

**KIT GRUPPO TERMICO POLINI Ø59**  
**Per YAMAHA BW'S – ZUMA - CYGNUS 125 4T INIEZIONE**  
**e YAMAHA CYGNUS 125 4T CARBURATORE**  
**CHE AUMENTO DI POTENZA**

Il Kit gruppo termico Polini motori in alluminio Ø 59 è stato progettato con caratteristiche specifiche per gli scooter Yamaha BW's, Zuma, Cygnus 125 4T. L'aumento della cilindrata incrementa in modo tangibile le varie caratteristiche prestazionali: spunto, accelerazione, allungo, tiro ai bassi-medio regimi di rotazione. La cilindrata risulta maggiorata a 158,3cc., il rapporto di compressione di 11,1:1, la fusione è in alluminio con canna in ghisa. Sono previsti due modelli differenti:

- uno per motore Yamaha a iniezione, completo di centralina ECU e relativo cablaggio. L'ECU Polini controlla la quantità del carburante immessa nel cilindro modificando i tempi d'iniezione, permettendo una costante messa a punto della carburazione.

- uno per motore Yamaha a carburatore senza centralina ECU.

Codice: 166.0115 Yamaha BW's, Zuma, Cygnus 125i 4T iniezione

Codice: 166.0114 Yamaha Cygnus 125 4T carburatore

**POLINI Ø 59 CYLINDER KIT FOR YAMAHA BW'S-ZUMA-CYGNUS 125 4  
STROKE INJECTION AND YAMAHA CYGNUS 125 4 STROKE CARBURETOR  
POWER INCREASE**

Polini Motori Ø 59 aluminium cylinder kit has been designed with specific characteristics for Yamaha BW's, Zuma and Cygnus 4 stroke scooters. The power increase deeply improves the performance features: sprint, acceleration, power output, pickup at low-medium rev. The displacement has been increased to 158,3cc, the compression ratio is 11,1:1, it is made of die-casting aluminium with cast iron liner. Two are the models available:

- One for Yamaha injection engine, which include the ECU and its wiring. Polini ECU controls the fuel quantity that enters the cylinder by modifying the injection timings and letting a constant carburetion setting.
- One is for the Yamaha carburetor engines without ECU

*Item: 166.0115 Yamaha BW's, Zuma; Cygnus 125i 4-Stroke injection*

*Item: 166.0114 Yamaha Cygnus 125 4-stroke carburetor*

**KIT GROUPE THERMIQUE POLINI Ø59  
POUR YAMAHA BW'S – ZUMA - CYGNUS 125 4T INJECTION  
ET YAMAHA CYGNUS 125 4T CARBURATEUR**

**QUELLE AUGMENTATION DE PUISSANCE!**

Le kit groupe thermique Polini Motori en aluminium Ø 59 a été projeté avec des caractéristiques techniques spécifiques pour les scooters Yamaha BW's, Zuma, Cygnus 125 4T.

L'augmentation de la cylindrée, améliore de façon tangible les caractéristiques performantes: sprint, accélération, allonge et reprise aux régimes de rotation bas-moyens. La cylindrée atteint les 158,3 cc, le rapport de compression est de 11,1:1, la fusion est en aluminium avec enveloppe en fonte.

Deux modèles différents sont prévus:

- Un pour moteur Yamaha à injection, complet de boîte ECU et relatif câblage.

L'ECU Polini contrôle la quantité de carburant introduit dans le cylindre en modifiant les temps d'injection et en permettant un réglage constant de la carburation.

- Un pour moteur Yamaha à carburation sans boîte ECU

Référence: 166.0115 Yamaha BW's, Zuma, Cygnus 125i 4T injection

Référence: 166.0114 Yamaha Cygnus 125 4T carburateur

**KIT GRUPO TÉRMICO POLINI Ø59**  
**Para YAMAHA BW'S – ZUMA - CYGNUS 125 4T INYECCIÓN**  
**y YAMAHA CYGNUS 125 4T CARBURADOR**

**QUÉ AUMENTO DE POTENCIA**

El Kit grupo térmico Polini Motori de aluminio Ø 59 ha sido diseñado con características específicas para los scooters Yamaha BW's, Zuma, Cygnus 125 4T. El aumento de la cilindrada incrementa de forma perceptible las distintas prestaciones: recuperación aceleración y potencia a regímenes bajos y medios. La cilindrada aumenta hasta 158,3cc., la relación de compresión es de 11,1:1, la fundición es de aluminio con cilindro de hierro fundido. Están previstos dos modelos distintos:

- uno para motor Yamaha de inyección, incluyendo centralita ECU y el cableado correspondiente.

La ECU Polini controla la cantidad de carburante que entra en el cilindro modificando los tiempos de inyección y permitiendo una constante puesta a punto de la carburación.

- uno para motor Yamaha de carburador sin centralita ECU.

Código: 166.0115 Yamaha BW's, Zuma, Cygnus 125i 4T inyección

Código: 166.0114 Yamaha Cygnus 125 4T carburador