



**PI 1595**  
Solo per personale esperto!  
1/2

# PRODUCT INFORMATION

## AVVISO RIGUARDANTE LA CONTRAFFAZIONE

### DELLE POMPE ELETTRICHE PER REFRIGERANTE CWA 200

Prodotto: pompa elettrica per refrigerante CWA 200		Veicoli: BMW	
N. Pierburg	N. rif.	Usi del veicolo	Motore
7.02851.20.0	11 51 7 521 584, 11 51 7 545 201, 11 51 7 546 994, 11 51 7 563 183, 11 51 7 586 924, 11 51 7 586 925	E60-E66, E70, E81-E89, E90-E93, F01-F25	N 52, N 53

SIAMO VENUTI A CONOSCENZA DELL'ESISTENZA SUL MERCATO ASIATICO DI POMPE ELETTRICHE PER REFRIGERANTE CWA 200 CONTRAFFATTE.

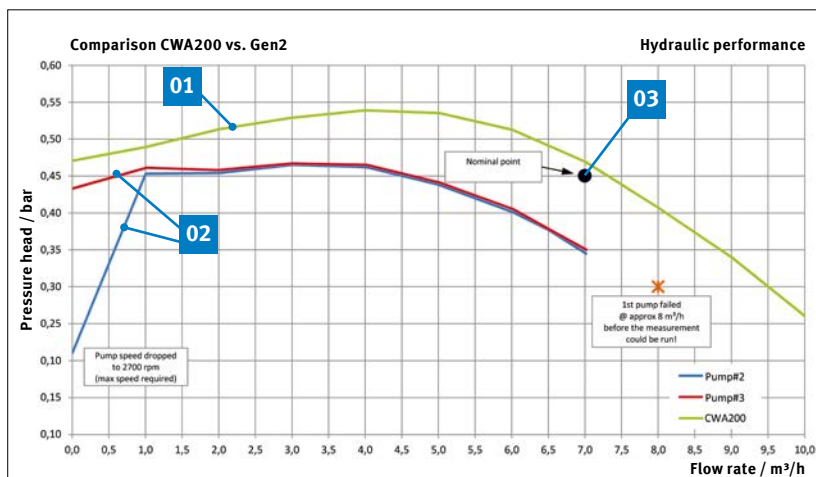
#### ATTENZIONE

consigliamo vivamente di utilizzare questi prodotti contraffatti. Nessuna delle pompe che abbiamo esaminato corrispondeva ai requisiti del costruttore automobilistico. In caso di avaria della pompa, il motore si surriscalda, portando a possibili gravi danni del motore.

#### AVVERTENZA

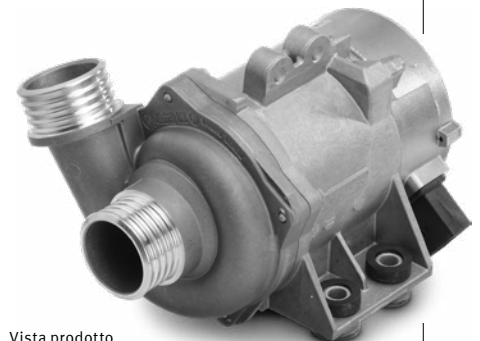
a tutela della vostra sicurezza ricorremo alle vie legali contro qualsiasi forma di messa in commercio e distribuzione di prodotti contraffatti.

Alla pagina seguente troverete un elenco delle caratteristiche distintive e un estratto del rapporto di prova.



Test idraulici comparativi nel laboratorio di prova Pierburg (documento originale)

- 01 Pierburg CWA 200
- 02 prodotti contraffatti
- 03 valore di progetto del costruttore automobilistico



Vista prodotto CWA 200 (originale)

#### Dati tecnici a confronto

		Pierburg CWA 200	Prodotto contraffatto
Intervallo di tensione	[V]	8 ... 16	10 ... 15.5
Differenza di pressione nominale	[bar]	0,45	max. 0.4
Portata nominale	[m³/h]	7,0	max. 2.0
Regime nominale	[1/min]	4500	max. 3500
Intervallo di temperatura ambiente	[°C]	-40 ... +140	Nessun dato

Con riserva di modifiche e differenze rispetto alle figure. Classificazione e ricambi, vedere i cataloghi in vigore o i sistemi basati su TecAlliance.



**PI 1595**

Solo per personale esperto!  
2/2

## PERIZIA TECNICA

### Estratto della perizia tecnica del laboratorio di prova:

„I prodotti contraffatti non raggiungono [...] il punto nominale della portata in volume (portata) richiesta e non sono pertanto in grado di funzionare correttamente alle potenze più elevate.

Il punto debole sono il motore elettrico e l'elettronica, i quali non funzionano correttamente ai carichi elevati e dopo poco tempo si guastano irrimediabilmente.

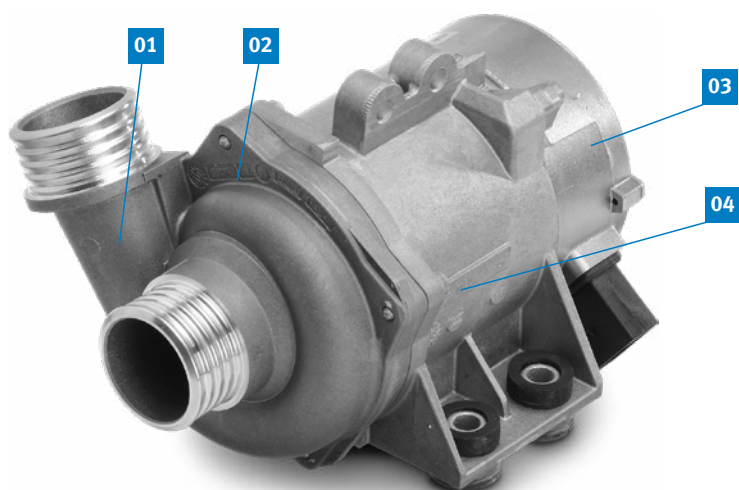
[...] l'elettronica presenta notevoli difficoltà nella comunicazione tra pompa e centralina di comando del veicolo, compromettendo il corretto funzionamento.

Inoltre i prodotti contraffatti non hanno una schermatura dell'elettronica, per cui altri circuiti elettrici del motore vengono irrimediabilmente danneggiati.

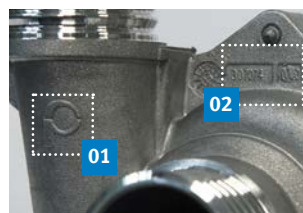
La pompa si guasta e non garantisce più il raffreddamento attivo del motore. [...]

**L'utilizzo di questi prodotti contraffatti rappresenta una grave negligenza.“**

## CARATTERISTICHE DISTINTIVE



### POMPA DEL REFRIGERANTE PIERBURG ORIGINALE



### PRODOTTO CONTRAFFATTO

