

Documentation technique

Le skate

DOC 1 SKATE : démontage remontage direction

1. Démontage des 4 éléments de serrage de la base du truck :

Dévisser les 4 écrous de la base du truck à l'aide d'une clé plate ou à œil de 8 mm et d'un tournevis cruciforme



Quand les 4 écrous sont déssérés, soulever délicatement le truck de la planche en enlevant les vis une par une !

Attention de bien relever l'ordre de démontage et le sens des écrous et des vis !



On obtient le truck entier constitué d'une noix (l'axe) et d'une base



DOC 2 SKATE : démontage remontage direction

2. Démontage de l'élément de serrage de la noix (axe) du truck :

Dévisser l'écrou de la noix (axe) du truck à l'aide d'une clé plate ou à œil de 14 mm.



Retirer la noix (l'axe) de la base du truck.



On obtient séparément la noix du truck, la base du truck et l'écrou de la base !



3. Démontage de l'élément de serrage des roues de l'axe du truck :

Dévisser l'écrou de la noix (l'axe) du truck à l'aide d'une clé à pipe de 12 mm



DOC 3**SKATE : démontage remontage direction**

Retirer chacune des roues de la noix (l'axe)
Attention de bien relever l'ordre de démontage et le sens des écrous.

Vous devez obtenir la noix (l'axe) du truck sans les roues !



4. Enfin, retirer les roulements à billes (2) de chacune des roues.
Attention de bien relever l'ordre de démontage et le sens des écrous.

Vocabulaire :

- Clé plate, clé à œil, clé à pipe
- tournevis cruciforme
- Ecrou, rondelle
- Roulement à billes

**Conseil :**

- Effectuer toujours le démontage à 2 élèves, relever l'ordre de démontage de chaque pièce et leur sens.

DOC 4**SKATE : démontage remontage direction**

4. **Remontage des roues, de la noix (l'axe) et la base du truck:**



Attention à l'ordre à respecter pour remonter chaque élément de la direction !



- ✓ Remonter l'écrou de chaque roue en faisant attention au sens de rotation !
- ✓ Remonter l'écrou de la noix (l'axe) sur la base du truck

Attention : utiliser le bon outil pour effectuer tous les serrages !

- ✓ Remonter les 4 écrous de la base du truck sur la planche !

**Conseils :**

- Effectuer toujours le remontage à 2 élèves, relever l'ordre de démontage de chaque pièce et leur sens.
- Ne jamais serrer fortement les écrous au remontage, un resserrage à la main et un léger blocage à la clé doivent suffire pour comprendre.