

01.03.2010

Air System Protector PLUS – La nuova generazione della protezione del sistema pneumatico di frenatura

Allo scopo di incrementare la sicurezza, robustezza ed efficienza dei veicoli commerciali, WABCO ha sviluppato il nuovo Air System Protector ^{PLUS} (ASP ^{PLUS}). Offre la massima protezione del sistema frenante contro olio, acqua ed aerosols. Con un intervallo di manutenzione raccomandato di 3 anni in normali condizioni di utilizzo e le massime performance di essiccazione, la cartuccia ASP ^{PLUS} definisce nuovi standard nel mercato dei filtri.

L'esperienza sulla nuova generazione - air brake system protection:

- Migliore performance essiccante con design ottimizzato e nuova tecnologia a duplice essiccazione
- Unica tecnologia a doppio filtro che consente di filtrare l'olio dal filtro di coalescenza prima e dopo l'essiccazione dell'aria.
- Intervalli di sostituzione raccomandati incrementati del 50%
- Applicabile su tutti i veicoli: indispensabile per i veicoli con alto consumo d'aria

Caratteristiche:

- Tecnologia a doppio filtraggio: la combinazione tra il filtro di coalescenza per l'olio ed il filtro essiccante per l'aria garantisce la separazione ottimale delle goccioline d'olio di grandi dimensioni e anche quelle più fini dell'aerosol
- Maggiormente essiccante: nuovo design interno del contenitore che permette una maggiore essiccazione a fronte dello spazio disponibile
- Due strati essiccanti: l'impiego di due strati essiccanti con differenti caratteristiche assicurano il massimo delle performance di asciugatura dell'aria
- La capacità essiccante e di separazione dell'olio sono garantite assicurate durante tutti gli intervalli di manutenzione. Stable drying and optimal oil separation performance is ensured over the exchange interval of the cartridge

Benefits:

- Maggiore sicurezza e la robustezza
- In una condizione normale d'utilizzo, la separazione ottimale di tutte le impurità originate dall'olio aumenta l'intervallo di sostituzione di circa il 50% fino a 3 anni.
- Meno costi di manutenzione e riparazione per l'essiccatore e l'impianto frenante.
- Tempi di manutenzione ridotti

Versatilità

L'ASP ^{PLUS} si può applicare su ogni essiccatore meccanico ed elettronico

Applications

L'ASP ^{PLUS} offre il più avanzato sistema di protezione dell'impianto di frenatura per tutti i veicoli del mercato, in particolare, l'ASP ^{PLUS} è la migliore soluzione per i veicoli con un elevato consumo d'aria, come gli autobus urbani, camion per la raccolta ed il trasporto dei rifiuti come anche i mezzi forestali, cisterne, cava cantiere ed altre applicazioni speciali.



La cartuccia ASP ^{PLUS} è riconoscibile dal suo colore dorato.
Riferimento 432 410 244 2

	Specifiche	WABCO Cartuccia Recycling	WABCO Cartuccia Standard	WABCO ASP	WABCO ASP ^{PLUS}
Applicazione	Autocarri	-	-	+	++
	Autocarri (lunghe distanze)	+	+	++	++
	Convogli motrice/rimorchio	+	+	++	++
	Motrice/Rimorchio di elevato chilometraggio	+	+	+	++
	Cassonato ribaltabile	+	+	++	++
	Autobus urbano	-	-	+	++
	Bus per lunghe percorrenze	+	+	++	++
	Bus per lunghe percorrenze – alto chilometraggio	+	+	+	++
	Veicoli raccolta rifiuti	-	-	+	++
	Veicoli speciali (cisterne, cava cantiere, forestali)	-	-	+	++
Performance	Capacità essiccante	+	++	++	++
	Capacità separazione olio	-	-	+	++
	Capacità separazione aerosol	-	-	+	++
Riferimenti	Fino a 13 bar. M 39x1.5 filettatura destra	432 410 222 7	432 410 020 2	432 901 223 2	432 410 244 2
	Fino a 13 bar. M 39x1.5 filettatura sinistra	-	-	432 901 245 2 New in Q2	
	Fino a 13 bar. G 1 1/4" filettatura destra. Dado esagonale SW 30	-	432 410 927 2	432 901 228 2	
	Fino a 13 bar. M 41x1.5 filettatura destra	-	-	432 901 246 2 New in Q2	-
	Fino a 20 bar. M 42x1.5 filettatura destra	-	432 410 220 2	-	-

Scegliete sempre la migliore funzionalità e qualità per garantire un funzionamento sicuro del veicolo.

Per la salvaguardia dell'ambiente, vi preghiamo di restituire alla WABCO la vecchia cartuccia.