



Prêt à l'emploi

convient pour:

YAMAHA YZ 250

2003-2012

CYLINDRE, PISTON, POCHETTE JOINTS

BIG BORE Ø 72 mm / 294 cc



P/N: **P400485100042**

PRIX CONSEILLE AU PUBLIC

€ 1250

H.T.

Nouveau kit cylindre **BIG BORE** pour **YAMAHA YZ 250**. Le kit comprend un cylindre avec revêtement en nickel de la meilleure qualité et un kit piston forgé plus léger pour des résultats incroyables et sa pochette joints haut moteur.

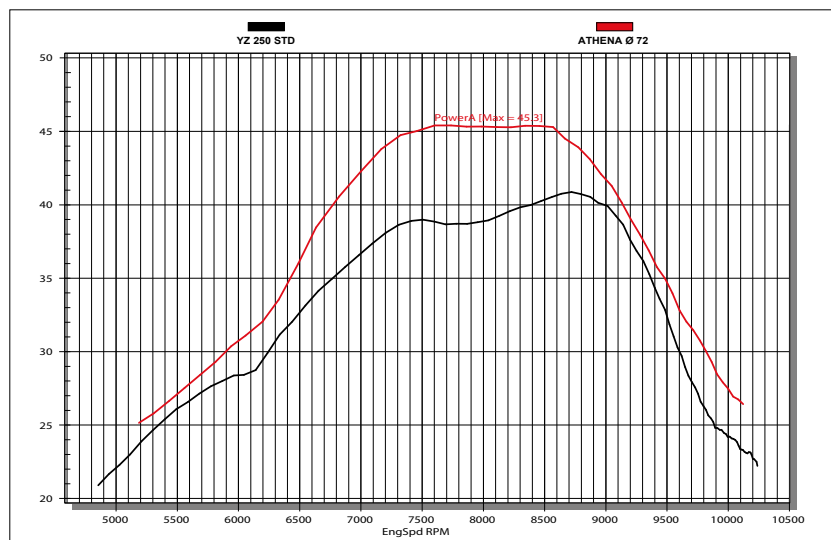
Grace à la nouvelle méthode de production à commande numérique de dernière génération, ce groupe cylindre garantie un rapport qualité-prix-fiabilité imbattable pour des performances exceptionnelles!

- **S4F07200006A** Piston forgé Ø71.95;
- **S4F07200006B** Piston forgé Ø71.96;
- **S41316257** Segments;
- **P400485160183** Pochette joints;

ATHENA

OEM

ALESAGE	72 mm	66.4 mm
COURSE	72 mm	72 mm
CYLINDREE	293.2 cc	249 cc
RAPPORT DE COMPRESSION	15:1	15:1
PUISSANCE À LA RUE	33.8 kW / 45.3 HP / 7600 rpm	30.6 kW / 41.0 HP / 8700 rpm



ATHENA [33.8 kW / 45.3 HP]

Tests effectués avec:

- Kit ATHENA Ø 72 mm.

OEM [30.6 kW / 41.0 HP]

Tests effectués avec un moteur d'origine standard.

POINTS FORTS

1. Projet développé par logiciel de Modélisation Solide 3D qui permet de simuler et vérifier les sollicitations mécaniques.
2. Le cylindre en aluminium est réalisé avec des moules en acier et usiné par des machines CNC qui garantissent des tolérances millésimales pendant toutes les phases d'usinage.
3. Cuves d'eau étudiées pour augmenter leur capacité.
4. Noyaux cylindre traités superficiellement avec un mélange spéciale de Nickel-Silice pour assurer la meilleure fluidité du piston et la durée du cylindre.
5. Usinage réalisé en chambre climatisée à 20°C, pour un parfait contrôle des alésages et de la qualité de chaque cylindre.
6. Plans de fixations du cylindre parfaitement parallèles afin d'éliminer tous problèmes d'accouplement.

INFO

PIECES DE RECHARGE

DONNES TECHNIQUES

COURBE DE PUISSANCE

OPTIONAL

P40048580267 Pochette Complète	P400485400035 Pochette Joint Spy	R4856-267 Race Kit 99-12	FPS11-2SYZ250-L Radiateurs SX	FPS11-2SYZ250-R Radiateurs DX	S410485200022 Filtre à Air	P400485444038 Kit Vilebrequin	GK-C1-0001 Hour Meter