



XL500S. Z / A / B

TYPE : PD01
CODE COULEUR :

Z : Num DE SERIE/MOTEUR : 5004928~/5004932~
A : Num DE SERIE/MOTEUR : 5105776~/5105836~
B : Num DE SERIE/MOTEUR : 5200204~/5206223

PARTIE CYCLE

SUSPENSION AVANT / DEBATTEMENT
SUSPENSION ARRIERE / DEBATTEMENT
CAPACITE D'HUILE DE FOURCHE / NIVEAU
CAPACITE DU RESERVOIR D'ESSENCE
DIMENSION PNEU AVANT / PRESSION
DIMENSION PNEU ARRIERE / PRESSION

Téléhydraulique / 204 mm
2 amortisseurs / 178 mm
190 cm³ - B: 178 cm³
10 l dont 2 l de réserve
3.00-23-4PR / 1.5 kg/cm²
4.60-18-4PR / 1.5 kg/cm²

CARBURATEUR

DIAMETRE / TYPE
GICLEUR PRINCIPAL / SECONDAIRE / RALENTI
REGIME DE RALENTI / VIS DE RICHESSE - AIR
HAUTEUR DE FLOTTEUR / POSITION AIGUILLE

∅ 32 mm / Z/A: PD08A - B: PD08C
Z/A: # 155 - B: # 120 / / gicleur serti
1200 tr/mn / 1 tr 1/2
14.5 mm / 3ème cran

MOTEUR

TYPE
PUISSANCE / COUPLE
ALESAGE / COURSE
CYLINDREE / RAPPORT VOLUMETRIQUE
COMPRESSION CYLINDRE
JEU SOUPAPES ADM/ECH
TENSION CHAINE DE DISTRIBUTION
CAPACITE D'HUILE MOTEUR TOTALE / VIDANGE
TENSION DE CHAINE DE BALANCIER
TRANSMISSION

4T monocylindre vertical refroidi par air SOHC
4 soupapes
34 ch à 6250 tr/mn / 14.4 kgm à 5000 tr/mn
89 x 80 mm
498 cm³ / 8.6:1
12.5 kg/cm²
0.05 mm / 0.10 mm
Moteur au ralenti, desserrer les deux vis
2.0 l / 1.5 l avec filtre
Réglable tous les 10000 km
5 vitesses en prise constante

ELECTRICITE

TYPE D'ALLUMAGE
AVANCE A L'ALLUMAGE / ANGLE DE CAME
RESISTANCE CAPTEUR / EXCITATION
RESISTANCE BOBINE PRIMAIRE / SECONDAIRE
RESISTANCE BOBINE ECLAIR. / CHARGE BATTERIE
BOUGIE / ECARTEMENT
PUISSANCE ALTERNATEUR / BATTERIE
AMPOULE DE PHARE

Décharge de condensateur AC-CDI
Centrifuge 10° F, 36° à 3500 tr/mn
20 à 60 Ω / Noir/rouge 200 à 500 Ω
0.2 à 0.8 Ω / 8 à 15 kΩ
Blanc/jaune 0.2 à 1 Ω / Jaune 0.2 à 1 Ω
DR8ES-L - X24ES-U / 0.6 à 0.7 mm
112 W à 5000 tr/mn / 6 V 4 Ah
6 V 36/36 W

COUPLE DE SERRAGE EN Kg.m

CULASSE
CYLINDRE
PALIER DE VILEBREQUIN OU CARTER MOTEUR
EMBAYAGE / PIGNON PRIMAIRE
ROTOR ALTERNATEUR

∅ 8 mm 2.2 à 2.8
∅ 8 mm 2.2 à 2.8
∅ 8 mm 2.5 / ∅ 9 mm 3.0 / ∅ 10 mm 3.5
∅ 18 mm 5.0 / ∅ 18 mm 5.0
∅ 16 mm 10.0