



Valvola aria secondaria per motocicli delle serie F, HP, K, S di BMW

Veicoli: BMW		Prodotto: valvole aria secondaria (motocicli)	
Modelli	N. PIERBURG	Ricambio per	N. rif.*
K 1200/1300 GT/R/R Sport/S	7.00411.05.0	7.00411.00.0/.01.0/.03.0	11 73 7 672 792, 11 73 7 681 005
HP 4/S, 1000 R/RR/XR	7.00748.06.0	7.00748.01.0/.02.0/.04.0	11 73 7 708 937
F 800 GT/R/S/ST	7.01240.03.0	7.01240.00.0/.01.0	11 73 7 694 806
F 800 GS (Adventure), K 1600 GT/GTL	7.01859.03.0	7.01859.00.0/.01.0	11 73 7 694 376

Il sistema dell'aria secondaria di un motociclo, in determinate situazioni di carico del motore aggiunge aria fresca della scatola del filtro aria ("Airbox") sul lato gas di scarico. In questo modo gli idrocarburi non combusti vengono "bruciati" successivamente nel gas di scarico. L'emissione di monossido di carbonio si può ridurre quindi di ben il 40%. L'emissione di idrocarburi si riduce invece del 30%. L'aria secondaria non serve – come sostengono alcuni forum su Internet – a diluire i gas di scarico.

La valvola aria secondaria regola l'apporto di aria e impedisce il riflusso dei gas di scarico nella scatola del filtro aria. In questo modo il catalizzatore non si surriscalda e la valvola aria secondaria interrompe l'apporto di aria agli alti numeri di giri.

Al contrario, negli autoveicoli il sistema dell'aria secondaria è attivo solo a motore freddo (massimo 90 secondi) e l'aria viene soffiata attivamente da una pompa aria secondaria.



Vista prodotto valvola aria secondaria

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Enduro per viaggiare				F 800 GS					
Naked Bike					F 800 R		K 1300 R		
Tourer		K 1200 GT (K44)			K 1300 GT		K 1600 GT		
Tourer di lusso							K 1600 GTL		
Tourer sportiva		F 800 ST							F 800 GT
		K 1200 S				K 1300 S			
Super sportiva					S 1000 RR				HP4

Copertura modello per anno costruttivo

La società si riserva il diritto di effettuare cambiamenti e apportare modifiche alle figure. Classificazione e ricambi, vedere il catalogo in vigore, il CD TecDoc o i sistemi basati sui dati TecDoc.
* I numeri di riferimento elencati servono solo a scopi di confronto e non vanno indicati nelle fatture rilasciate al consumatore finale.