



The brands of the BPW Group:



ERMAX®



HESTAL®

idem
telematics

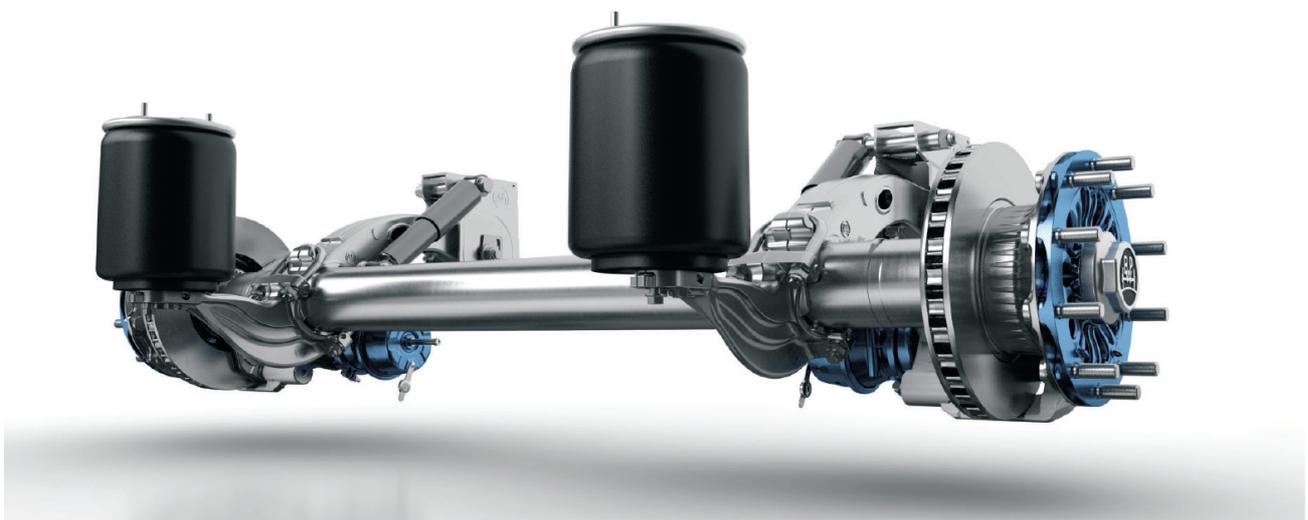
NEWS Trailer

74231901i

01.04.2019

Informazioni relative all'introduzione in serie delle nuove pinze freno ECO Disc TS2 e della nuova sospensione ECO Air

A partire da Maggio 2019, saranno introdotte le nuove sospensioni pneumatiche BPW ECO Air con il nuovo freno a disco ECO Disc TS2 e con il già conosciuto freno a tamburo ECO Drum.



Di seguito alcune informazioni generali:

1. Descrizione

Il nuovo testo breve sarà ad esempio: SRBF EAAU invece di SHBF ACAU

La "R" significa corpo tondo e "EA" significa Eco Air.

2. Nuove carreggiate e interasse supporti cilindri con freno a tamburo SN 4218

Per motivi tecnici, la versione ECO Air con freno a tamburo SN 4218 ha due nuove misure di carreggiata e di interasse dei supporti cilindri freno.

Carreggiate con freno a tamburo SN 4218:

1. 2010 diventa 2015
2. 2095 diventa 2100

Le nuove carreggiate sono arrotondate alle dimensioni nominali. La larghezza complessiva di questi assali rimane la stessa a causa delle tolleranze di produzione. Le altre carreggiate del freno a tamburo SN4218 (ad esempio 2040) rimangono invariate, così come quelle per il freno a disco.

Interasse supporti cilindri freno:

L'interasse dei cilindri freno cambia di 3-8 mm a seconda della versione. (ad esempio 409 diventa 401; 525 diventa 517; 464 diventa 461). Questi cambiamenti rientrano nelle tolleranze di produzione e quindi hanno una conseguenza minima sugli ingombri del veicolo.

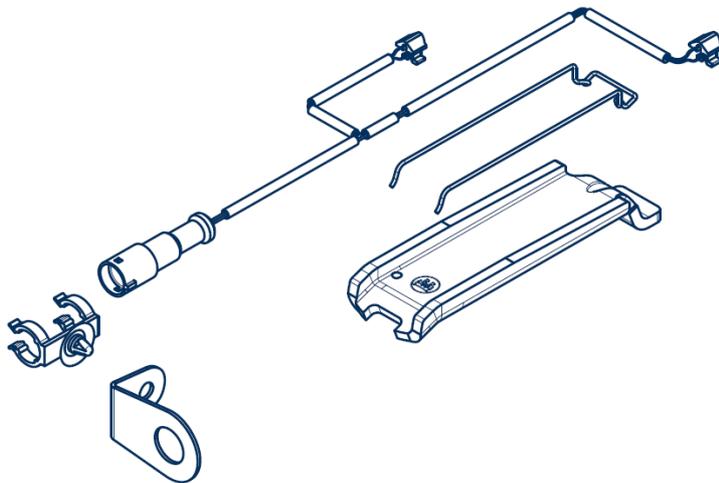
3. Cilindri freno 22" e 24" al momento non ancora applicabili a Eco Air con TS2 3709

Come già avvenuto per TSB 3709 con ECO Air Compact , non è possibile la combinazione TS2 3709 con cilindri da 22" e 24". Questo a causa degli ingombri di montaggio.

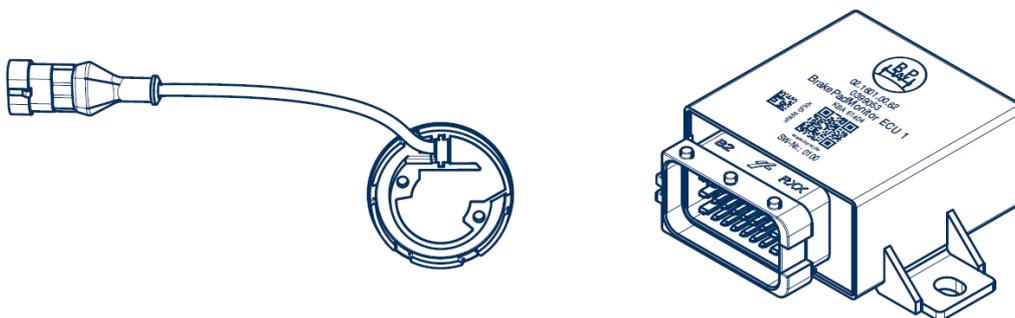
In alternativa si può utilizzare il freno TS2 4309 con sospensione Eco Air oppure il freno TS2 3709 con sospensione Airlight II.

4. Sensori di usura per pinza freno ECO Disc TS2

4.1 Per il freno Eco Disc TS2 viene introdotto un nuovo kit di sensori di usura delle pastiglie freno 05.801.48.92.0 per entrambe le dimensioni di freno TS2 3709 e TS2 4309.



4.2 In collegamento con la telematica TC Gateway, BPW offre inoltre un sistema di monitoraggio continuo dell'usura e dell'efficienza del sistema frenante.



Per maggiori dettagli contattate il Vostro referente BPW.