



FLSun SR Horizontal spool holder with magnetic anti- windup - Porte bobine horizontale à anti-emballement magnétique



Maspat971

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 12. 4. 2022 | published 26. 3. 2022

Summary

EN Horizontal coil holder with adjustable magnetic brake for FLSun SR To be provided : 1 Bearing 6201(32x12x10)...

[3D Printers](#) > [3D Printers - Upgrades](#)

Tags: [flsun](#) [flsundelta](#)

EN

Horizontal coil holder with adjustable magnetic brake for FLSun SR

To be provided :

- 1 Bearing 6201(32x12x10) example: <https://www.123roulement.com/roulements-6201-2RS>
- 2 Plastic screws for the pressers

- 2 M4x18 screws for fixing
- 18 Magnets 5x2 mm
- Cyanoacrylate glue

Glue the 4 magnets of the base under the axis of the bearing.

Fit the bearing and fix the presser.

Glue the 12 magnets of the saucer and the one of the brake.

Position and adjust the brake according to the desired force

Fit the saucer

Here you are

A png file to pimp your slicer if the 404 error does not make it disappear

https://drive.google.com/drive/folders/1VJRXhiMF4_8po0Fb_iiXQIDJSeuY_3Nn?usp=sharing

Translated with www.DeepL.com/Translator (free version)

FR

Porte bobine horizontale à frein magnétique réglable pour FLSun SR

Prévoir :

- 1 Roulement 6201(32x12x10) exemple : <https://www.123roulement.com/roulements-6201-2RS>
- 2 Vis à plastique pour les presseurs
- 2 Vis M4x18 Pour la fixation
- 18 Aimants 5x2 mm
- Colle cyanoacrylate

Coller les 4 aimants de la base sous l'axe du roulement.

Emboiter le roulement et fixer le presseur.

Coller les 12 aimants de la soucoupe et celui du frein.

Positionner et régler le frein en fonction de la force désiré

Emboiter la soucoupe

Voilà

Un fichier png pour "pimper" votre slicer si l'erreur 404 ne le fait pas disparaître

au cas ou lien de téléchargement https://drive.google.com/drive/folders/1VJRXhiMF4_8po0Fb_iiXQIDJSeuY_3Nn?usp=sharing

Print Settings

Printer:

FLSun Super Racer

Rafts:

No

Supports:

No

Resolution:

0.2

Infill:

25

Filament:

GST 3D PLA

Notes:

2021-12-20 soucoupe.stl: Addition of a setting window - Rajout d'une fenêtre de réglage

Category: 3D Printer Parts

Model files



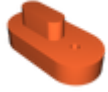
frein.stl



presseur.stl



soucoupe.stl



presseur_de_frein.stl



base.stl

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

License ©



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

Attribution—Noncommercial—Share Alike

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