



FT500. C

TYPE : PC07
CODE COULEUR :

Num DE SERIE : 2000000
Num DE MOTEUR : 2000000

PARTIE CYCLE

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

Téléhydraulique / 160 mm
2 amortisseurs / 90 mm
Simple disque avant et arrière
330 cm³
13 l dont 2 l de réserve
3.50S19-4PR / 1.75 kg/cm²
4.25S18-4PR / 2.00 kg/cm²

CARBURATEUR

DIAMETRE / TYPE
GICLEUR PRIMAIRE / SECONDAIRE / RALENTI
REGIME DE RALENTI / VIS DE RICHESSE - AIR
HAUTEUR DE FLOTTEUR / POSITION AIGUILLE
REGLAGE POMPE REPRISE / ECART LEVIER, BUTEE

∅ 35 mm / VB11A
78 / # 128 / # 45
1200 tr/mn / 2 tr 7/8
15.5 mm /
0.0 à 0.04 mm / 5.5 mm

MOTEUR

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

4T monocylindre vertical refroidi par air SOHC
4 soupapes
33 ch DIN à 6500 tr/mn / 4.0 kgm à 5000 tr/mn
89 x 80 mm
498 cm³ / 8.6:1
12.5 kg/cm²
0.05 mm / 0.10 mm
Automatique
5 vitesses en prise constante
2.4 l / avec filtre 2.1 l
* Equipé de 2 balanciers d'équilibrage entraîné
par chaîne, tension réglage tous les 10000 km

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

Par décharge de condensateur CDI
Electronique 10° à 1200 tr/mn, 35° à 3500 tr/mn
530 Ω / Blanc et masse 300 Ω - Bleu et masse 90 Ω
0.2 à 0.8 Ω / 8 à 15 kΩ
/ 0.6 à 1.0 Ω
DR8ES-L - X24ESR-U / 0.6 à 0.7 mm
170 W à 5000 tr/mn triphasé / 12 V 14 Ah
12 V 55/60 W

COUPLE DE SERRAGE EN Kg.m

CUIASSE
CYLINDRE
PALIER DE VILEBREQUIN OU CARTER MOTEUR
EMBRAYAGE / PIGNON PRIMAIRE
ROTOR ALTERNATEUR

∅ 8 mm - 2.5
∅ 8 mm - 2.5
∅ 8 mm - 2.5 / ∅ 9 mm - 3.0 / ∅ 10 mm - 3.5
∅ 18 mm - 5.0 / ∅ 18 mm - 5.0
∅ 12 mm - 10.0