

### Relación de aparatos de la instalación de frenos EBS“ACTROS”

A continuación facilitamos una relación de los componentes de WABCO EBS en el ACTROS. Esta información del mercado complementa o sustituye la información del mercado 20/98.



Aparato	Número WABCO	Número DC	Observación
Módulo central modelo año 96	446 130 000 0	000 446 07 36	-Para todos los vehículos con frenos de disco en ED sucesor 446 130 014 0
Módulo central modelo año 97	446 130 005 0	000 446 08 36	-Para 4x2-tractora con bastidor de altura normal con EPS/EAS sustituída por 446 130 015 0
	446 130 004 0	000 446 09 36	-Para vehículos 4x2-,6x2-,6x2/4-,6x4-,8x4 con EPS /EAS excepto 4x2-tractora con bastidor de altura normal sustituída por 446 130 014 0
	446 130 009 0	000 446 10 36	-Para 4x2-tractora con bastidor de altura normal y conexión hidráulica sustituída por 446 130 015 0
	446 130 008 0	000 446 11 36	-Para vehículos 4x2-,6x2-,6x2/4-,6x4-,8x4 (excepto 4x2-tractora con bastidor de altura normal) con conexión hidráulica sustituída por 446 130 014 0
Módulo central modelo año 98	446 130 011 0	000 446 12 36	-Para todos los 4x2-tractora con bastidor de altura normal -con EPS / EAS y conexión hidráulica sustituída por 446 130 015 0
	446 130 010 0	000 446 13 36	-Para vehículos 4x2-,6x2-,6x2/4-,6x4-,8x4 (excepto 4x2-tractora) -con EPS / EAS y conexión hidráulica sustituída por 446 130 014 0
Módulo central modelo	446 130 015 0	000 446 25 36	-Para todos los 4x2- tractora con bastidor de altura

The right of amendment is reserved © copyright: WABCO' 2004  
No part of this publication may be reproduced without our prior permission.

Reservado el derecho a modificaciones © Copyright: WABCO' 2004  
Reimpresión – también parcial – sólo es posible tras nuestra autorización.

## Información del mercado

2004

Aparato	Número WABCO	Número DC	Observación
año 99			normal -con EPS / EAS y conexión hidráulica
	446 130 014 0	000 446 26 36	-Para vehículos 4x2-,6x2-,6x2/4-,6x4-,8x4 (excepto 4x2-tractora) -con EPS / EAS y conexión hidráulica
Módulo central modelo año 00	446 130 019 0	000 446 27 36	-Para todos los 4x2-tractora con bastidor de altura normal -con EPS / EAS y conexión hidráulica - sólo para vehículos con ESC
	446 130 018 0	000 446 28 36	-Para vehículos 4x2-,6x2-,6x2/4-,6x4-,8x4 (excepto 4x2-tractora) -con EPS / EAS y conexión hidráulica - sólo para vehículos con ESC
Módulo central modelo año 03	446 130 050 0	000 446 30 36	-Para todos los vehículos MPII-EBS
Transmisor de señal de freno	480 001 000 0	004 431 22 05	-Sin silenciador, sin conexión Voss, con boca 4
	480 001 010 0	004 431 47 05	-Con silenciador integrado, con conexión Voss, con boca 4
	480 001 011 0	004 431 56 05	- Con silenciador integrado, con conexión Voss, sin boca 4, a partir de 01-01-03
Válvula de relé proporcional	480 202 001 0	004 429 86 44	-Para todos los vehículos excepto 8x4 -Bayoneta antigua normalizada de 7 polos Repuesto 480 202 004 0
	480 202 002 0	004 429 93 44	-Para vehículos 8x4 Repuesto 480 202 005 0
	480 202 004 0	005 429 12 44	-Para todos los vehículos excepto 8x4
	480 202 005 0	005 429 13 44	-Ya no se monta
Válvula de redundancia	480 205 001 0	004 429 91 44	- Para todos los vehículos
Válvula de redundancia ET	480 205 104 0	005 429 36 44	- Para vehículos MPS II
Válvula de redundancia ED	472 176 916 0	005 997 67 36	- Para vehículos MPS II
Válvula de relé especial	973 011 300 0	004 429 94 44	
Válvula reguladora presión	475 020 001 0	004 429 98 44	-4,9 bar/ sólo en el modelo EBS 96 Repuesto 475 020 005 0
	475 020 002 0	004 429 99 44	-5,2 bar/ sólo en el modelo EBS 96 Repuesto 475 020 005 0
	475 020 003 0	005 429 00 44	-5,5 bar/ sólo en el modelo EBS 96 Repuesto 475 020 005 0
	475 020 004 0	005 429 08 44	-4,6 bar/ sólo en el modelo EBS 96

The right of amendment is reserved © copyright: WABCO' 2004  
No part of this publication may be reproduced without our prior permission.

Reservado el derecho a modificaciones © Copyright: WABCO' 2004  
Reimpresión – también parcial – sólo es posible tras nuestra autorización.

## Información del mercado

2004

Aparato	Número WABCO	Número DC	Observación
	475 020 005 0	005 429 15 44	-4,1 bar/ ab EBS modelo 97 Sucesor 475 020 006 0
	475 020 006 0	005 429 39 44	-4,1 sólo con amortiguador de ruidos
	475 010 325 0	005 429 03 44	- Para vehículos MPS II
Modulador de eje modelo año 96	480 103 001 0	000 429 04 24	-Para vehículos 6x2- 6x2/4-,6x4-,8x4 con FD en ET <b>-¡Atención! Cuando se trate de freno de tambor en el ET es necesario montar en el ET el correspondiente modulador de eje modelo 97!</b> Repuesto 480 103 005 0
	480 103 002 0	000 429 03 24	-Para todos los vehículos con FD en el ET <b>-¡Atención! Cuando se trate de freno de tambor en el ET es necesario montar en el ET el correspondiente modulador de eje modelo 97!</b> Repuesto 480 103 004 0
Modulador de eje modelo año 97	480 103 004 0	000 429 06 24	-Para todos los vehículos 4x2 con FD y FT Repuesto 480 103 006 0
	480 103 005 0	000 429 07 24	-Para vehículos 6x2-,6x2/4-,6x4-,8x4 con FD y FT Repuesto 480 103 007 0
Modulador de eje modelo año 98	480 103 006 0	000 429 08 24	-Para todos los vehículos 4x2 Repuesto 480 103 011 0
	480 103 007 0	000 429 09 24	-Para vehículos 6x2-,6x2/4-,6x4-,8x4 Repuesto 480 103 012 0
Modulador de eje modelo año 99	480 103 011 0	000 429 15 24	-Para todos los vehículos 4x2
	480 103 012 0	000 429 16 24	-Para los vehículos 6x2-,6x2/4-,6x4-,8x4
Modulador de eje modelo año 00	480 103 013 0	000 429 17 24	-Para todos los vehículos 4x2 -Sólo para vehículos con ESC <b>-¡Atención! No es compatible con las anteriores</b>
Modulador de eje modelo año 03	480 103 015 0	000 429 19 24	- Para todos los vehículos 4x2
	480 103 016 0	000 429 20 24	- Para todos los vehículos excepto 4x2
Válvula control remolque	480 204 000 0	000 431 87 13	-Bayoneta normalizada antigua de 7 polos
	480 204 001 0	000 431 89 13	-Bayoneta normalizada repasada de 7 polos 480 204 002 0
	480 204 002 0	000 431 94 13	Bayoneta DIN de 7 polos a introducir desde abajo
Módulo reconocimiento remolque	446 186 000 0	023 545 27 32	-Montado sólo en EBS – modelo año 96
Módulo ESC	446 065 000 0	029 545 49 32	-Carcasa pequeña- repuesto 446 065 003 0
	446 065 003 0	033 545 38 32	-Carcasa grande

The right of amendment is reserved © copyright: WABCO' 2004  
No part of this publication may be reproduced without our prior permission.

Reservado el derecho a modificaciones © Copyright: WABCO' 2004  
Reimpresión – también parcial – sólo es posible tras nuestra autorización.