



Shimano Alfine 11 cable jig / gabarit



Arofarn

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 12. 4. 2022 | published 26. 1. 2021

Summary

Français (see below for english comments): Selon la documentation de Shimano (...)

[Sports & Outdoor](#) > [Outdoor Sports](#)

Tags: [jig](#) [shimano](#) [bicycletools](#) [alfine](#) [alfine11](#)

Français (see below for english comments):

Selon la documentation de Shimano (<https://web.archive.org/web/20160702035946/http://si.shimano.com/php/download.php?file=pdf/um/SI-6TV0A-001-ENG.pdf>), le boulon de fixation du câble du moyeu à vitesse Alfine 11 (SG-S700) doit être serré à 184mm de la butée de sortie de gaine. Shimano recommande le gabarit TL-S700 pour aider ce réglage qui doit être précis.

Ce fichier imprimable a la même fonction que le gabarit officiel Shimano.

ATTENTION : ne pas pas modifier les dimensions de l'objet ! Pour vérification, la longueur totale du gabarit est de 200 mm exactement.

=====

English :

According to Shimano documentation (<https://web.archive.org/web/20160702035946/http://si.shimano.com/php/download.php?file=pdf/um/SI-6TV0A-001-ENG.pdf>), the cable nut for Alfine 11 hub (SG-S700) should

be fixed at precisely 184mm from the outer casing holder. Shimano recommend the TL-S700 tool for that.
This printable file as the same function than the official shimano TL-S700 jig.

CAUTION : do not scale this part ! the overall object length should be 200 mm.

Print instructions

Any rigid filament should be OK, just avoid flexible filament and take care of warping.

Model files



gabarit-cable-alfine11.stl

[Find source .stl files on Thingiverse.com](#)

License ©

This work is licensed under a
Creative Commons (4.0 International License)



Attribution-ShareAlike

-
- ✗ | Sharing without ATTRIBUTION
 - ✓ | Remix Culture allowed
 - ✓ | Commercial Use
 - ✓ | Free Cultural Works
 - ✓ | Meets Open Definition