PRO 412 0010 Supapă electromagnetice ECAS	53
14177	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetice ECAS	53
214004	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
3852	PRO 006 0010 Supapa de nivel a șasiului	48
46031	PRO 648 002 0 Supapă de frânare a remorcii.	29

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
5139	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . . .48	
7886	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii 27	
84233	PRO 421 002 0 Actuator cu resort pentru frânare.35	
Feldbinder		
001797	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . . .48	
006675	PRO 527 001 0 Supapă de decuplare a remorcii 27	
006712	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii 27	
011626	PRO 527 002 0 Supapă de decuplare a remorcii 27	
071432	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . . .48	
083184	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
1016901	PRO 032 120 0 Supapă cu sertar rotitor . . .52	
1042813	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
297449	PRO 648 002 0 Supapă de frânare a remorcii. . . 29	
6916	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii 27	
Fiat		
5001843220	PRO 011 007 0 Supapă releu25	
Fomoco		
2C462B915AA	PRO 010 200 2 Cartușul.13	
Fontenax		
2100382	PRO 461 101 0 Actuator cu resort pentru frânare.35	
2100383	PRO 461 101 0 Actuator cu resort pentru frânare.35	
Ford		
3C465C100AA	PRO 007 001 0 Supapă de nivel a cabinei . . .50	
4C452A131AA	PRO 010 200 2 Cartușul.13	
4C462K433AA	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . . .48	
4C463038AA	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
6C462A131AA	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. . 10	
7C462B372AA	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților . . .31	
7C467K626AA	PRO 051 004 0 Servoambreiaj66	
98CT2B372AA	PRO 032 001 0 Senzor de viteză a roților . . .31	
XCT2K432AA	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . . .48	
Foton		
1432116280002	PRO 051 007 0 Servoambreiaj66	

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
1612516205010	PRO 051 006 0 Servoambreiaj66	
1618029600001	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
1618029600001	PRO 412 006 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
1B24950201013	PRO 007 036 0 Supapă de nivel a cabinei . . .50	
H4502A01056A0	PRO 007 028 0 Supapă de nivel a cabinei. . . 50	
Fruehauf		
A-71519M70-A11	PRO 527 001 0 Supapă de decuplare a remorcii27	
A-FA4271-008	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii 27	
CF351950/F001572	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . . 48	
CF352131	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . . .48	
F001572	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . . .48	
F005268	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . . .48	
M91000101	340 901 060 2 Plăcuțe de frână43	
GAZ		
9254920000	PRO 492 005 0 Actuator cu resort pentru frânare.35	
Gigant		
19123	PRO 461 101 0 Actuator cu resort pentru frânare.35	
19124	PRO 461 101 0 Actuator cu resort pentru frânare.35	
19125	PRO 461 101 0 Actuator cu resort pentru frânare.35	
9291072	340 901 060 2 Plăcuțe de frână43	
9291073	340 901 060 2 Plăcuțe de frână43	
M91002703	340 903 220 2 Plăcuțe de frână43	
M91002704	340 903 220 2 Plăcuțe de frână43	
Goldhofer		
151118	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.35	
152092	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii 27	
157537	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . . .48	
159118	PRO 032 020 0 Supapă cu sertar rotitor . . .52	
160191	PRO 527 001 0 Supapă de decuplare a remorcii 27	
162347	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . . .48	

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
163413	PRO 648 003 0 Supapă de frânare a remorcii . . .	29
163414	PRO 648 001 0 Supapă de frânare a remorcii . . .	29
163623	PRO 527 002 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
164265	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
165646	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
167732	PRO 648 002 0 Supapă de frânare a remorcii . . .	29
168923	PRO 412 005 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
254559	PRO 410 003 0 Uscător de aer	8
Haldex		
3104109	PRO 010 200 2 Cartușul	13
352018001	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
352044001	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
352044001	PRO 527 006 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
352045000	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
352045001	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
612017091	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . . .	48
612032001	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . . .	48
950310099	PRO 010 200 2 Cartușul	13
Hendrickson		
464/006/002/0	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . . .	48
464/006/100/0	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . . .	48
963/001/012/0	PRO 527 001 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
963/001/052/0	PRO 527 006 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
963/006/001/0	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
HB100197	PRO 648 001 0 Supapă de frânare a remorcii	29
Hino		
S31A0-E0780	PRO 051004 0 Servoambreiă	66
S49UO-E0F60	PRO 492 002 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
S49UO-E0J20	PRO 492 002 0 Actuator cu resort pentru frânare	35

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
Hyundai		
4170077000K	PRO 051004 0 Servoambreiă	66
558018KZZ0	PRO 412 007 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
558018R900	PRO 412 005 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
558028KZZ0	PRO 412 000 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
558508D000	PRO 412 031 0 Senzor de cursă ECAS	60
559507K700	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
594507C700	PRO 010 300 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
946007A050	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
946007A150	PRO 032 001 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
946007A500	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
946007A550	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
B587105K200	PRO 315 008 0 Plăcuțe de frână	43
Irisbus		
2996068	340 902 003 2 Plăcuțe de frână	43
41200708	PRO 412 031 0 Senzor de cursă ECAS	60
41211011	PRO 412 005 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
41211012	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
41211013	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
42079486	PRO 122 006 0 Uscător de aer	8
5001020312	340 902 003 2 Plăcuțe de frână	43
500310195	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
5006016342	PRO 010 200 2 Cartușul	13
5006028410	340 902 003 2 Plăcuțe de frână	43
5010556022	PRO 051006 0 Servoambreiă	66
8010002016	PRO 010 200 2 Cartușul	13
8137622	PRO 122 005 0 Uscător de aer	8
8160475	PRO 122 005 0 Uscător de aer	8
Irizar		
8015529	PRO 412 006 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
8015530	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
8015544	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
Isuzu		
1825637130	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
1825639780	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
Iveco		
08137622	PRO 122 005 0	Uscător de aer 8
110450	PRO 122 006 0	Uscător de aer 8
1906043	340 902 005 2	Plăcuțe de frână 43
1906146	340 902 005 2	Plăcuțe de frână 43
1906297	340 902 005 2	Plăcuțe de frână 43
1906401	340 904 002 2	Plăcuțe de frână 43
1906416	340 904 000 2	Plăcuțe de frână 43
1906467	340 175 000 2	Plăcuțe de frână 43
1907612	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
2992261	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
2992336	340 901 060 2	Plăcuțe de frână 43
2992339	340 904 002 2	Plăcuțe de frână 43
2992348	340 901 070 2	Plăcuțe de frână 43
2992476	340 901 070 2	Plăcuțe de frână 43
2995637	340 901 070 2	Plăcuțe de frână 43
2995809	340 901 070 2	Plăcuțe de frână 43
2995819	340 901 070 2	Plăcuțe de frână 43
2995938	340 901 070 2	Plăcuțe de frână 43
2996378	340 901 070 2	Plăcuțe de frână 43
2996430	340 175 000 2	Plăcuțe de frână 43
2996468	340 901 060 2	Plăcuțe de frână 43
2996515	340 901 070 2	Plăcuțe de frână 43
2996532	340 904 001 2	Plăcuțe de frână 43
412 113 34	PRO 007 001 0	Supapă de nivel a cabinei . . 50
41200560	PRO 032 004 0	Senzor de viteză a roților . . 31
41200561	PRO 032 004 0	Senzor de viteză a roților . . 31
41200708	PRO 412 031 0	Senzor de cursă ECAS 60
41211011	PRO 412 005 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
41211012	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
41211013	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
41211278	340 901 070 2	Plăcuțe de frână 43
41212279	340 901 070 2	Plăcuțe de frână 43
42079486	PRO 122 006 0	Uscător de aer 8
42079586	PRO 122 006 0	Uscător de aer 8
42535791	340 904 002 2	Plăcuțe de frână 43

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
42536101	340 904 001 2	Plăcuțe de frână 43
42554824	PRO 032 010 0	Senzor de viteză a roților . . 31
42555669	340 904 000 2	Plăcuțe de frână 43
4324100350	PRO 122 005 0	Uscător de aer 8
4460000009	PRO 032 001 0	Senzor de viteză a roților . . 31
4783981	PRO 315 008 0	Plăcuțe de frână 43
500002862	PRO 032 020 0	Supapă cu sertar rotitor . . . 52
500004419	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
500055372	340 175 000 2	Plăcuțe de frână 43
500070461	PRO 032 000 0	Senzor de viteză a roților . . 31
500070484	PRO 400 001 0	Uscător de aer 8
500310195	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
500590358	PRO 461 101 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
5006002630	PRO 015 004 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
5006010272	PRO 032 003 0	Senzor de viteză a roților . . 31
5006028410	340 902 003 2	Plăcuțe de frână 43
5010260188	PRO 492 006 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
5010556022	PRO 051 006 0	Servoambreiaj 66
503135256	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
503136113	340 902 003 2	Plăcuțe de frână 43
503142454	340 902 003 2	Plăcuțe de frână 43
504013848	PRO 032 010 0	Senzor de viteză a roților . . 31
5801103156	PRO 315 077 0	Plăcuțe de frână 43
5801115879	PRO 032 000 0	Senzor de viteză a roților . . 31
7000343220	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
8123564	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
8160471	PRO 122 005 0	Uscător de aer 8
8160475	PRO 122 005 0	Uscător de aer 8
8169587	PRO 015 072 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
8188642	PRO 007 001 0	Supapă de nivel a cabinei . . 50
8190948	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
9010099029	PRO 122 006 0	Uscător de aer 8
9441032808	PRO 032 000 0	Senzor de viteză a roților . . 31
980829	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
981819	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
M78121482	PRO 412 030 0	Senzor de cursă ECAS 60

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
JAC		
64006-Y4010XZ	PRO 007 001 0	Supapă de nivel a cabinei. . . 50
John Deere		
AL202707A	PRO 410 003 0	Uscător de aer8
AL204884	PRO 010 200 2	Cartușul.13
Kässbohrer		
21145210032	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
21150110028	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
21151103133	PRO 032 120 0	Supapă cu sertar rotitor52
21151103150	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
21151103151	PRO 006 001 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
21151103152	PRO 412 030 0	Senzor de cursă ECAS60
21151103260	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
68320504NGZ	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
8283012000	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
82851740000	PRO 527 001 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
8285388435	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
8285388533	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
8285408463	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
8285408534	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
8285499000	PRO 006 001 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
8285515573	340 901 070 2	Plăcuțe de frână43
8285521000	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
8285522000	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
8285525000	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
8285526000	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
Kalmar		
9236180001	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
Kamaz		
501006570	PRO 051 004 0	Servoambreiă66
960-3519300	PRO 492 001 0	Actuator cu resort pentru frânăre.35
Kempf		
2102004	PRO 527 001 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
2102005	PRO 527 004 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
2102006	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
2129005	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
2129007	PRO 006 001 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
Kia		
558018R900	PRO 412 005 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
558028KZZ0	PRO 412 000 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
558508D000	PRO 412 031 0	Senzor de cursă ECAS60
B587105K200	PRO 315 008 0	Plăcuțe de frână43
Kinglong		
16MC104010	PRO 051 006 0	Servoambreiă66
16MC104010C1	PRO 051 007 0	Servoambreiă66
216500010	PRO 051 004 0	Servoambreiă66
216500050	PRO 051 006 0	Servoambreiă66
229600060	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
29Y11-45020	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
29Y11-45025	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
35G42-11501	PRO 010 200 2	Cartușul.13
Knorr-Bremse		
0481026021	PRO 011 004 0	Supapă releu25
0481026026	PRO 011 007 0	Supapă releu25
272897	PRO 010 200 2	Cartușul.13
481009014000	PRO 015 004 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
481009029	PRO 015 005 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
481009029000	PRO 015 005 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
481026021000	PRO 011 004 0	Supapă releu25
481026022000	PRO 011 006 0	Supapă releu25
481026307000	PRO 011 003 0	Supapă releu25
AC156B	PRO 015 005 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
AC156B	PRO 015 072 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
AC574AX	PRO 011 004 0	Supapă releu25
AC574AXY	PRO 011 009 0	Supapă releu25
AC574AY	PRO 011 009 0	Supapă releu25
AC574CXY	PRO 011 004 0	Supapă releu25
AC577A	PRO 011 003 0	Supapă releu25

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
AE4217	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
AE4230	PRO 527 006 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
AE4232	PRO 527 002 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
AE4247	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
AE4609	PRO 122 001 0 Supapă de protecție circuit cvadruplu.	16
DB1151	PRO 015 004 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
DB1155	PRO 015 005 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
I61236	PRO 010 302 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
I85127/004	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
I98289	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48
II17793/044	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
II19425	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48
II30448	PRO 410 003 0 Uscător de aer	8
II34979	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
II35530	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
II35530170	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
II35531	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
II36128	PRO 527 006 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
II36131	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
II36133I	PRO 527 002 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
II36134	PRO 527 001 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
II36160	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
II36160AT	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
II37276	PRO 432 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
II37680	PRO 934 005 0 Supapă de protecție pentru circuite multiple	15
II37680004	PRO 934 005 0 Supapă de protecție pentru circuite multiple	15
II37680N50	PRO 934 005 0 Supapă de protecție pentru circuite multiple	15
II38308FN00	PRO 400 001 0 Uscător de aer	8
II38310F	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
II38310F170	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
II38310FN00	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
II38311F	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
II38311F170	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
II40100F	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
II41300F	PRO 124 000 2 Cartușul.	13
K001185	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
K017710	PRO 410 001 0 Uscător de aer	8
K023357	PRO 122 008 0 Uscător de aer	8
K024634N00	PRO 400 001 0 Uscător de aer	8
K047865K50	340 901 070 2 Plăcuțe de frână.	43
LA6222	PRO 410 004 0 Uscător de aer	8
LA8209	PRO 122 007 0 Uscător de aer	8
LA8211	PRO 410 004 0 Uscător de aer	8
LA8212	PRO 410 004 0 Uscător de aer	8
LA8220	PRO 122 005 0 Uscător de aer	8
LA8222	PRO 122 005 0 Uscător de aer	8
LA8234	PRO 410 003 0 Uscător de aer	8
LA8254	PRO 410 004 0 Uscător de aer	8
LA8542	PRO 410 001 0 Uscător de aer	8
LA9034	PRO 400 001 0 Uscător de aer	8
RE1110	PRO 011 004 0 Supapă releu	25
SV1307	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48
SV1395	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48
SV1410	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48

Kögel

185055	PRO 527 002 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
312470	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48
318955	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48
320136	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
332419	PRO 007 001 0 Supapă de nivel a cabinei . .	50
336490	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
338023/0	PRO 032 120 0 Supapă cu sertar rotitor . . .	52
339077	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
6502260	PRO 006 004 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
6503143/0	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
6503484	PRO 032 220 0 Supapă cu sertar rotitor	52
Krone		
500945021	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
500945035/1	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului	48
500945047	PRO 032 020 0 Supapă cu sertar rotitor	52
500945418	PRO 527 001 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
505808613	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului	48
505812423	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
505813933	PRO 032 120 0 Supapă cu sertar rotitor	52
505820513	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
505820672/0	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
505820819	PRO 032 009 0 Senzor de viteză a roților	31
505821128	PRO 412 005 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
515003585	PRO 032 220 0 Supapă cu sertar rotitor	52
515005712	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
58111590	PRO 648 001 0 Supapă de frânare a remorcii. . .	29
5812423/0	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
5813398	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
5813774	PRO 412 005 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
5813774	PRO 412 007 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
5813774/1	PRO 412 007 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
5816897/0	PRO 648 002 0 Supapă de frânare a remorcii. . .	29
Langendorf		
1111172	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului	48
1111173	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului	48
1111648	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
1111649	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
1133253	PRO 527 001 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
1133254	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
1133255	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
1273177	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
Lecitrailer		
4110201	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului	48
4110241	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
4110261	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului	48
4110691	PRO 648 001 0 Supapă de frânare a remorcii. . .	29
4110861	PRO 032 120 0 Supapă cu sertar rotitor	52
4112029	PRO 461101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
4501002	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
Leyland		
1302682	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
1304587	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
1343254	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
1343255	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
1365935	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
1391510	PRO 124 000 2 Cartușul.	13
1703663	PRO 011008 0 Supapă releu	25
ABRA090	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
ABRA180	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
ABRA506	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
ABRB810	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
ABRB811	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
BBU8146	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
BBU9424	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
EXABRB613	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului	48
Liebherr		
10102276	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
10218885	PRO 461101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
11080017	PRO 461101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
502814801	PRO 648 003 0 Supapă de frânare a remorcii. . .	29

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
502918201	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
503200001	PRO 006 0010	Supapa de nivel a șasiului . . .48
571352308	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
571538008	PRO 421 002 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35

Lohr

A05020209	PRO 527 0010	Supapă de decuplare a remorcii 27
A05020211	PRO 527 004 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
A05020507	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
A05021208	PRO 648 002 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
A05021210	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
A05021228A	PRO 006 004 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
A05021256	PRO 006 0010	Supapa de nivel a șasiului . . .48
A05101487	PRO 412 030 0	Senzor de cursă ECAS60
F00257376	PRO 412 0010	Supapă electromagnetică ECAS 53
F00295081	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53

Mafi

5661808	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
5661833	PRO 006 0010	Supapa de nivel a șasiului . . .48

Mahle

78793135	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
AL12	PRO 010 200 2	Cartușul. 13

MAN

11017334	PRO 011 007 0	Supapă releu 25
1260667	PRO 010 300 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
2T0607373F	PRO 410 002 0	Uscător de aer 8
2TA607349	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
2V5607373C	PRO 410 0010	Uscător de aer 8
2Z0601361F	PRO 412 006 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
2Z0607361G	PRO 412 0010	Supapă electromagnetică ECAS 53
4134534	PRO 007 0010	Supapă de nivel a cabinei . . .50
64521516001	PRO 122 0010	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
81.50410-6146	PRO 492 006 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
81.50410-6674	PRO 492 006 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
81259026144	PRO 412 005 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259026144	PRO 412 007 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259026145	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259026146	PRO 412 0010	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259026230	PRO 412 007 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259026237	PRO 412 003 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259026238	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259026239	PRO 412 0010	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259029144	PRO 412 005 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
	PRO 412 007 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259029145	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259370040	PRO 412 0310	Senzor de cursă ECAS60
	PRO 412 033 0	Senzor de cursă ECAS60
81271206117	PRO 032 003 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
81307256084	PRO 051 002 0	Servoambreiaj 66
81307256104	PRO 051 003 0	Servoambreiaj 66
81307256107	PRO 051 002 0	Servoambreiaj 66
81307256115	PRO 411 0110	Servoambreiaj 66
81307256116	PRO 051 0010	Servoambreiaj 66
81307259084	PRO 051 002 0	Servoambreiaj 66
81436066008	PRO 011 004 0	Supapă releu 25
81436106129	PRO 007 0010	Supapă de nivel a cabinei . . .50
81436196006	PRO 032 020 0	Supapă cu sertar rotitor52
81504106607	PRO 420 0010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
81504106608	PRO 421 002 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
81504106609	PRO 421 002 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
81504106610	PRO 421 002 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
81504106703	PRO 420 0010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
81504106704	PRO 420 0010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
81508205006	340 902 002 2	Plăcuțe de frână 43

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
81508205017	340 901060 2	Plăcuțe de frână43
81508205020	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508205040	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508205047	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508205060	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508205064	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508205066	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508205068	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508205072	340 902 003 2	Plăcuțe de frână43
81508205078	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508205080	340 902 003 2	Plăcuțe de frână43
81508205085	340 901050 2	Plăcuțe de frână43
81508205087	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508205091	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508205094	340 901060 2	Plăcuțe de frână43
81508205098	340 901060 2	Plăcuțe de frână43
81508206000	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508206002	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508206004	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508206006	340 175 000 2	Plăcuțe de frână43
81508206008	340 901060 2	Plăcuțe de frână43
81508206014	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508206016	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508206020	340 175 000 2	Plăcuțe de frână43
81508206022	340 901060 2	Plăcuțe de frână43
81508206025	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508206030	340 901070 2	Plăcuțe de frână43
81508206032	340 901070 2	Plăcuțe de frână43
81508206033	340 901070 2	Plăcuțe de frână43
81508206034	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508206036	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508206041	340 902 003 2	Plăcuțe de frână43
81508206042	340 175 000 2	Plăcuțe de frână43
81508206043	340 901050 2	Plăcuțe de frână43
81508206044	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508206046	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508206051	340 902 003 2	Plăcuțe de frână43
81508206052	340 902 003 2	Plăcuțe de frână43
81508206054	340 901050 2	Plăcuțe de frână43
81508206055	340 901070 2	Plăcuțe de frână43
81508206056	340 901070 2	Plăcuțe de frână43
81508206058	340 901060 2	Plăcuțe de frână43

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
81508206059	340 901060 2	Plăcuțe de frână43
81508206060	340 901060 2	Plăcuțe de frână43
81508206061	340 901070 2	Plăcuțe de frână43
81508206065	340 322 000 2	Plăcuțe de frână43
81508206066	340 322 000 2	Plăcuțe de frână43
8150820646	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81508226044	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
81521016153	PRO 015 004 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
81521016269	PRO 010 300 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
81521016270	PRO 010 301 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
81521016283	PRO 010 314 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
81521016284	PRO 010 317 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
81521016287	PRO 010 318 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
81521016295	PRO 010 333 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
81521020008	PRO 010 200 2	Cartușul.13
81521020009	PRO 010 200 2	Cartușul.13
81521020010	PRO 010 200 2	Cartușul.13
81521020013	PRO 010 200 2	Cartușul.13
81521020015	PRO 010 200 2	Cartușul.13
81521020019	PRO 010 200 2	Cartușul.13
81521026001	PRO 010 200 2	Cartușul.13
81521026024	PRO 410 004 0	Uscător de aer8
81521026027	PRO 410 003 0	Uscător de aer8
81521026048	PRO 410 003 0	Uscător de aer8
81521026097	PRO 410 004 0	Uscător de aer8
81521026098	PRO 122 007 0	Uscător de aer8
81521026100	PRO 122 007 0	Uscător de aer8
81521026209	PRO 410 001 0	Uscător de aer8
81521026219	PRO 410 001 0	Uscător de aer8
81521026223	PRO 410 001 0	Uscător de aer8
81521026367	PRO 410 001 0	Uscător de aer8
81521026368	PRO 410 001 0	Uscător de aer8
81521026369	PRO 410 001 0	Uscător de aer8
81521026399	PRO 410 001 0	Uscător de aer8
81521166070	PRO 011 006 0	Supapă releu25
81521166075	PRO 011 003 0	Supapă releu25

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
81521166089	PRO 011 000 0	Supapă releu 25
81521516095	PRO 122 001 0	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
81521516098	PRO 122 001 0	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
81521516099	PRO 122 001 0	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
81521516105	PRO 122 001 0	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
81521516106	PRO 122 001 0	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
82259026237	PRO 412 003 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
82521016036	PRO 015 005 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
82521020013	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
8550001-4354	PRO 315 008 0	Plăcuțe de frână. 43
88521026001	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
99100360454	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
99100360471	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
E41031426	PRO 011 009 0	Supapă releu 25
N2255200060	PRO 032 009 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
N2259026005	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
N2259026006	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
N2307160011	PRO 051 006 0	Servoambreiă 66
N2509990136	PRO 007 010 0	Supapă de nivel a cabinei . . 50
N2521160024	PRO 648 001 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
N2521160026	PRO 648 002 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
ZG005610007	PRO 032 000 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
ZG046430002	PRO 934 005 0	Supapă de protecție pentru circuite multiple 15
ZG046460002	PRO 122 003 0	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
ZG046560002	PRO 011 002 0	Supapă releu 25
ZG046570002	PRO 011 001 0	Supapă releu 25

MANN-Filter

TB1374X	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
---------	----------------------	----------------------

MAZ

9254920000	PRO 492 005 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
9700514370	PRO 051 009 0	Servoambreiă 66
9700514570	PRO 051 010 0	Servoambreiă 66

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
----------	-----------------------	--------

Meiller

39004882	PRO 527 004 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
39004884	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
706060/70044428	PRO 648 002 0	Supapă de frânare a remorcii 29
795113/39004636	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . 48
796890	PRO 527 004 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
796892	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
796894/39004885	PRO 648 001 0	Supapă de frânare a remorcii 29
798307/70009948	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
798385/70182397	PRO 412 030 0	Senzor de cursă ECAS . . 60
798857/70193564	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
799027/70143221	PRO 648 003 0	Supapă de frânare a remorcii 29
799158/70045868	PRO 006 001 0	Supapa de nivel a șasiului . . 48

Mercedes-Benz

0003278525	PRO 412 000 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
0024733006	PRO 011 004 0	Supapă releu 25
0035422618	PRO 412 032 0	Senzor de cursă ECAS 60
004429384480	PRO 011 006 0	Supapă releu 25
0044297844	PRO 011 007 0	Supapă releu 25
14200920	340 904 004 2	Plăcuțe de frână. 43
14201520	340 904 003 2	Plăcuțe de frână. 43
14209220	340 904 004 2	Plăcuțe de frână. 43
14210510	340 901 050 2	Plăcuțe de frână. 43
14210610	340 901 050 2	Plăcuțe de frână. 43
14211710	340 901 060 2	Plăcuțe de frână. 43
14212510	340 901 050 2	Plăcuțe de frână. 43
14212610	340 901 050 2	Plăcuțe de frână. 43
15866342	340 904 004 2	Plăcuțe de frână. 43
24200820	340 902 002 2	Plăcuțe de frână. 43
2420222010	340 901 070 2	Plăcuțe de frână. 43
24204920	340 901 070 2	Plăcuțe de frână. 43
24205520	340 902 002 2	Plăcuțe de frână. 43

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
24205720	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
24206220	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
24207820	340 901060 2 Plăcuțe de frână	43
24207920	340 901060 2 Plăcuțe de frână	43
34201120	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
34201220	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
34201520	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
34201620	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
34202020	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
34202220	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
34203520	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
34203620	340 904 004 2 Plăcuțe de frână	43
34204420	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
34204620	340 904 001 2 Plăcuțe de frână	43
34206620	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
34207220	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
34207320	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
34207420	340 904 004 2 Plăcuțe de frână	43
34207720	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
34208420	340 902 002 2 Plăcuțe de frână	43
4207520	340 904 004 2 Plăcuțe de frână	43
4210510	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
4210710	340 901060 2 Plăcuțe de frână	43
4210810	340 901060 2 Plăcuțe de frână	43
4211010	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
4211210	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
4214310	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
4215010	340 901060 2 Plăcuțe de frână	43
4290897	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
4291097	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
4291297	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
4293395	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
4293595	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
4293695	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
4293795	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
4300669	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
4300969	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
44202220	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
44204820	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
44206020	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
44206120	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
44207020	340 901073 2 Plăcuțe de frână	43

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
4571306915S1	PRO 510 930 2 Chiulasa compresorului	21
54202320	340 901060 2 Plăcuțe de frână	43
6694200020	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
6694200120	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
6704202820	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
9054200020	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
A0002540047	PRO 051008 0 Servoambreiă	66
A0002540447	PRO 051003 0 Servoambreiă	66
A0002541247	PRO 051008 0 Servoambreiă	66
A0002952818	PRO 051008 0 Servoambreiă	66
A0003276725	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
A0003278425	PRO 412 004 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
A0003279725	PRO 412 006 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
A0004207520	340 904 004 2 Plăcuțe de frână	43
A0004210510	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
A0004210710	340 901060 2 Plăcuțe de frână	43
A0004210810	340 901060 2 Plăcuțe de frână	43
A0004211010	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
A0004211210	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
A0004214310	340 901070 2 Plăcuțe de frână	43
A0004215010	340 901060 2 Plăcuțe de frână	43
A0014200920	340 904 004 2 Plăcuțe de frână	43
A0014201520	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
A0014209220	340 904 004 2 Plăcuțe de frână	43
A0014210510	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
A0014210610	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
A0014211710	340 901060 2 Plăcuțe de frână	43
A0014212510	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
A0014212610	340 901050 2 Plăcuțe de frână	43
A0014312215	PRO 122 008 0 Uscător de aer	8
A0014312315	PRO 122 006 0 Uscător de aer	8
A0014318305	PRO 315 008 0 Plăcuțe de frână	43
A0015423118	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților	31
A0015423318	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților	31
A0015426818	PRO 032 002 0 Senzor de viteză a roților	31
A0015427819	PRO 032 002 0 Senzor de viteză a roților	31
A0015428718	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților	31
A0015428818	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților	31

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
A0015428918	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0015866342	340 904 004 2 Plăcuțe de frână	43
A0019050400	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0024200820	340 902 002 2 Plăcuțe de frână	43
A002420222010	340 901 070 2 Plăcuțe de frână	43
A0024204920	340 901 070 2 Plăcuțe de frână	43
A0024205520	340 902 002 2 Plăcuțe de frână	43
A0024205720	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
A0024206220	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
A0024207820	340 901 060 2 Plăcuțe de frână	43
A0024207920	340 901 060 2 Plăcuțe de frână	43
A0025422518	PRO 032 002 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0025422618	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0025423118	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0025423818	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0025426718	PRO 412 031 0 Senzor de cursă ECAS	60
A0034201120	340 901 050 2 Plăcuțe de frână	43
A0034201220	340 901 050 2 Plăcuțe de frână	43
A0034201520	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
A0034201620	340 901 070 2 Plăcuțe de frână	43
A0034202020	340 901 070 2 Plăcuțe de frână	43
A0034202220	340 901 070 2 Plăcuțe de frână	43
A0034203520	340 901 070 2 Plăcuțe de frână	43
A0034203620	340 904 004 2 Plăcuțe de frână	43
A0034204420	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
A0034204620	340 904 001 2 Plăcuțe de frână	43
A0034206620	340 901 050 2 Plăcuțe de frână	43
A0034207220	340 901 050 2 Plăcuțe de frână	43
A0034207320	340 901 050 2 Plăcuțe de frână	43
A0034207420	340 904 004 2 Plăcuțe de frână	43
A0034207720	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
A0034208420	340 902 002 2 Plăcuțe de frână	43
A0034291344	PRO 011 004 0 Supapă releu	25
A0044202220	340 901 070 2 Plăcuțe de frână	43
A0044204820	340 904 003 2 Plăcuțe de frână	43
A0044206020	340 901 070 2 Plăcuțe de frână	43
A0044206120	340 901 050 2 Plăcuțe de frână	43
A0044207020	340 901 073 2 Plăcuțe de frână	43
A0044314105	PRO 315 263 0 Plăcuțe de frână	43
A0044314605	PRO 315 264 0 Plăcuțe de frână	43
A0044315905	PRO 315 264 0 Plăcuțe de frână	43
A0054202320	340 901 060 2 Plăcuțe de frână	43

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
A0065427618	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
A0114205818	PRO 432 001 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0114205918	PRO 432 001 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0114209118	PRO 432 001 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0144200018	PRO 432 001 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0144200118	PRO 432 001 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0154209318	PRO 481 012 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0164204018	PRO 420 001 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0194205618	PRO 481 012 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0194205718	PRO 481 012 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0194207718	PRO 491 003 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0194207818	PRO 491 003 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0194209118	PRO 491 002 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0194209218	PRO 491 002 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0204203318	PRO 480 010 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0204203418	PRO 480 010 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0204203518	PRO 480 010 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0204203618	PRO 480 010 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0234205318	PRO 481 012 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0234205418	PRO 481 012 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0234207018	PRO 481 012 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0234207118	PRO 481 012 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0234208118	PRO 481 012 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0234208218	PRO 481 012 0 Actuator cu resort pentru frânare	35
A0234208318	PRO 481 012 0 Actuator cu resort pentru frânare	35

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
A0234208418	PRO 481012 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
A0234208618	PRO 481012 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
A0244200918	PRO 461101 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
A0244201018	PRO 461101 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
A15-0101	PRO 032 000 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
A6694200020	340 904 003 2	Plăcuțe de frână. 43
A6694200120	340 904 003 2	Plăcuțe de frână. 43
A6704202820	340 904 003 2	Plăcuțe de frână. 43
A9054200020	340 904 003 2	Plăcuțe de frână. 43

Meritor

20533205	PRO 491004 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
3276-X-1142	PRO 499 001 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
3276-Y-1143	PRO 499 001 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
68324558	340 902 003 2	Plăcuțe de frână. 43
68325346	340 902 003 2	Plăcuțe de frână. 43
68326015	340 902 003 2	Plăcuțe de frână. 43
MDP1314	340 902 004 2	Plăcuțe de frână. 43
MDP5038	340 902 002 2	Plăcuțe de frână. 43
MDP5065	340 902 002 2	Plăcuțe de frână. 43
MDP5076	340 902 004 2	Plăcuțe de frână. 43

Neoplan

1101016529	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
11017339	PRO 015 004 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
11017447	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
110174550	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
110243200	PRO 015 004 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
110273600	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
502657308	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
7128000	PRO 527 004 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
7133000	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
81259026145	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259026146	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
81259026230	PRO 412 007 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259026237	PRO 412 003 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259026238	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259026239	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
81259370040	PRO 412 033 0	Senzor de cursă ECAS 60
81271206117	PRO 032 003 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
81307256084	PRO 051002 0	Servoambreiă 66
81307256104	PRO 051003 0	Servoambreiă 66
81307256115	PRO 411011 0	Servoambreiă 66
81307256116	PRO 051001 0	Servoambreiă 66
81521026098	PRO 122 007 0	Uscător de aer 8
81521516098	PRO 122 001 0	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
82135100	340 901070 2	Plăcuțe de frână. 43

Nissan

410609X425	340 902 005 2	Plăcuțe de frână. 43
41060G490A	340 904 005 2	Plăcuțe de frână. 43
41060MB225	340 904 001 2	Plăcuțe de frână. 43
41060MB625	340 904 001 2	Plăcuțe de frână. 43
47540D6400	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
479009X600	PRO 032 010 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
5000295329	340 904 005 2	Plăcuțe de frână. 43
5000815574	340 904 005 2	Plăcuțe de frână. 43
69052941	340 904 005 2	Plăcuțe de frână. 43
7701203700	340 904 005 2	Plăcuțe de frână. 43

Nooteboom

0308065	PRO 527 002 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
1319581	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
16062	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
1664248	PRO 461101 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1664252	PRO 461101 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1745134	PRO 648 002 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
308033	PRO 648 001 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
308063	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
308066	PRO 527 001 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
309101	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . . .	48
3323119	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . . .	48
3478622	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
3478624	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS	53

Orthaus

49501101000	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
495039	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . . .	48
495040	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . . .	48
495058	PRO 527 001 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
495060	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
495068	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53

Otokar

12F00-08085-AA	PRO 122 006 0 Uscător de aer	8
16N00-05728-BA	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților . .	31
A-IF0503	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
A-IF0772	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
A-IF0944	PRO 527 006 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
AIF2063	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
F005268	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . . .	48

Paccar

08-02772	PRO 417 004 0 Supapă de nivel a cabinei . . .	50
1361393	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1365935	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
1400071	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1504900	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
1504929	PRO 032 001 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1504951	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1504971	PRO 315 180 0 Plăcuțe de frână.	43
1505034	PRO 122 005 0 Uscător de aer	8
1505052	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1505095	PRO 015 005 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
1505097	PRO 015 072 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
1505143R	PRO 051008 0 Servoambreiaj	66
1505215	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1505294	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
1505406	PRO 122 003 0 Supapă de protecție circuit cvadruplu.	16
1506003	PRO 032 001 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1506171	PRO 648 002 0 Supapă de frânare a remorcii. . .	29
1506180	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
1506464	PRO 051008 0 Servoambreiaj	66
1506465R	PRO 051002 0 Servoambreiaj	66
1506467	PRO 051006 0 Servoambreiaj	66
1517895	PRO 015 004 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
1518008	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1518009	PRO 032 011 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1518065	PRO 315 264 0 Plăcuțe de frână.	43
1518113	PRO 010 301 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
1519312	PRO 648 004 0 Supapă de frânare a remorcii. . .	29
1524015	PRO 015 072 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
1524828	PRO 032 004 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1527600	PRO 051003 0 Servoambreiaj	66
1528811	PRO 412 032 0 Senzor de cursă ECAS	60
1528899	PRO 010 333 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
1528902	PRO 015 072 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
1529040	PRO 032 002 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
1529084	PRO 491004 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1703663	PRO 011008 0 Supapă releu	25
1708305	PRO 015 072 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
1778554	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
906782	PRO 015 512 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18

Prevost

N8893599	340 901070 2 Plăcuțe de frână.	43
----------	---	----

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
Renault		
20533213	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20573922	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20573923	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20701803	PRO 704 932 2 Chiulasa compresorului	21
20713921	PRO 4910010 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20713922	PRO 4910010 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20809444	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20809445	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21283616	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21283617	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21283618	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21296829	PRO 032 016 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
21326197	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21326198	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21326201	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21326202	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21361881	PRO 032 014 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
21361893	PRO 032 015 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
21596228	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21596229	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21994025	PRO 499 0010 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22080435	PRO 4910010 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22080447	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22080448	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
24425719	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
24425720	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
4729000540	PRO 412 005 0 Supapă electromagnetică ECAS	53

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
5000295421	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
5001004902	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
5001014704	340 902 005 2 Plăcuțe de frână.	43
5001020312	340 902 003 2 Plăcuțe de frână.	43
5001823000	340 902 002 2 Plăcuțe de frână.	43
5001825339	340 902 005 2 Plăcuțe de frână.	43
5001830112	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
5001833104	340 902 192 2 Plăcuțe de frână.	43
5001842048	340 904 005 2 Plăcuțe de frână.	43
5001844747	340 904 002 2 Plăcuțe de frână.	43
5001844748	340 904 0012 Plăcuțe de frână.	43
5001846034	340 902 0012 Plăcuțe de frână.	43
5001850859	340 904 002 2 Plăcuțe de frână.	43
5001854342	340 902 002 2 Plăcuțe de frână.	43
5001855646	340 902 003 2 Plăcuțe de frână.	43
5001857615	340 902 192 2 Plăcuțe de frână.	43
5001864363	340 902 2212 Plăcuțe de frână.	43
5001864364	340 902 2212 Plăcuțe de frână.	43
5001864365	340 902 220 2 Plăcuțe de frână.	43
5001864380	340 902 1912 Plăcuțe de frână.	43
5001865750	340 902 0012 Plăcuțe de frână.	43
5001866951	340 175 000 2 Plăcuțe de frână.	43
5001873218	340 902 005 2 Plăcuțe de frână.	43
501006570	PRO 051004 0 Servoambreiaj	66
5010136105	PRO 007 023 0 Supapă de nivel a cabinei . .	50
5010143096	PRO 412 0010 Supapă electromagnetică ECAS	53
5010143097	PRO 412 005 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
	PRO 412 007 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
5010216959	PRO 499 0010 Actuator cu resort pentru frânare.	35
5010251265	PRO 499 0010 Actuator cu resort pentru frânare.	35
5010260136	PRO 007 007 0 Supapă de nivel a cabinei . .	50
5010260186	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
5010260187	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
5010260188	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
5010260213	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
5010260348	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
5010260349	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
5010260960	PRO 499 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
5010422332	PRO 032 001 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
5010422334	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
5010422344	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
5010422345	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetă ECAS	53
5010457151	PRO 412 005 0 Supapă electromagnetă ECAS	53
5010457434	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetă ECAS	53
5010588270	PRO 011 000 0 Supapă releu	25
5010604322	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
5010848607	340 175 000 2 Plăcuțe de frână.	43
5021132574	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
5021170070	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
5021170076	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
5021170121	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
5021170122	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
5021170123	PRO 032 001 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
5021170124	PRO 032 009 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
5021170189	PRO 007 001 0 Supapă de nivel a cabinei . . .	50
5021170191	PRO 007 010 0 Supapă de nivel a cabinei	
5021170206	PRO 015 005 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
5021170423	PRO 527 001 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
5021170437	PRO 051 008 0 Servoambreiaj	66
5021170905	PRO 934 005 0 Supapă de protecție pentru circuite multiple	15
5021171136	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
5021175244	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului. .	10
5021208761	PRO 648 001 0 Supapă de frânare a remorcii. . .	29
5021208823	PRO 648 002 0 Supapă de frânare a remorcii. . .	29
5430018121	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
68321585	340 902 192 2 Plăcuțe de frână.	43
7420522028	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7420522029	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
7420533196	PRO 491 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7420533199	PRO 491 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7420533213	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7420560415	340 902 191 2 Plăcuțe de frână.	43
7420573922	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7420573923	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7420713921	PRO 491 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7420713922	PRO 491 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7420721845	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7420746460	PRO 007 023 0 Supapă de nivel a cabinei . . .	50
7420746465	PRO 007 007 0 Supapă de nivel a cabinei . . .	50
7420809445	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7420815460	PRO 491 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7420974639	PRO 491 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7420974642	PRO 491 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7421283616	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7421283617	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7421283618	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7421296829	PRO 032 016 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
7421326201	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7421326202	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7421339179	PRO 015 072 0 Supapă de limitare a presiunii . .	18
7421380908	PRO 491 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7421399915	340 902 220 2 Plăcuțe de frână.	43
7421399929	340 902 221 2 Plăcuțe de frână.	43
7421401943	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
7421401944	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
7421496557	340 902 191 2	Plăcuțe de frână 43
7421596228	PRO 481050 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
7421596229	PRO 481050 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
7421994025	PRO 499 0010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
7422080435	PRO 4910010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
7422080447	PRO 481050 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
7422080448	PRO 481050 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
7424425719	PRO 481050 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
7424425720	PRO 481050 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35

Rockwell

15227419T	340 902 003 2	Plăcuțe de frână 43
68324558NZP	340 902 003 2	Plăcuțe de frână 43

Rosenbauer

542529	PRO 480 010 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
542530	PRO 480 010 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35

SAE-SMB

9291063	340 903 220 2	Plăcuțe de frână 43
M100669	340 901070 2	Plăcuțe de frână 43
M91002704	340 903 220 2	Plăcuțe de frână 43
M91004501	340 901070 2	Plăcuțe de frână 43

SAF

04425010400	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . . 48
3057007700	340 901070 2	Plăcuțe de frână 43
3057007701	340 901070 2	Plăcuțe de frână 43
3057007800	340 901060 2	Plăcuțe de frână 43
3057007801	340 901060 2	Plăcuțe de frână 43
3057007900	340 901070 2	Plăcuțe de frână 43
3057008000	340 195 000 2	Plăcuțe de frână 43
3057008001	340 195 000 2	Plăcuțe de frână 43
3057008400	340 225 000 2	Plăcuțe de frână 43
3057008401	340 225 000 2	Plăcuțe de frână 43
3057008500	340 901073 2	Plăcuțe de frână 43
3057008501	340 901073 2	Plăcuțe de frână 43
3057317900	340 903 220 2	Plăcuțe de frână 43
4425013400	PRO 006 0010	Supapa de nivel a șasiului . . . 48

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
5317002300	340 901070 2	Plăcuțe de frână 43
5317002400	340 901060 2	Plăcuțe de frână 43

Samro

4000009	PRO 527 0010	Supapă de decuplare a remorcii 27
4000227	PRO 527 004 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
4000721	PRO 006 0010	Supapa de nivel a șasiului . . . 48
4000932	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . . 48
4001059	PRO 527 006 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
4001199	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
4001483	PRO 006 002 0	Supapa de nivel a șasiului . . . 48

Sanwa Seiki

1571020002	PRO 934 005 0	Supapă de protecție pentru circuite multiple 15
------------	----------------------	---

Scania

1313803	PRO 430 0010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1313813	PRO 430 0010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1313819	PRO 4310010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1313821	PRO 4310010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1313822	PRO 4310010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1313823	PRO 432 0010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1313829	PRO 430 0010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1313830	PRO 430 0010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1313871	PRO 011004 0	Supapă releu 25
1322986	PRO 011004 0	Supapă releu 25
1367493	PRO 432 0010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1372909	PRO 4310010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1372910	PRO 4310010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1372911	PRO 4310010	Actuator cu resort pentru frânare. 35
1375997	PRO 010 200 2	Cartușul. 13

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
1381883	PRO 122 003 0 Supapă de protecție circuit cvadruplu.	16
1383956	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
1390428	340 901 070 2 Plăcuțe de frână.	43
1411244	PRO 011 005 0 Supapă releu.	25
1412859	PRO 431 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1412860	PRO 431 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1431049	PRO 122 003 0 Supapă de protecție circuit cvadruplu.	16
1446036	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1446037	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1446038	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1446039	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1446040	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1446042	PRO 431 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1446043	PRO 431 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1446048	PRO 431 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1446049	PRO 431 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1446050	PRO 431 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1446052	PRO 421 004 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1446056	PRO 432 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1446059	PRO 492 005 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1448082	PRO 412 031 0 Senzor de cursă ECAS.	60
1495828	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS.	60
1505333	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1505334	PRO 431 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1505335	PRO 431 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1505336	PRO 431 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1505338	PRO 432 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1521979	340 901 070 2 Plăcuțe de frână.	43

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
1527633	340 901 070 2 Plăcuțe de frână.	43
1734529	340 901 070 2 Plăcuțe de frână.	43
1734796	PRO 431 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1734797	PRO 492 005 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1740206	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1892051	PRO 032 005 0 Senzor de viteză a roților.	31
1892053	PRO 032 006 0 Senzor de viteză a roților.	31
1892057	PRO 032 012 0 Senzor de viteză a roților.	31
1892058	PRO 032 013 0 Senzor de viteză a roților.	31
1903631	PRO 431 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1912351	PRO 648 002 0 Supapă de frânare a remorcii.	29
1932680	PRO 410 003 0 Uscător de aer.	8
1932688	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
1934568	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților.	31
1934569	PRO 032 001 0 Senzor de viteză a roților.	31
1934570	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților.	31
1934584	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS.	60
1934585	PRO 412 031 0 Senzor de cursă ECAS.	60
1934586	PRO 412 032 0 Senzor de cursă ECAS.	60
1934915	PRO 032 120 0 Supapă cu sertar rotitor.	52
1934938	PRO 007 001 0 Supapă de nivel a cabinei.	50
1934939	PRO 007 010 0 Supapă de nivel a cabinei.	50
1934983	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
1934984	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
1934990	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
1934991	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
1934994	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS 53	
1935018	PRO 010 301 0 Supapă de limitare a presiunii.	18
1935023	PRO 015 004 0 Supapă de limitare a presiunii.	18
1935024	PRO 015 005 0 Supapă de limitare a presiunii.	18
1935026	PRO 015 072 0 Supapă de limitare a presiunii.	18

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
1935401	PRO 421002 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1935403	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1935409	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1935410	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1935411	PRO 431001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1935413	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1935448	PRO 492 006 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1935452	PRO 461101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1935462	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1935471	PRO 421002 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
1935483	PRO 100 100 0 Unitate de procesare a aerului.	10
1935509	PRO 934 005 0 Supapă de protecție pentru circuite multiple	15
1935510	PRO 934 005 0 Supapă de protecție pentru circuite multiple	15
1935516	PRO 122 003 0 Supapă de protecție circuit cvadruplu.	16
1935599	PRO 051002 0 Servoambreiaj	66
1935601	PRO 051004 0 Servoambreiaj	66
1935602	PRO 051006 0 Servoambreiaj	66
1935608	PRO 051008 0 Servoambreiaj	66
1935609	PRO 051003 0 Servoambreiaj	66
1935646	PRO 011003 0 Supapă releu	25
1935660	PRO 011002 0 Supapă releu	25
1935666	PRO 011001 0 Supapă releu	25
1935668	PRO 011000 0 Supapă releu	25
2079867	PRO 461101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
2089719	PRO 421002 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
2089913	PRO 032 220 0 Supapă cu sertar rotitor	52
2090021	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților	31
2090022	PRO 032 003 0 Senzor de viteză a roților	31
2090023	PRO 032 001 0 Senzor de viteză a roților	31
2090024	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților	31
2090079	PRO 648 003 0 Supapă de frânare a remorcii.	29

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
2090081	PRO 648 004 0 Supapă de frânare a remorcii.	29
2090235	PRO 011004 0 Supapă releu	25
2090236	PRO 011006 0 Supapă releu	25
2090237	PRO 011004 0 Supapă releu	25
2090238	PRO 011007 0 Supapă releu	25
2090239	PRO 011007 0 Supapă releu	25
2090272	PRO 010 302 0 Supapă de limitare a presiunii	18
2099046	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS	60
2131071	PRO 011005 0 Supapă releu	25
2131116	PRO 480 010 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
2149659	PRO 032 000 0 Senzor de viteză a roților	31
2385751	PRO 432 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
377640	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
570823	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
570830	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
570834	PRO 431001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
570835	PRO 431001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
570844	PRO 431001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
570845	PRO 431001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
571145	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
571775	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
571776	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
571777	PRO 430 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
571778	PRO 431001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
571784	PRO 431001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
571788	PRO 432 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
725857	340 903 220 2 Plăcuțe de frână.	43
8500253	PRO 461101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
SP1037105	PRO 124 000 2 Cartușul.	13

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
Schmitz		
052540	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
1023612	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
1055349	PRO 412 030 0	Senzor de cursă ECAS60
1066451	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
INS033-0018	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
Schmitz Cargobull		
050304	PRO 527 001 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
050637	PRO 006 001 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
052190	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
053010	PRO 527 004 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
055634	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
101449	340 225 000 2	Plăcuțe de frână43
1020765	PRO 421 002 0	Actuator cu resort pentru frânare.35
1020766	PRO 421 002 0	Actuator cu resort pentru frânare.35
1042995	PRO 648 002 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
1060742	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
1060752	PRO 648 004 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
1103985	PRO 006 001 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
1118421	PRO 006 004 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
114017	PRO 527 006 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
1182462	340 901 070 2	Plăcuțe de frână43
1195232	340 225 000 2	Plăcuțe de frână43
50309	PRO 527 002 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
52504	PRO 648 001 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
53355	PRO 648 003 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
8283884000	PRO 648 003 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
Schwarzmüller		
21884	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
23740	PRO 527 002 0	Supapă de decuplare a remorcii 27

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
27475	PRO 006 001 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
32939	PRO 648 003 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
36006	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
36833	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
38091	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
4629	PRO 527 001 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
54789	PRO 648 002 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
7241	PRO 648 001 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
86425	PRO 006 004 0	Supapa de nivel a șasiului . . .48
86461	PRO 412 030 0	Senzor de cursă ECAS60
9141	PRO 527 004 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
93651	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
Setra		
30283	PRO 010 200 2	Cartușul.13
8285388435	340 902 002 2	Plăcuțe de frână43
8285438000	PRO 011 004 0	Supapă releu25
Shaanxi		
6180J-3629112	PRO 412 006 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
Solaris Bus		
1021400501	PRO 032 010 0	Senzor de viteză a roților . . .31
1021402002	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
1102734000	PRO 410 003 0	Uscător de aer8
1102751110	PRO 010 200 2	Cartușul.13
1102905340	PRO 032 000 0	Senzor de viteză a roților . . .31
720387939	PRO 032 003 0	Senzor de viteză a roților . . .31
920100080	PRO 032 011 0	Senzor de viteză a roților . . .31
Steyr-Daimler-Puch		
79200361087	PRO 010 200 2	Cartușul.13
79200361090	PRO 010 200 2	Cartușul.13
SXQC		
81436106129	PRO 007 001 0	Supapă de nivel a cabinei . . .50

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
Tata Daewoo		
3879500610	PRO 032 003 0	Senzor de viteză a roților . . . 31
Z442145010087	PRO 315 008 0	Plăcuțe de frână 43
Tatra		
4750103010	PRO 010 301 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
9907004690	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
Terberg Benshop		
33185	PRO 481050 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
V1573854	PRO 421002 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
V21596226	PRO 481050 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
V21596227	PRO 481050 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
Terex-Demag		
19920112	PRO 461101 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
32413640	PRO 527 004 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
76117673	PRO 010 200 2	Cartușul. 13
Tirsan		
21145210032	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
21150110028	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
21150110046	PRO 648 002 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
21151103133	PRO 032 120 0	Supapă cu sertar rotitor . . . 52
21151103150	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . . 48
21151103152	PRO 412 030 0	Senzor de cursă ECAS 60
21151103260	PRO 527 005 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
UD Trucks		
44320NA03A	PRO 492 002 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
44320NA03B	PRO 492 002 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
53810D9400	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . . 48
Van Hool		
10505355	PRO 006 003 0	Supapa de nivel a șasiului . . . 48
10536639	PRO 648 001 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
10709118	PRO 051006 0	Servoambreiă 66
10730817	PRO 051004 0	Servoambreiă 66

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
10740689	PRO 122 003 0	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
10868345	PRO 648 002 0	Supapă de frânare a remorcii. . . 29
637209540	PRO 527 001 0	Supapă de decuplare a remorcii 27
637213050	PRO 006 001 0	Supapa de nivel a șasiului . . . 48
VDL Bus		
2026243	PRO 412 030 0	Senzor de cursă ECAS 60
262643	PRO 412 030 0	Senzor de cursă ECAS 60
28210202900	PRO 122 003 0	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
28220102600	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
41150130	PRO 412 006 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
41343254	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
759000174	PRO 412 006 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
759000177	PRO 412 001 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
759000181	PRO 412 030 0	Senzor de cursă ECAS 60
9116823	PRO 412 002 0	Supapă electromagnetică ECAS 53
Volvo		
11117866	PRO 011004 0	Supapă releu 25
1183403	PRO 410 003 0	Uscător de aer 8
1431049	PRO 122 003 0	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
20382309	PRO 122 004 0	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
20382310	PRO 122 002 0	Supapă de protecție circuit cvadruplu. 16
20382312	PRO 015 072 0	Supapă de limitare a presiunii . . 18
20386381	PRO 461101 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
20386416	PRO 461101 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
20401590	PRO 461101 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
20401591	PRO 461101 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35
20409105	PRO 461101 0	Actuator cu resort pentru frânare. 35

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
20452151	PRO 122 004 0 Supapă de protecție circuit cvadruplu.	16
20452152	PRO 122 002 0 Supapă de protecție circuit cvadruplu.	16
20466070	PRO 461101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20466071	PRO 461101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20466072	PRO 461101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20466073	PRO 461101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20466209	PRO 432 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20509865	PRO 032 015 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
20509869	PRO 032 014 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
20522028	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20522029	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20522030	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20522031	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20526568	340 902 221 2 Plăcuțe de frână	43
20531967	PRO 007 003 0 Supapă de nivel a cabinei . . .	50
20533195	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20533196	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20533197	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20533198	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20533199	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20533200	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20533205	PRO 491004 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20533210	PRO 499 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20533211	PRO 499 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20560412	340 902 221 2 Plăcuțe de frână	43
20560414	340 902 220 2 Plăcuțe de frână	43
20568711	340 902 221 2 Plăcuțe de frână	43
20568712	340 902 220 2 Plăcuțe de frână	43
20568713	340 902 191 2 Plăcuțe de frână	43
20568714	340 902 221 2 Plăcuțe de frână	43

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
20568715	340 902 220 2 Plăcuțe de frână	43
20590781	PRO 011007 0 Supapă releu	25
20701803	PRO 704 932 2 Chiulasa compresorului . . .	21
20707211	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetă ECAS	53
20707214	PRO 412 002 0 Supapă electromagnetă ECAS	53
20716313	PRO 122 004 0 Supapă de protecție circuit cvadruplu.	16
20721845	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20721846	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20721847	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20733197	PRO 011000 0 Supapă releu	25
20734168	PRO 412 005 0 Supapă electromagnetă ECAS	53
20742392	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20742393	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20742394	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20746460	PRO 007 023 0 Supapă de nivel a cabinei . . .	50
20746465	PRO 007 007 0 Supapă de nivel a cabinei . . .	50
20755195	PRO 122 004 0 Supapă de protecție circuit cvadruplu.	16
20765963	340 902 191 2 Plăcuțe de frână	43
20768092	340 902 000 2 Plăcuțe de frână	43
20768101	340 902 223 2 Plăcuțe de frână	43
20768115	340 902 222 2 Plăcuțe de frână	43
20825594	340 902 001 2 Plăcuțe de frână	43
20844352	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20844353	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
20850194	340 902 001 2 Plăcuțe de frână	43
20918891	340 902 000 2 Plăcuțe de frână	43
20931343	340 902 000 2 Plăcuțe de frână	43
209313430	340 902 000 2 Plăcuțe de frână	43
20932682	340 902 000 2 Plăcuțe de frână	43
20976509	340 902 003 2 Plăcuțe de frână	43
20986736	PRO 421004 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
20986737	PRO 421004 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21011720	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21011721	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21011722	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21024701	340 902 221 2 Plăcuțe de frână	43
21024702	340 902 221 2 Plăcuțe de frână	43
21027722	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21027725	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21027732	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21027734	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21076527	PRO 015 026 0 Supapă de limitare a presiunii	18
21225479	PRO 122 004 0 Supapă de protecție circuit cvadruplu.	16
21283628	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21283629	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21296829	PRO 032 016 0 Senzor de viteză a roților	31
21309468	340 902 003 2 Plăcuțe de frână	43
21323797	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21326199	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21326200	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21326203	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21339179	PRO 015 072 0 Supapă de limitare a presiunii	18
21339181	PRO 015 073 0 Supapă de limitare a presiunii	18
21352570	340 902 221 2 Plăcuțe de frână	43
21352573	340 902 220 2 Plăcuțe de frână	43
21361881	PRO 032 014 0 Senzor de viteză a roților	31
21361884	PRO 032 015 0 Senzor de viteză a roților	31
21361893	PRO 032 015 0 Senzor de viteză a roților	31
21423487	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21444612	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21496550	340 902 221 2 Plăcuțe de frână	43

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
21496552	340 902 191 2 Plăcuțe de frână	43
21569207	PRO 499 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21596226	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21596227	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21752714	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21752715	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21760204	PRO 032 010 0 Senzor de viteză a roților	31
21794667	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21795851	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21811707	PRO 122 002 0 Supapă de protecție circuit cvadruplu.	16
21869990	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21988037	PRO 499 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21988040	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21994025	PRO 499 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
21994026	PRO 499 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22067390	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22067391	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22080434	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22080445	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22080446	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22152604	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22273774	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22273775	PRO 481050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22303995	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
22303997	PRO 491001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
3090236	PRO 010 200 2 Cartușul.	13

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
3090268	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
3090288	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
3091200	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
3093532	340 902 222 2 Plăcuțe de frână.	43
3093919	340 902 0012 Plăcuțe de frână.	43
3095396	340 902 000 2 Plăcuțe de frână.	43
3099533	340 902 223 2 Plăcuțe de frână.	43
3173150	PRO 011 004 0 Supapă releu.	25
3197932	PRO 461 101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
3197933	PRO 461 101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
3198394	340 902 223 2 Plăcuțe de frână.	43
3987614	PRO 461 101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
8113459	PRO 461 101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
85000253	PRO 461 101 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
85000466	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
85000576	PRO 491 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
85000580	PRO 491 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
85000581	PRO 491 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
85000607	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
85000635	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
85003171	PRO 491 001 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
85003834	PRO 481 050 0 Actuator cu resort pentru frânare.	35
85105485	340 902 0012 Plăcuțe de frână.	43
85107768	340 902 003 2 Plăcuțe de frână.	43
85506111	340 902 0012 Plăcuțe de frână.	43
WA4410329050	PRO 032 009 0 Senzor de viteză a roților . . .	31
WA4410501000	PRO 412 030 0 Senzor de cursă ECAS . . .	60

Număr OE	Număr ProVia / produs	Pagina
VW		
2Z0601361G	PRO 412 006 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
2Z0607361F	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
Yutong		
160400213	PRO 051 006 0 Servoambreiă	66
160400241	PRO 051 004 0 Servoambreiă	66
160400455	PRO 051 005 0 Servoambreiă	66
350601075	PRO 412 001 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
3506-01316	PRO 412 006 0 Supapă electromagnetică ECAS	53
3529-00033	PRO 010 200 2 Cartușul.	13
ZF		
0501006375	PRO 051 006 0 Servoambreiă	66
0501006795	PRO 051 006 0 Servoambreiă	66
Zorzi		
1013065	PRO 527 004 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
1013120	PRO 006 003 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48
1013140	PRO 006 001 0 Supapa de nivel a șasiului . .	48
1013165	PRO 527 006 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
1013171	PRO 527 005 0 Supapă de decuplare a remorcii	27
6169370	PRO 527 001 0 Supapă de decuplare a remorcii	27



A series of horizontal red lines spanning the width of the page, providing a template for handwriting practice.

„Gândiți economic.”



Pieșele ProVia, dezvoltate de specialiști pentru piața de servicii post-vânzare, sunt concepute pentru a respecta un standard de performanță fiabil, fără complicații și fără a face compromisuri în ceea ce privește calitatea sau siguranța. Acesta este motivul pentru care ProVia vă oferă chiar soluția de care aveți nevoie pentru ca treaba să iasă bine – adică tocmai ceea ce caută și clienții dumneavoastră. Cu ProVia, aceștia pot lucra fără griji, știind că veți răspunde cerințelor de fiabilitate și performanță pe care le au printr-o gamă de piese de buget mereu la îndemână. Așadar, lucrați cu noi și veți descoperi **toate soluțiile de care aveți nevoie într-o cutie.**

ProVia™

„Mult mai multe avantaje
în fiecare cutie”



Pentru a descoperi conținutul cutiei, accesați site-ul web www.provia-auto.com

„Mult mai multe piese în catalogul ProVia online”

*Descoperiți noul catalog de
produse ProVia online*



Online

www



www.wabco.info/i/1074

Aplicație



www.wabco.info/i/1075

ProVia™