

2013

UNITÉ SCORPION 79



[LE CONCEPTEUR DE CE TUTORIEL, AINSI QUE L'ASSOCIATION US79, NE SAURAIENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES DES ÉVENTUELS PROBLÈMES QUI EN RÉSULTERAIENT OU QUI EN DÉCOULERAIENT.

]

TUTORIEL FAIT PAR GOKU

SOMMAIRE

UP- GARDE DE PUISSANCE	3
I - QUE DOIS-JE ACHETER POUR MON UP- GARDE ?	3
II - UP- GARDE FAIT SOIT MÊME :	4
UP- GARDE DE NIVEAU 1	4
UP- GARDE DE NIVEAU 2	4
UP- GARDE DE NIVEAU 3	4
UP- GARDE DE NIVEAU 4	5
III - LES FTK (FULL TUNE KIT) :	5
LES FTK (kit prêt à up-garder)	5

UP- GARDE DE PUISSANCE

I - QUE DOIS-JE ACHETER POUR MON UP- GARDE ?

ATTENTION

1. L'Up- garde, uniquement de puissance, a pour effet de diminuer la cadence de la réplique...
2. Le control au chrony doit se faire hop-up à 0 et à la 0.20g, deux ressorts d'une même marque et d'un même type n'ont pas forcément exactement la même puissance.
3. Up- garde vers du torque up, vérifier que le pignon moteur ne soit pas à changer.
4. Apparemment, j'ai lu sur internet que les gear-box version 2 ont un défaut de conception au niveau de la tête de cylindre, risque de casse.
5. L'Up- garde n'est pas nécessaire pour changer canon, bloc hop up, joint de hop up.

II - UP- GARDE FAIT SOIT MÊME :

UP- GARDE DE NIVEAU 1 (330FPS ENV.)

- Ressort (m90)
- Piston
- Tête de piston
- Bushings

Note :

Les pignons Marui supportent parfaitement cette Up-garde. Ils supporteraient également un m100 mais pour plus de fiabilité, mieux vaut un M90...

UP- GARDE DE NIVEAU 2 (350FPS ENV.)

- Ressort m100
- Piston
- Tête de piston
- Bushing
- Pignons (les 3)

UP- GARDE DE NIVEAU 3 (ÉQUIVALENT DE CERTAIN FTK)

- Ressort m100
- Piston
- Tête de piston
- Bushing
- Pignons (les 3)
- Cylindre
- Tête de cylindre
- Nozzle

UP- GARDE DE NIVEAU 4

- Up- garde de Niveau 3 +
- Tappet plate
- Anti retour

Note :

A ce niveau la presque toute la gear-box est refaite en fonction du cout autant prendre une toute prête (la dow grader si vous n'en trouver pas en m100)

III - LES FTK (FULL TUNE KIT) :

LES FTK (kit prêt à up-garder)

Note :

Ces kits sont plus ou moins complets, on en trouve à tout les prix suivant leurs compositions, le modèle et le type de la réplique et leurs marques.

Il faut juste faire attention à la puissance du kit !

Pour information : m100 = 350fps env.