

AVANT-PROPOS

Ce Manuel d'Atelier a été conçu pour avoir un emploi de "Guide d'Entretien" à l'intention de la personne responsable de l'entretien mécanique de la motocyclette HONDA CB125

Il se présente en cinq grands chapitres qui résument les différentes opérations de démontage, de vérification et de remontage des pièces qui composent la machine.

En respectant à la lettre les recommandations rapportées dans ce manuel, vous pourrez être assurés de réaliser un travail sûr et précis.

Tous les renseignements; illustrations et renseignements techniques qui sont présentés dans ce manuel s'appliquent au modèle 1974. La société HONDA se réserve le droit de réaliser des modifications à tout moment, sans préavis ni engagement.

HONDA MOTOR CO., LTD,
Bureau de la Publication

TABIE DES MATIERES

I. PRECAUTIONS D'ENTRETIEN	1
II. CONTROLES ET VERIFICATIONS	2
1. Basculeurs	2
2. Vis platinées	2
3. Réglage de l'avance à l'allumage	2
4. Carburateur	3
5. Câble de commande des gaz	4
6. Embrayage	4
7. Chaîne de distribution	5
8. Huile moteur	5
9. Frein avant	6
10. Frein arrière	7
11. Filtre à air	7
12. Filtre à huile	8
13. Filtre à essence	8
14. Bougies d'allumage	9
15. Chaîne de transmission	9
16. Suspension avant et roue avant	10
17. Suspension arrière et roue arrière	10
III. MOTEUR	11
1. Entretien effectués sur la machine	11
2. Dépose du moteur et repose	11
3. Distribution	12
4. Cilindre et piston	17
5. Vilbrequin et carter-moteur	20
6. Circuit de graissage	22
7. Embrayage	25
8. Mécanisme de changement des vitesses	27
9. Boîte de vitesses	30
10. Kick de démarrage	32
11. Carburateur	33
12. Installation électrique moteur	36
IV. CADRE	46
1. Roue avant	46
2. Frein avant à disque	49
3. Direction	55
4. Suspension avant	59
5. Roue arrière et frein arrière	61
6. Suspension arrière	64
7. Structure du cadre	66
8. Installation électrique	69
V. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	72
1. Outils spéciaux	72
2. Programme d'entretien	73
3. Couples de serrage	74
4. Données techniques	75
5. Recherches et identifications d'anomalies	77
6. Schéma de câblage	82
7. Renseignements techniques	83