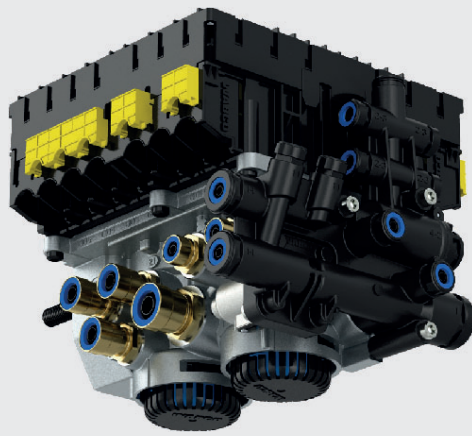


Systemoverzicht van Trailer EBS E

Trailer EBS E modulator	Productnummer	Systeem	Ondersteuning voor mechanische vering	Geïntegreerde aansturing luchtvering	Aantal GIO's	PEM	Insteek koppelingen	Ondersteunde leidingen	
								Voeding	Luchtvering
 met pneumatische uitbreidingsmodule (PEM)	480 102 030 0	Standaard, 2S / 2M	✗	✗	4	✗	✗	M 22×1,5	M 16×1,5
	480 102 031 0	Standaard, 2S / 2M	✗	✗	4	✓ Composiet	✓	Ø 16×2	Ø 8×1
	480 102 032 0	Standaard, 2S / 2M	✗	✗	4	✗	✓	Ø 15×1,5	M 16×1,5
	480 102 033 0	Standaard, 2S / 2M	✗	✗	4	✓ Aluminium	✓	Ø 15×1,5	Ø 8×1
	480 102 034 0	Standaard, 2S / 2M	✗	✗	4	✓ Aluminium	✗	M 22×1,5	M 16×1,5
	480 102 035 0	Standaard, 2S / 2M	✗	✗	4	✓ Aluminium	✓	Ø 15×1,5	Ø 8×1
	480 102 036 0	Standaard, 2S / 2M	✗	✗	4	✓ Composiet	✓	Ø 15×1,5	Ø 8×1
	480 102 060 0	Premium, max. 4S / 3M	✓	✓	7	✗	✗	M 22×1,5	M 16×1,5
	480 102 061 0	Premium, max. 4S / 3M	✓	✓	7	✓ Composiet	✓	Ø 16×2	Ø 8×1
	480 102 062 0	Premium, max. 4S / 3M	✓	✓	7	✗	✓	Ø 15×1,5	M 16×1,5
	480 102 063 0	Premium, max. 4S / 3M	✓	✓	7	✓ Aluminium	✓	Ø 15×1,5	Ø 8×1
	480 102 064 0	Premium, max. 4S / 3M	✓	✓	7	✓ Aluminium	✗	M 22×1,5	M 16×1,5
	480 102 065 0	Premium, max. 4S / 3M	✓	✓	7	✓ Aluminium	✓	Ø 15×1,5	Ø 8×1
	480 102 066 0	Premium, max. 4S / 3M	✓	✓	7	✓ Composiet	✓	Ø 15×1,5	Ø 8×1
	480 102 080 0	Multivoltage, max. 4S / 3M	✓	✓	7	✗	✗	M 22×1,5	M 16×1,5
	480 102 084 0	Multivoltage, max. 4S / 3M	✓	✓	7	✓ Aluminium	✗	M 22×1,5	M 16×1,5

Standaard TEBS E modulator met conventionele luchtvering

Sticker kopschot ISO 7638
813 000 025 3

Sticker typeplaat
(Afdrukken via Diagnose software)
899 200 922 4

Voeding koppelingskop met geïntegreerd filter 1
952 201 012 0
952 201 015 0 - met insteek koppelingen

Commando koppelingskop met geïntegreerd filter 2
952 201 011 0
952 201 013 0 - met testingang
952 201 014 0 - met insteek koppelingen en test aansluiting

Voedingskabel ISO 7638 3
449 173 090 0 - 9 m
449 173 100 0 - 10 m
449 173 120 0 - 12 m
449 173 130 0 - 13 m
449 173 140 0 - 14 m
449 173 150 0 - 15 m
449 173 160 0 - 16 m

Parkeer-los-veiligheidsklep (PREV) 4
971 002 900 0 - Geen fittingen - met plaat
971 002 902 0
971 002 910 0 - Alle fittingen Ø 8×1
971 002 911 0 - Met fittingen (3× Ø 8×1 / 2× Ø 10×1)
971 002 912 0 - Alle fittingen Ø 8×1 + Plaat en test aansluiting
971 002 913 0 - Met fittingen (2× Ø 8×1 / 3× Ø 10×1)

Bedieningsplaat - 971 002 103 4

Liftasklep (LACV) 5
463 084 031 0 - eenkrings
463 084 041 0 - eenkrings met insteek koppelingen

LACV-kabel
449 443 008 0 - 0,8 m
449 443 010 0 - 1 m
449 443 020 0 - 2 m
449 443 040 0 - 4 m
449 443 060 0 - 6 m
449 443 100 0 - 10 m

Hoogteregelaar 6
464 006 540 0 - een krings
464 006 500 0 - twee krings
464 006 520 0 - twee krings met hoogte begrenzing
464 006 580 0 - twee krings met stang

Stanglengte 289 mm 7
441 050 712 2
441 906 710 2

Afsluitpluggen voor PEM en koppelingen 8
893 022 001 4 - voor Ø 8×1
893 022 016 4 - voor Ø 12×1,5
893 022 017 4 - voor Ø 15×1,5
893 022 018 4 - voor Ø 16×2

Draaischijfklep 10
463 032 020 0 - een krings
463 032 023 0 - twee krings
463 032 220 0 - twee krings met insteek koppelingen

of

TASC
463 090 332 0 - een krings; Poorten (1, 21: M 12×1,5; 24: M 16×1,5)
463 090 315 0 - twee krings; Poorten (1, 21, 24: Ø 8×1)
463 090 313 0 - twee krings; Poorten (1, 21: M 12×1,5; 24: M 16×1,5)
463 090 310 0 - twee krings; Poorten (1, 21: Ø 8×1; 24: Ø 12×1,5)

TASC-kabel
449 443 008 0 - 0,8 m
449 443 010 0 - 1 m
449 443 020 0 - 2 m
449 443 040 0 - 4 m
449 443 060 0 - 6 m
449 443 100 0 - 10 m

ABS sensor 8
441 032 808 0 - Type S+ met 0,4 m kabel
441 032 809 0 - Type S+ met 1 m kabel
441 032 921 2 - Reparatieset (sensor van 0,4 m)
441 032 922 2 - Reparatieset (sensor van 1 m)
899 760 510 4 - Klampus ABS sensor

ABS sensor verlengkabel 9
449 723 030 0 - 3 m
449 723 040 0 - 4 m

Legenda

- Voeding
- Commandoleiding
- Luchtveerleidingen
- Parkeerrem leiding
- Elektrische signalen
- CAN verbinding (ISO 7638)

Premium TEBS E modulator met elektronische luchtvering OptiLevel™

Legend

- Voeding
- Commandoleiding
- Luchtveerleidingen
- Parkeerrem leiding
- Elektrische signalen
- CAN verbinding (ISO 7638)

ECAS / OptiLevel™ sensor 11
441 050 100 0

OptiLevel™ sensorkabel
449 811 010 0 - 1 m
449 811 030 0 - 3 m
449 811 050 0 - 5 m
449 811 080 0 - 8 m
449 811 120 0 - 12 m

Hendel 12
441 050 718 2

Verbindingsstangen 13
433 401 003 0

Liftasklep - impuls-gestuurd
463 084 100 0 - Twee krings asliftklep

LACV-IC-kabel
449 445 010 0 - 1 m
449 445 030 0 - 3 m
449 445 050 0 - 5 m
449 445 060 0 - 6 m

OptiLevel™-kleppen 14
ECAS-klep
472 880 030 0 - asregeling
472 905 114 0 - as- en liftasregeling
of
eTASC-klep
463 090 500 0 - met insteek koppelingen
463 090 503 0
463 090 510 0 - dodemansfunctie

OptiLevel™-kabel
449 445 010 0 - 1 m
449 445 030 0 - 3 m
449 445 050 0 - 5 m
449 445 060 0 - 6 m

Componenten SUB systems

SmartBoard
446 192 210 0 - Inclusief batterij
446 192 211 0 - Zonder batterij

SmartBoard-kabel
449 961 040 0 - 4 m
449 961 060 0 - 6 m
449 961 120 0 - 12 m

OptiLink™
446 290 700 0

OptiLink-kabel
449 963 020 0 - 2 m
449 963 030 0 - 3 m
449 963 050 0 - 5 m

OptiTire™
446 220 110 0

OptiTire-kabel
449 963 020 0 - 2 m
449 963 030 0 - 3 m
449 963 050 0 - 5 m

Afstandsbediening
446 122 080 0

Elektronische uitbreidingsmodule
446 122 070 0

TailGUARD™
446 122 071 0

ZF Telematica

1 TX-TRAILERPULSE met batterij
346 292 000 0

2 TX-TRAILERPULSE
346 291 000 0

TX-TRAILERPULSE-kabel
449 963 020 0 - 2 m
449 963 050 0 - 5 m

3 TX-TRAILERGUARD
346 290 000 0

TX-TRAILERGUARD-kabel
449 029 050 0 - 5 m

Afstandsbedieningsbox
446 156 021 0 - asregeling
446 156 022 0 - as- en liftasregeling
446 156 023 0 - asregeling voor dissel

Afstandsbedieningsbox kabels
449 627 060 0 - 6 m

Componenten diagnose

24V CAN diagnose

1 Diagnostic interface 2
446 301 030 0

2 CAN Diagnosekabel
446 300 361 0 - 5 m
446 300 362 0 - 20 m

3 Diagnosekabel ISO 7638 CAN 24 V
446 300 360 0

5 V CAN diagnose

4 Diagnosekabel CAN 5 V
446 300 348 0

5 TEBS E Diagnosekabel
449 611 030 0 - 3 m
449 611 040 0 - 4 m
449 611 060 0 - 6 m
449 611 080 0 - 8 m