

NUOVA GENERAZIONE DI CILINDRI FRENI TRISTOP™ PER FRENI A TAMBURO PER VEICOLI RIMORCHIATI

WABCO presenta una nuova generazione di cilindri freni a doppia membrana per freni a tamburo per applicazioni su veicoli rimorchiati.

Il design dei nuovi cilindri si basa su oltre 15 anni di esperienza nello sviluppo di WABCO e combina la robustezza con l'avanguardia dello sviluppo tecnico, per soddisfare le elevate richieste dei clienti.

I nuovi modelli sostituiscono in rapporto 1:1 i modelli 24/30 e 30/30 dell'attuale offerta di prodotti. Tutti i certificati TÜV mantengono la validità per il nuovo modello corrispondente.

VANTAGGI

- Il design molto compatto della molla del freno di parcheggio a forma concava permette l'impiego in varie situazioni di montaggio
- La valvola di ventilazione interna (IBV) protegge i componenti interni da influssi ambientali aggressivi e permette una durata lunga e affidabile.
- Il design robusto e l'elevata protezione contro la corrosione e assicura una lunga durata e costi operativi ridotti



Cilindri freni TRISTOP™ per freni a tamburo

CARATTERISTICHE

- Pressione d'esercizio fino a 10 bar / 145 psi
- Corsa fino a 75 mm / 3,0"
- Compressione della molla senza contatto delle spire

Oltre alla variante con tecnologia IBV, WABCO offre due cilindri freni a doppia membrana universali con tecnologia open hole. Questo tipo di cilindri freni 24/30 e 30/30 con corsa di 75 mm hanno una lunghezza dell'asta di spinta utile a coprire un campo d'applicazione universale. La forcella preassemblata permette che il cilindro freno venga montato sul veicolo rimorchiato in modo semplice e sicuro alla leva freno.

Nel secondo semestre del 2017 verranno presentati i prototipi del nuovo progetto per tutte le varianti TRISTOP™ con l'introduzione del modello 20/30 open hole con tecnologia IBV..

CILINDRI FRENI A DOPPIA MEMBRANA TRISTOP™ – CON IBV

| Codice identificativo WABCO | Sostituisce | Tipo | Corsa | Lunghezza (mm) Asta pistone (M16x1,5) | Testa a forcella | Lunghezza (mm) asta pistone (M16x1,5) compresa testa a forcella | Lunghezza (mm) Cilindro | Lunghezza (mm) Cilindro con vite | Diametro (mm) | Pressione di rilascio (bar) | Pressione d'esercizio max (freno di servizio/molla) |
|-----------------------------|--------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|------------------|---|-------------------------|----------------------------------|---------------|-----------------------------|---|
| 925 376 121 0 | 925 376 100 0 925 376 104 0 | 24/30 | 75/75 | 213 | senza | - | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |
| 925 376 122 0 | 925 376 101 0 | 24/30 | 75/75 | 213 | senza | - | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |
| 925 376 123 0 | 925 376 103 0 | 24/30 | 75/75 | 134 | con | 190 | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |
| 925 376 124 0 | 925 376 106 0 | 24/30 | 75/75 | 208 | con | 264 | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |

| Codice identificativo WABCO | Sostituisce | Tipo | Corsa | Lunghezza (mm) Asta pistone (M16x1,5) | Testa a forcella | Lunghezza (mm) asta pistone (M16x1,5) compresa testa a forcella | Lunghezza (mm) Cilindro | Lunghezza (mm) Cilindro con vite | Diametro (mm) | Pressione di rilascio (bar) | Pressione d'esercizio max (freno di servizio/molla) |
|-----------------------------|--------------------------------|-------|-------|---------------------------------------|------------------|---|-------------------------|----------------------------------|---------------|-----------------------------|---|
| 925 376 125 0 | 925 376 107 0 | 24/30 | 75/75 | 64 | con | 120 | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |
| 925 376 126 0 | 925 376 110 0 | 24/30 | 75/75 | 171 | con | 227 | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |
| 925 376 201 0 | 925 376 200 0 | 24/30 | 64/64 | 224 | senza | - | 239 | 340 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |
| 925 377 121 0 | 925 377 100 0 925 377 101 0 | 30/30 | 75/75 | 212 | senza | - | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |
| 925 377 125 0 | 925 377 102 0 | 30/30 | 75/75 | 212 | senza | - | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |
| 925 377 122 0 | 925 377 103 0 | 30/30 | 75/75 | 212 | con | 268 | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |
| 925 377 123 0 | 925 377 105 0 | 30/30 | 75/75 | 212 | con | 268 | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |
| 925 377 124 0 | 925 377 106 0 | 30/30 | 75/75 | 171 | con | 227 | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |
| 925 377 201 0 | 925 377 200 0 | 30/30 | 64/64 | 225 | senza | | 239 | 340 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |

TRISTOP™D – CILINDRI FRENI A DOPPIA MEMBRANA UNIVERSALI (OH)

| Codice identificativo WABCO | Sostituisce | Tipo | Corsa | Lunghezza (mm) Asta pistone (M16x1,5) | Testa a forcella | Lunghezza (mm) asta pistone (M16x1,5) compresa testa a forcella | Lunghezza (mm) Cilindro | Lunghezza (mm) Cilindro con vite | Diametro (mm) | Pressione di rilascio (bar) | Pressione d'esercizio max (freno di servizio/molla) |
|-----------------------------|---------------|-------|-------|---------------------------------------|------------------|---|-------------------------|----------------------------------|---------------|-----------------------------|---|
| 925 376 112 0 | 925 376 106 0 | 24/30 | 75/75 | 223 | con | 279 | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |
| 925 377 110 0 | 925 377 100 0 | 30/30 | 75/75 | 232 | con | 288 | 262 | 363 | 206,5 | 4,8 | 10,2/8,5 bar |

Per informazioni sui prodotti WABCO vedere il nostro catalogo prodotti [INFORM](http://inform.wabco-auto.com) (inform.wabco-auto.com), inserendo il codice identificativo nel campo di ricerca "Codice identificativo".

Per maggiori informazioni contattare il [partner WABCO](http://www.wabco-auto.com/findwabco) (www.wabco-auto.com/findwabco).