

Table des matières

Comment assembler le support de bobine

(HT90)	3
Étape 1 - Introduction	4
Étape 2 - Visserie du support de bobine : préparation des pièces	5
Étape 3 - Outils nécessaires pour ce guide	5
Étape 4 - Assemblage du corps du support de bobine	6
Étape 5 - Fixation des pièces du corps	7
Étape 6 - Installation du support du support de bobine	8
Étape 7 - Montage du support de bobine	9

Comment assembler le support de bobine (HT90)



help.prusa3d.com/g903169


Scannez le QR code
pour afficher la
dernière version de
ce chapitre.



ÉTAPE 1 Introduction



- Ce guide vous guidera à travers l'**assemblage du support de bobine** pour la **Prusa Pro HT90**.

 **Pour compléter cet assemblage, vous aurez besoin des pièces imprimées pour le support de bobine.**




Les données d'impression nécessaires pour les pièces requises sont disponibles sur [Printables.com](https://www.printables.com).

Veillez vous assurer de **lire les instructions d'impression** fournies dans la description du modèle.

- **Pièces imprimées requises :**

- spool-holder-fix.stl (1x)
- spool-holder-mount.stl (1x)
- spool-holder-movable.stl (1x)

 Si vous n'êtes pas en mesure d'imprimer ces pièces vous-même, veuillez contacter directement notre société pour les acquérir.

ÉTAPE 2 Visserie du support de bobine : préparation des pièces



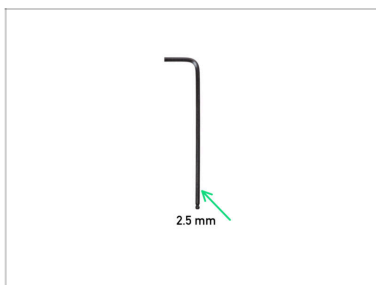
● **Pour les étapes suivantes, merci de préparer :**

ⓘ Si vous remplacez un ancien assemblage de support de bobine, vous pouvez réutiliser les vis de votre unité existante.

● Vis M3x8 (2x) *noire par défaut*

● Vis M3x6 (1x)

ÉTAPE 3 Outils nécessaires pour ce guide



● **Pour ce guide, veuillez préparer :**

● Clé Allen de 2,5 mm (*l'extrémité sphérique n'est pas requise*)

ÉTAPE 4 Assemblage du corps du support de bobine



- ◆ Placez la vis M3x6 sur le bras long de la clé Allen de 2,5 mm.
- ◆ Poussez la clé Allen avec la vis à travers le trou le plus grand de la pièce spool-holder-fix.
- ◆ Depuis l'intérieur du spool-holder-fix, atteignez le plus petit trou avec la vis.
- ◆ Vissez la vis M3x6 dans le plus petit trou.
- ⓘ Remarque : la vis taraudera son propre filetage dans le plastique lorsqu'elle sera serrée.
Attendez-vous à une certaine résistance au cours de ce processus.
- ⚠ **N'enfoncez pas complètement la vis dans la pièce. La pointe de la vis doit être légèrement en retrait sous la surface extérieure.**
- ◆ Vissez la pièce spool-holder-movable sur la pièce spool-holder-fix.

ÉTAPE 5 Fixation des pièces du corps



- ◆ Faites glisser le spool-holder-movable complètement sur la pièce spool-holder-fix.
 - ◆ Localisez l'ouverture dans la pièce spool-holder-movable.
 - ◆ Dans cette position, l'ouverture s'aligne avec la vis M3x6 préinstallée à l'intérieur lors de l'étape précédente. **Maintenez cet alignement.**
 - ◆ Poussez la clé Allen de 2,5 mm dans l'ouverture et serrez doucement la vis.
 - ◆ Tester le mouvement de l'assemblage ; **l'extension doit fonctionner sans problème.** Dans le même temps, la **pièce spool-holder-movable ne doit pas se détacher de l'assemblage.**
- ⓘ Un mouvement difficile indique une vis trop serrée. À l'inverse, une vis insuffisamment serrée entraînera le détachement de la pièce spool-holder-movable de l'assemblage.


ÉTAPE 6 Installation du support de bobine



- ◆ Sur le côté droit de l'imprimante, localisez la poche rectangulaire.
- ◆ Prenez le spool-holder-mount et alignez-le avec la poche.
- ◆ Assurez-vous que la pièce est dans la même position que celle indiquée sur l'image.
- ◆ Fixez le spool-holder-mount à la poche à l'aide de deux vis M3x8 (noires).

ÉTAPE 7 Montage du support de bobine



- ◆ Faites glisser l'assemblage du support de bobine dans le spool-holder-mount.
 - ◆ Remarque : le support de bobine ne peut être inséré que d'un seul côté. **Assurez-vous de la bonne orientation des deux pièces** avant de tenter de l'insérer.
 - ◆ Faites glisser l'assemblage du support de bobine complètement vers le bas.
 - ◆ Ajustez le support de bobine à la largeur souhaitée, si nécessaire.
-  Vous pouvez désormais placer en toute confiance une bobine de filament sur le support de bobine.
Vous êtes prêt !
