

26.05.2011

Nuovo cilindro freno a doppia membrana per rimorchi

Per i veicoli rimorchiati è stato introdotto un nuovo cilindro freno a molla doppia membrana come soluzione standard.

Dopo la positiva introduzione del tipo 16/24" per freni a disco, estendiamo la nostra gamma prodotti con un nuovo cilindro a partire dal tipo 20/24". In base alle esperienze della serie attuale abbiamo ulteriormente migliorato il design, rendendo la struttura più compatta.

I vantaggi:

- Aumento della sicurezza
 - Accoppiando la membrana al pistone di attivazione non è richiesta una molla di richiamo, così si aumenta al massimo anche la forza di attivazione (design brevettato). All stesso modo, con una pressione di frenata ridotta, le pastiglie freno già a contatto con il disco, permettono di ridurre lo spazio di frenata.
 - La chiusura crimpata della camera di sospensione evita il rischio di un'apertura involontaria dell'attuatore a molla e previene eventuali perdite d'aria.
- Risparmio e maggiore durata del componente
 - IBV (condotto di sfiato integrato) previene l'accumulo di condensa e sporco nel cilindro evitandone la corrosione. Attraverso una speciale protezione contro la corrosione e l'uso di molle con avvolgimenti senza contatto viene garantita un'elevata durata dei componenti.
 - L'elevata qualità della sigillatura e della guida della biella del pistone aumentano la resistenza alle vibrazioni diminuendone l'usura.
- Semplicità di utilizzo
 - Grazie al sistema IBV i cilindri possono essere agevolmente adattati alla rispettiva situazione di installazione, richiedendo un solo codice base per tipo da gestire a magazzino.

Inoltre inserendo il codice identificativo del prodotto nel catalogo online INFORM al sito www.wabco-auto.com, è disponibile il test report del prodotto.

Nella seguente tabella sono riportati i riferimenti relativi a prodotti di altri costruttori. Per maggiori informazioni su questi prodotti non esitate a contattarci!

| WABCO | BPW | Haldex | Knorr | SAF |
|--|--------------------------|-------------------------|--------------------------------------|---|
| Tipo 16/24": 925 384 001 0  | 0544440010 0544440020 | 1351624004 | BS7304 BS7305 BS7309 BS7310 | 4 454 1077 30 4 454 1076 30 4 454 1072 30 |
| Tipo 20/24": 925 380 101 0 Novità!  | 0544444010 0544444020 | 1352024004 346187001 | BS7400 BS7401 BS7402 BS7403 | 4 454 1078 30 4 454 1079 30 |