

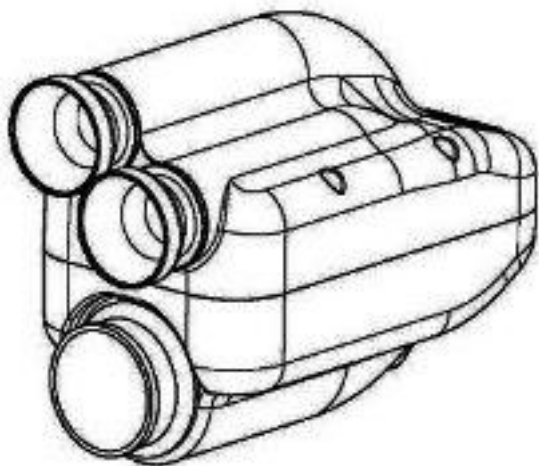
 <p> http://www.ntproject.com info@ntproject.com tel/fax 0532-977713 Ferrara - Italy </p>	DATI CLIENTE	
	Referente	
	Azienda	
	Telefono	
	Email	

SCHEDA DATI UTILI per
ANALISI e PROGETTAZIONE TERMO-FLUIDODINAMICA IES
MOTORE MONOCILINDRICO 2 TEMPI – PISTON PORT

DATI PRINCIPALI MOTORE		
cilindrata		cm3
alesaggio		mm
corsa		mm
lunghezza biella		mm
rapporto di compressione		#
rapporto di compressione carter o		#
volume carter (indicare se misurato al PMS o al PMI, e se è comprensivo dei condotti di travaso)		cm3

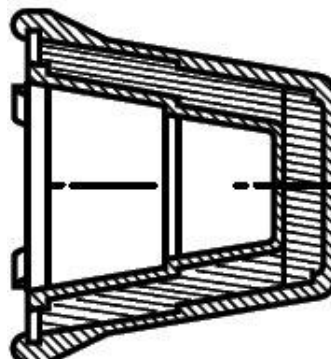
SISTEMA DI ASPIRAZIONE

SILENZIATORE D'ASPIRAZIONE O AIRBOX



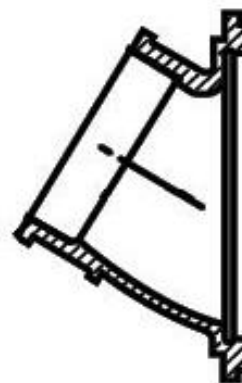
volume o dimensioni principali
diametro aree di ingresso e uscita

FILTRO ARIA



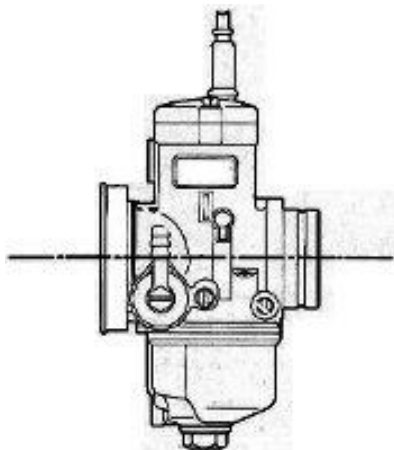
diametro uscita

MANICOTTO TRA SILENZIATORE o FILTRO e CARBURATORE



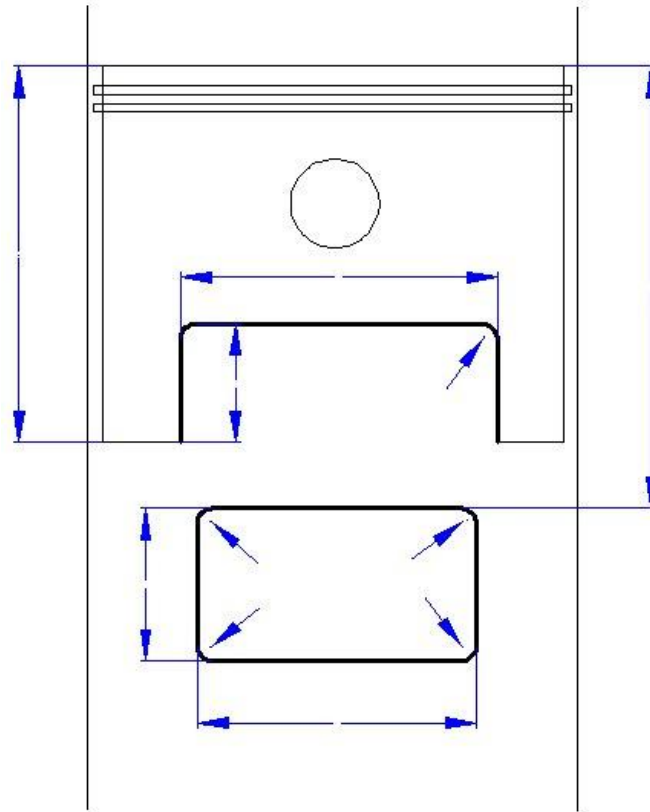
diametro e lunghezza

CARBURATORE



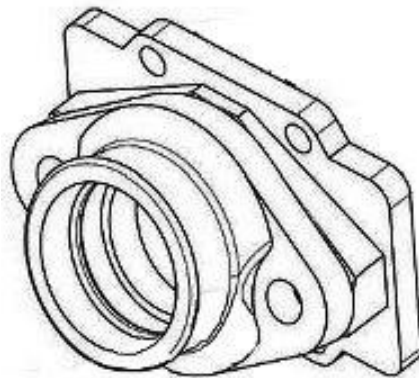
diametro del venturi
lunghezza totale
diametro ingresso

ASPIRAZIONE PISTON PORT



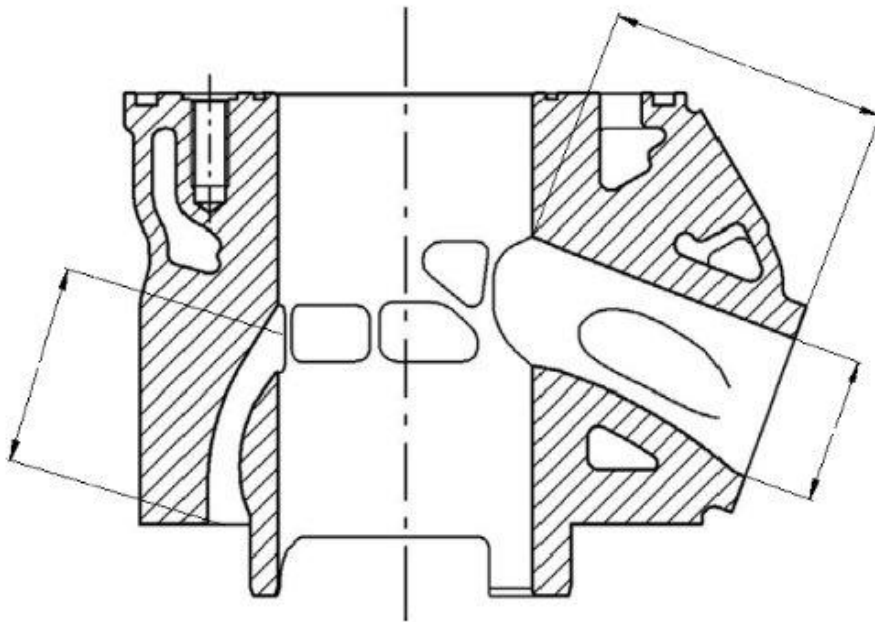
dimensioni della luce
dimensioni dell'eventuale finestrata sul pistone
altezza del pistone
posizione della luce rispetto al PMS

FLANGIA DISCO ROTANTE – MANICOTTO CARBURATORE

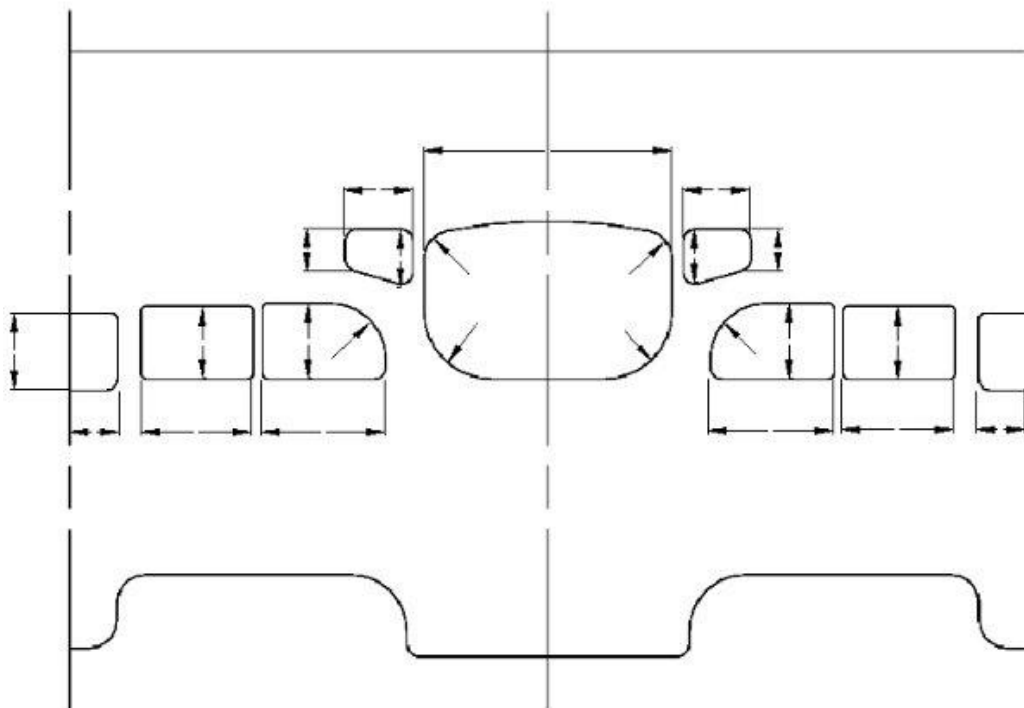


diametro e lunghezza

CILINDRO



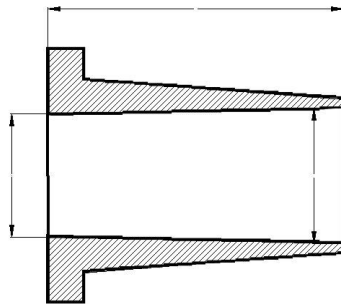
lunghezza media condotti di travaso
lunghezza media condotto di scarico
diametro uscita scarico



dimensioni delle luci e loro posizione nello sviluppo cilindro rispetto al PMS o al PMI

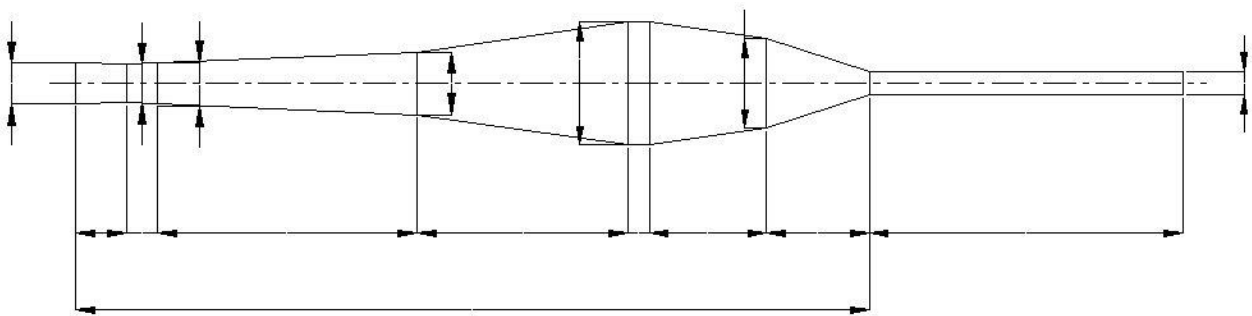
SISTEMA SCARICO

COLLETORE



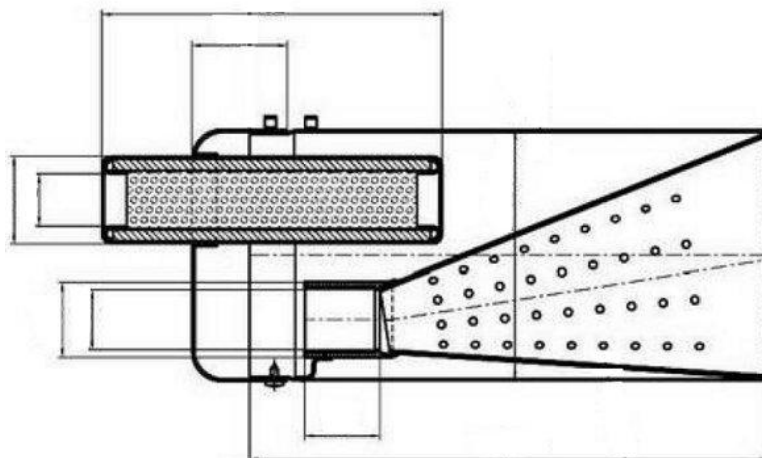
diametro e lunghezza

MARMITTA



diametro di ingresso e di uscita di ogni tratto
lunghezza media di ogni tratto

SILENZIATORE



volume totale o dimensioni esterne per quantificarlo
schema geometria interna con diametro e lunghezza dei tubi presenti

EVENTUALI DATI SPERIMENTALI UTILI
prova di flussaggio luci di scarico alle diverse aperture (esempio 25-50-75-100%)
prova di flussaggio luci di travaso alle diverse aperture (esempio 25-50-75-100%)
prova al banco del motore in questa configurazione
rilievo temperatura gas di scarico durante al prova al banco

Data _____