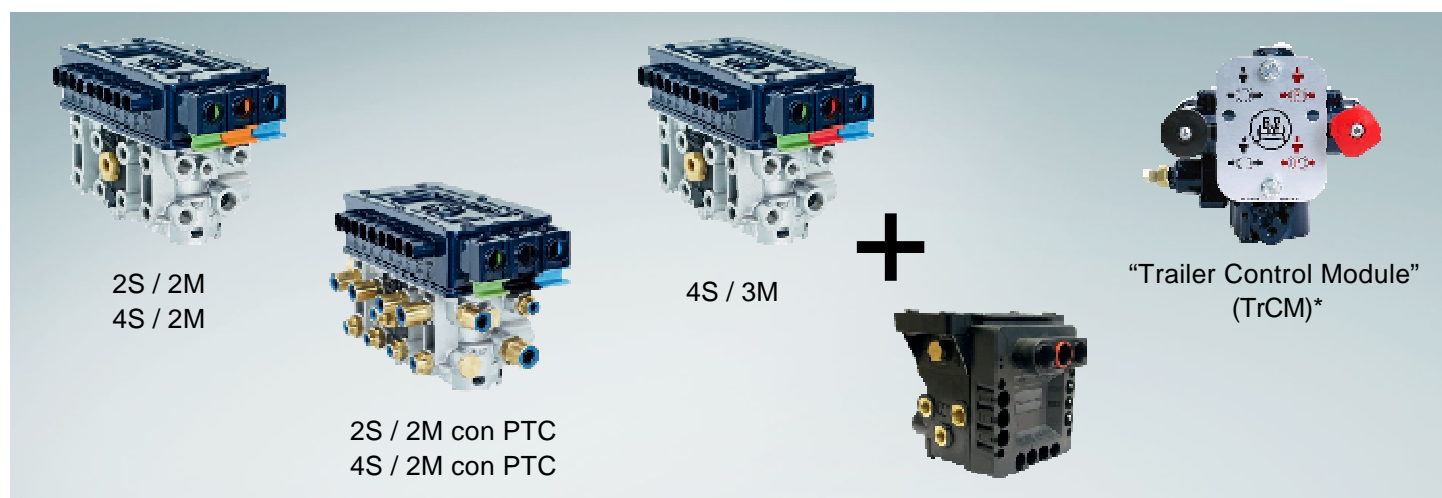


ECO Tronic.

Sistemas de frenos y suspensión neumática.

ECO Tronic EBS.

Kits del sistema de frenos.



System kit	ISO 7638 Cable	Energía emergencia por cables 2S / 2M ISO 1185 SAUX (2 núcleos) 7 núcleos)	4S / 2M ¹	4S / 3M ²	QRV, TRS	PTC	Cable ABS	Código
------------	----------------	--	----------------------	----------------------	----------	-----	-----------	--------

Semirremolque

"Super-Aux"	Basic	12 m	6 m	•			2 x 3 m	05.851.00.03.0
	Standard	9 m	4 m	•		•	2 x 3 m	05.851.00.02.0
	Standard	12 m	6 m	•		•	2 x 3 m	05.851.00.07.0
	Standard	12 m	12 m	•		•	2 x 3 m	05.851.00.16.0
	Standard	12 m			•	•	4 x 3 m	05.851.00.01.0
	Standard Plus	12 m	6 m	•		•	•	2 x 3 m
"Super-Aux"	Standard	9 m		6 m	•	•	2 x 3 m	05.851.00.09.0
	Standard	12 m		6 m	•	•	2 x 3 m	05.851.00.04.0
	Standard Plus	12 m		6 m	•	•	•	2 x 3 m

Remolque de eje central (sin "Super-Aux")

Standard	9 m	4 m		•		•	2 x 3 m	05.851.00.08.0
Standard para sistemas de Suspensión mecánica ³	9 m	6 m		•		•	2 x 3 m	05.851.00.13.0
Standard Plus	9 m	4 m		•		•	2 x 3 m	05.851.00.14.0

Remolque (sin "Super-Aux")

Standard ⁴	12 m	8 m			•	•	2 x 3 m/u. 2 x 10 m	05.851.00.00.0
Standard	12 m	10 m			•	•	2 x 3 m/u. 2 x 10 m	05.851.00.15.0

¹ Sensor ABS en el segundo eje requiere el kit suplementario 4S / 2M

² incl. cable de conexión 3M (2 m de longitud, 8 m para remolques con corona giratoria)

³ TrCM* sin válvula de escape

⁴ Incl. segunda válvula de escape adicional

PTC= Push To Connect (racores)

QRV= Quick Release Valve (válvula de escape rápida)

TRS= Trailer Roll Stability (Regulador de estabilidad)

Cada modulador del EBS tiene 5 entradas/salidas programables (5 AUX) además de una válvula de control (Double Check Valve / DCV). La conexión "Super-Aux" proporciona 3 conexiones programables extra.

Todos los kits incluyen un Módulo de Control de Trailer (TrCM)* con válvulas de frenado de emergencia, escape, presión y estacionamiento.

Accesorios	Código
Cable de alimentación	
Cable ISO 7638 (16 m) para semirremolques	02.1833.01.05
Cable AUX	
4 m, sin terminales	02.1833.06.13
7 m, sin terminales	02.1833.06.14
Sensores de desgaste de frenos para conexiones de 6 sensores	02.1833.06.37

ECO Tronic EBS.

Kits opcionales para los sistemas de frenos.

Kit	Detalles	Código	
Kit PTC 4S/3Madicional	Para semirremolques de 3 ejes	05.851.01.10.0	
Kit PTC TrCM adicional	Para remolques de 3 ejes	05.851.01.11.0	
	Para remolques de 2 ejes	05.851.01.12.0	
	Para TrCM	05.851.01.13.0	NUEVO
Kit adicional 4S / 2M	2 x Cable (3 m) para conectar sensores ABS	05.851.01.04.0	
	2 x Cable (6 m) para conectar sensores ABS	05.851.01.05.0	
Conector de diagnosis	Cable (2.5 m) para la conexión con el modulador	02.1833.08.01	
	Cable (6.5 m) para la conexión con el modulador	02.1833.08.02	
"Trailer Monitor" Muestra información de diagnóstico y del remolque	incl. cable (6.5 m) para conectar el modulador con la pantalla	05.851.01.06.0	
	Versión ADR (sin baterías) incl. cable (6.5 m) para conectar el modulador con la pantalla	05.851.01.07.0	
	incl. cable (1 m) y adaptador lateral para la conexión con el modulador y el conector	05.851.01.09.0	
			NUEVO
Kit "Soft Docking" (sistema completo)	incl. unidad de control, 2 luces de posición, 2 sensores de ultrasonidos, cable 24 V, cable de conexión EBS	02.1601.00.14	
Herramienta "Soft Docking"	Herramienta para ajustar los sensores de ultrasonidos	02.0130.58.10	
Maletín de diagnóstico "EBS Trailer Manager"	incl. software "Trailer Manager" junto con todos los cables y adaptadores necesarios para conectar el EBS a un PC	99.00.000.9.64	
Maletín de accesorios EBS (complementario a 99.00.000.9.64)	Software "Trailer Analyser" Con cables y adaptadores para conectar a un PC	99.00.000.9.66	
Maletín de diagnóstico "EBS Trailer Analyser"	incl. software "Trailer Analyser" junto con todos los cables y adaptadores necesarios para conectar el EBS a un PC	99.00.000.9.65	
Adhesivo Información EBS	Etiqueta informativa sobre la conexión del cable ISO 7638, dimensiones 150 mm x 100 mm	02.1028.70.10	
Adhesivo EBS ALB (LSV)	Etiqueta en blanco para edición, dimensiones 210 mm x 148 mm (área imprimible 165 mm x 105 mm)	02.1028.69.10	
Adhesivo ECO Tronic EBS	Adhesivo laminado resistente al polvo, la luz y la lluvia 275 mm x 70 mm	02.1028.74.10	

ECO Tronic EBS.

Kits del conjunto de rodaje.

Kits	Detalles	Código	
Kit de cabezas de acoplamiento	rojo = calderines amarillo = freno incl. filtro	05.851.01.00.0	
Válvula de elevación "COLAS+" Para semirremolques y remolques de ejes centrales	Válvula niveladora, válvula de elevación "COLAS+" con RTR, cable de conexión de 5m para "COLAS+", adhesivo "COLAS+" (dimensiones 149 mm x 99 mm)	05.851.10.00.0	
Para remolques	05.851.10.00.0 En versión doble	05.851.10.01.0	
Para semirremolques y remolques de ejes centrales	05.851.10.00.0 Con conector en T y limitador (para una limitación de altura ajustable integral)	05.851.10.02.0	
RTR para segunda altura	05.851.10.00.0 Con electro válvula solenoido 24V	05.851.10.03.0	 
Kit de instalación de aire para semirremolque	Válvula niveladora con anclajes	05.851.10.04.0	 
Kit complementario EBS con sensor de altura para suspensión mecánica	Sensor de altura por eje incl. cable aux (4,5 m) y anclajes verticales y horizontales	05.851.01.08.0	

ECO Tronic EBS.

Kits opcionales del conjunto de rodaje.

Kits	Detalles	Código	
Control del eje elevable	Válvula del eje elevable "ILAS-E" incl. cable de conexión (5 m)	05.851.01.01.0	
Control unilateral del eje elevable	Válvula del eje elevable "ILAS-E" incl. cable de conexión (5 m) y válvula de presión	05.851.01.02.0	
Control del bloqueo del eje direccional	Electro válvula 3/2 vías incl. cable de conexión (1 m)	05.851.01.03.0	
Control del bloqueo del eje direccional	Válvula 3/2 vías manual para el eje direccional	02.0119.05.00	



2011 XYQOM.net BPW Produktübersicht ECO Tronic EBS 14781101d

MADRID
C/ Miguel Servet 12
Pol.Ind. La Garena
28806 Alcalá de Henares
Teléfono + 34 91 802 36 00
Fax + 34 91 802 61 53

ZARAGOZA
C/ Bogota 53
Pol. Ind Centovia
50196 La Muela (Zaragoza)
Teléfono + 34 976 144 739
Fax + 34 976 149 645

VITORIA
C/ Portal de Gamarra 1
Edificio Deba oficina 128
01013 Vitoria (Álava)
Teléfono + 34 945 29 20 20
Fax + 34 945 29 23 00

PORTUGAL
Zona Industrial de Patinha
Lote 10 Porta nº 6
2480-112 Pedreiras-Porto Mós
Leiria (Portugal)
Tel/Fax +351 244 482 725



info@bpwtrapaco.com

www.bpw.es

TRAPACO

