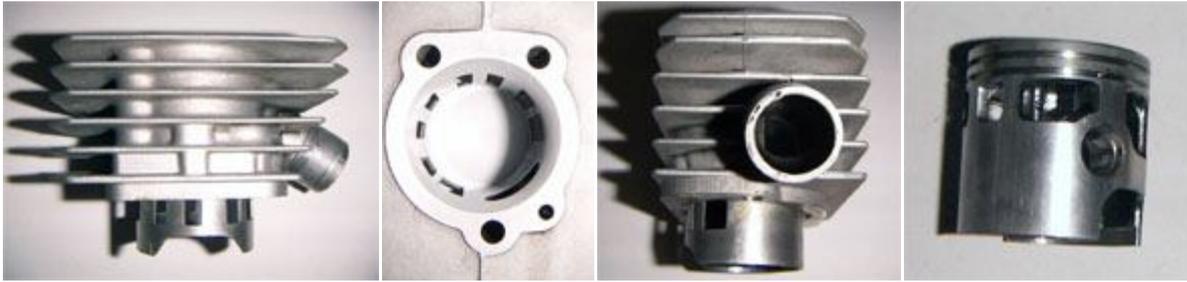


Gruppo Termico SIMONINI modello D48



Scheda Tecnica

Prodotto da: Simonini

Cilindrata effettiva: 83.24

Corsa: 46

Numero di travasi: 8

Gradi Travaso: 125°

Gradi Scarico: 170°

Scarico: fisso da 30 mm

Materiale: prodotto solo in alluminio

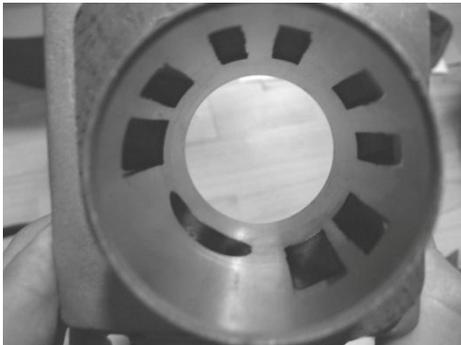
Prezzo: in media 180 Euro

Informazioni e particolarità

Il gruppo termico Simonini è un vero e proprio pilone delle elaborazioni!

Considerato da tutti il TOP dei cilindri per ciao è estremamente potente e performante.

Ha 48mm di alesaggio, cilindro in alluminio dotato di 8 travasi, ognuno con una sua scanalatura nella canna.



A differenza degli altri gt per ciao, questo assieme al Zeta e agli altri simonini (3 prigionieri) non ha lo stesso numero di alette di raffreddamento, ne ha di meno e più grosse in spessore e spigolose invece che arrotondate completamente.



La testa è particolare, a scoppio centrale, corona di squish, con o senza decompressore diversa da

tutte le altre teste prodotte per ciao, per la sua forma con alette orizzontali nella parte sinistra e altre differenze che si possono vedere qui nelle foto sopra. Anche il decompressore è diverso dagli altri, avvvitabile alla testa.

Sempre nei modelli con il decompressore si possono trovare due tipi diversi di foro: uno dal diametro di poco più di un mm con valvola non a diretto contatto con la camera di scoppio, o uno col diametro maggiore (come le altre teste per ciao)...

Il pistone veniva prodotto sia monofascia che bifascia.

I condotti dei travasi sono dotati di un gran "effetto curva" per essere alimentati dal pistone e la miscela sfocia sul cielo del pistone. Ecco una foto dei travasi.



Il Simonini d48 veniva prodotto sia in corsa 46 e in corsa 43.

Sono dunque 2 Cilindri ben distinti con fasature e cilindrate differenti; riporto qui sotto i due gt d48:

Simonini Ø 48 corsa 43 cc 77.81 scarico da 30 in alluminio

Simonini Ø 48 corsa 46 cc 83.24 scarico da 30 in alluminio

Molti anni fa veniva prodotto anche in versione h2o/aria come il famoso 42mm corsa 44 con scarico da 28.