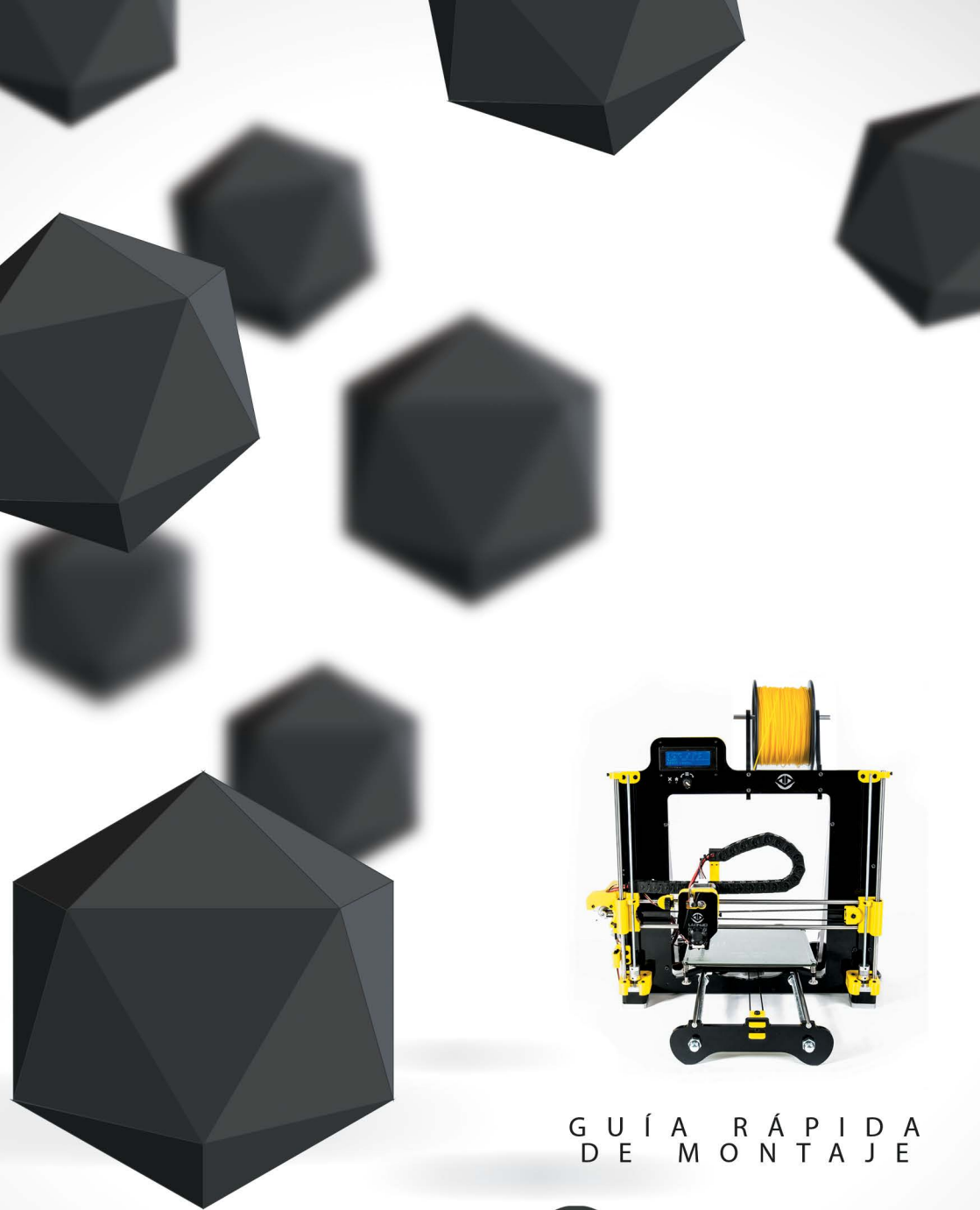




GUÍA RÁPIDA
DE MONTAJE



Este KIT ha sido desarrollado por todo el equipo de LEON3D con un objetivo único, conseguir que disfrutes del apasionante mundo de la impresión 3D fabricando objetos con calidad profesional.

La aventura comienza en la
ZONA DE APRENDIZAJE:

www.leon-3d.es/aprendizaje/

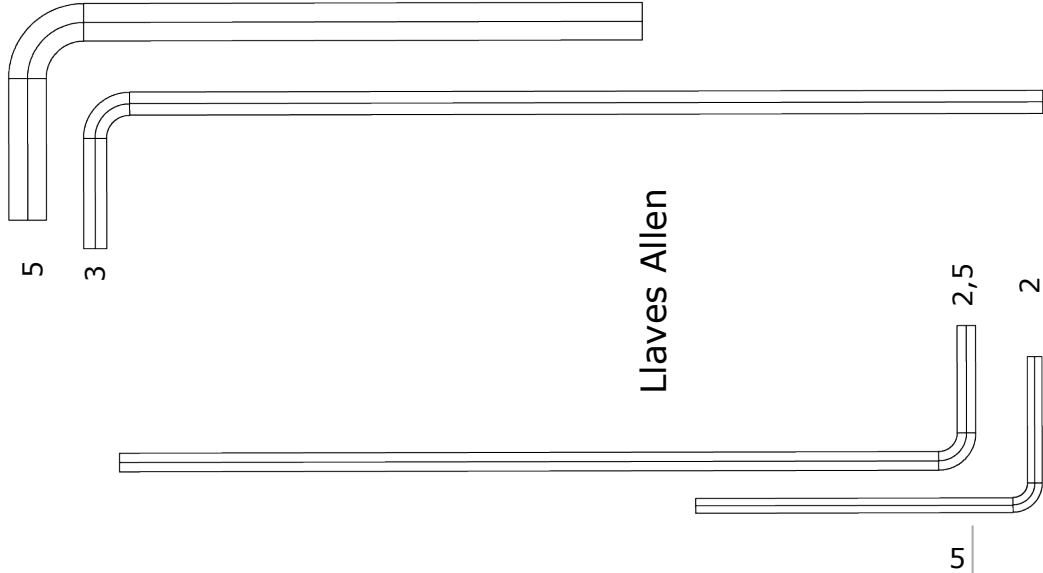
Esta guía es complementaria a los videos de montaje.
No olvides consultarlos:



Revisado por:

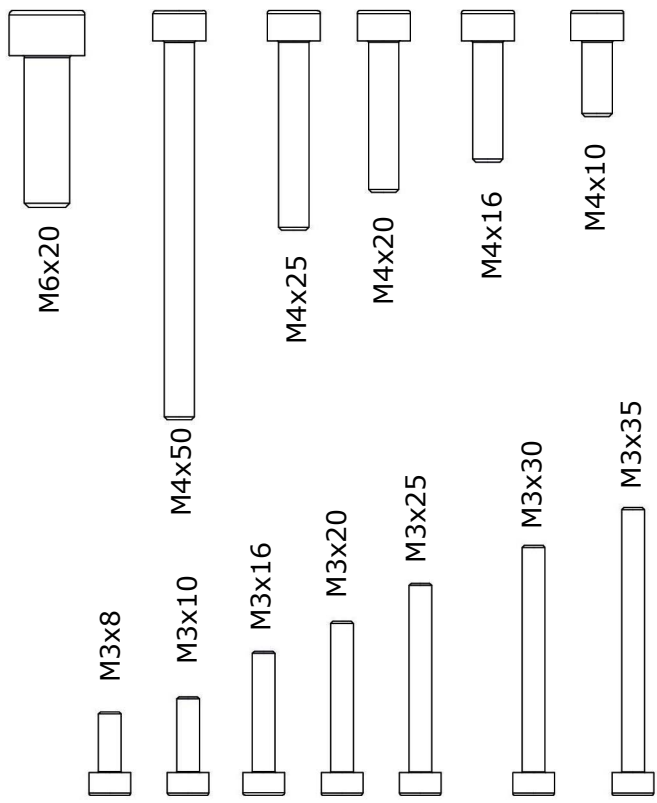
Contenido

Tornillería y Herramientas	5
Paso 1:Montaje Extrusor	6
Paso 2:Montaje Extrusor	7
Paso 3: Montaje Eje X	8
Paso 4: Montaje Cama Caliente	10
Paso 5: Montaje Eje Y	12
Paso 6: Montaje Eje Z	14
Paso 7: Montaje De los 3 Ejes	15
Paso 8: Fuente de alimentación y soporte bobina	16
Paso 9: Pantalla, Cubrecables Fuente	17
Colocación Tapas Electrónica Cubrecables Fuente	19



Llaves Allen

Tornillería Escala Real Del Kit





Muletilla

Tuerca de M6

Tuerca de M4

Tornillo de M3x25

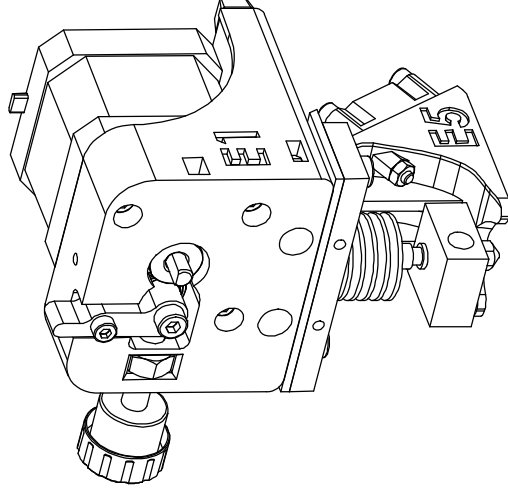
Tornillo de M3x20

Ventilador de capa VC

Tuerca de M3

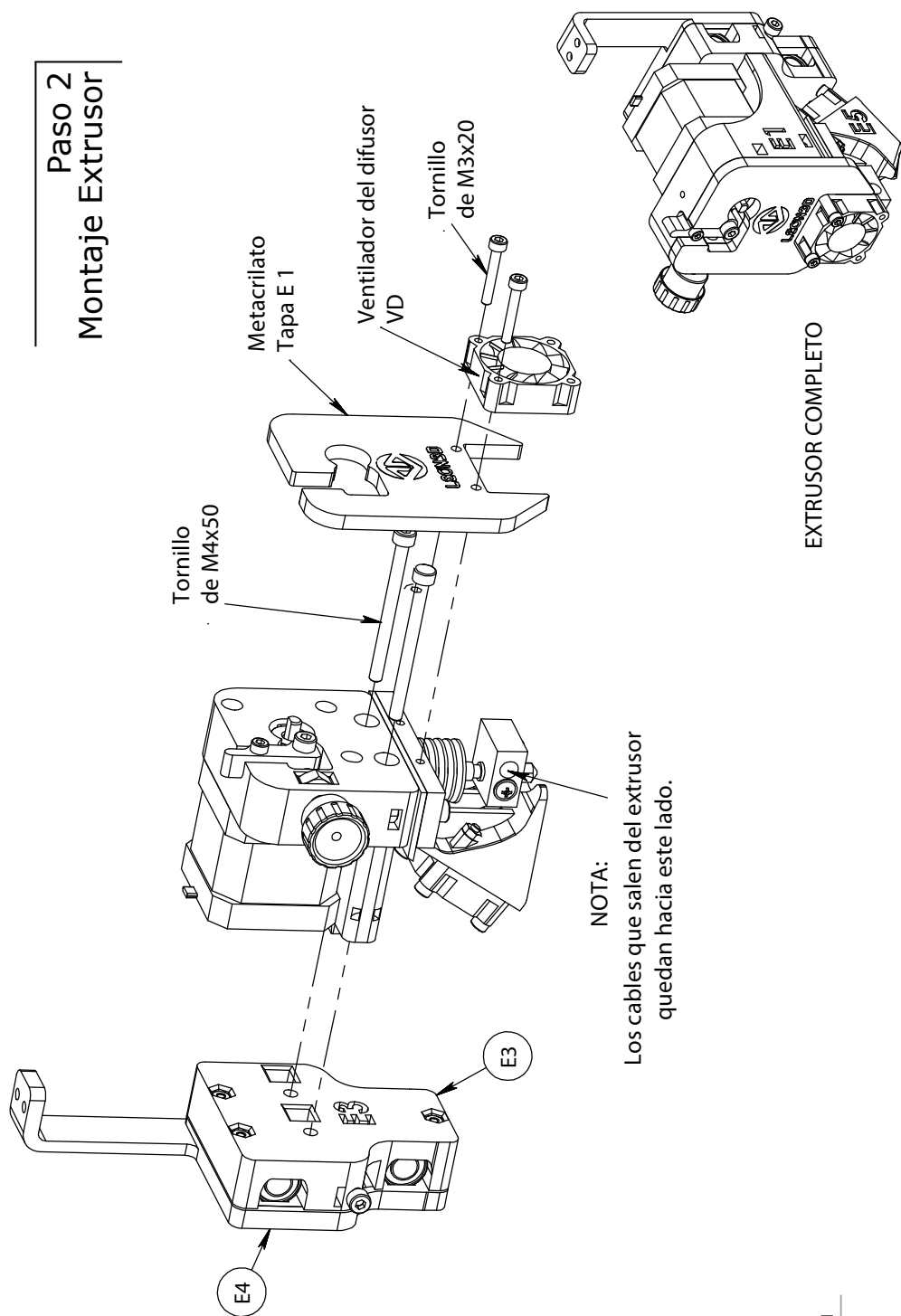
LEONNOZZLE

Tornillo de M4x20

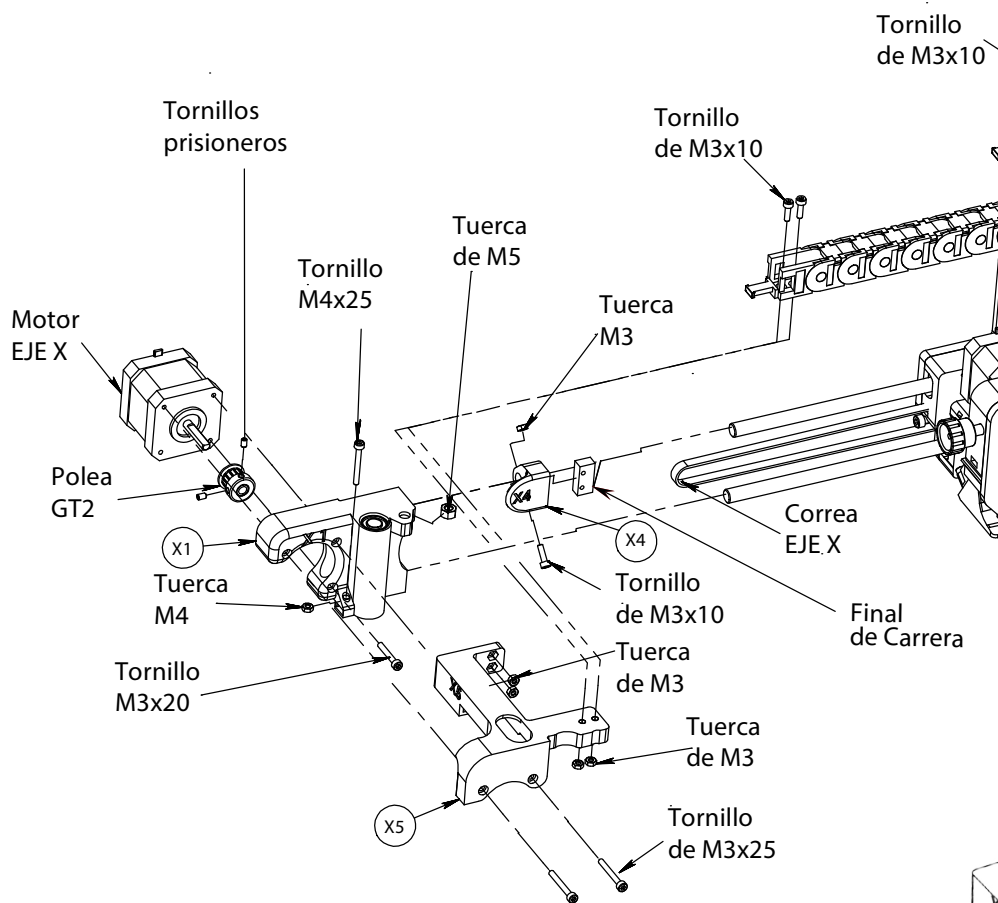


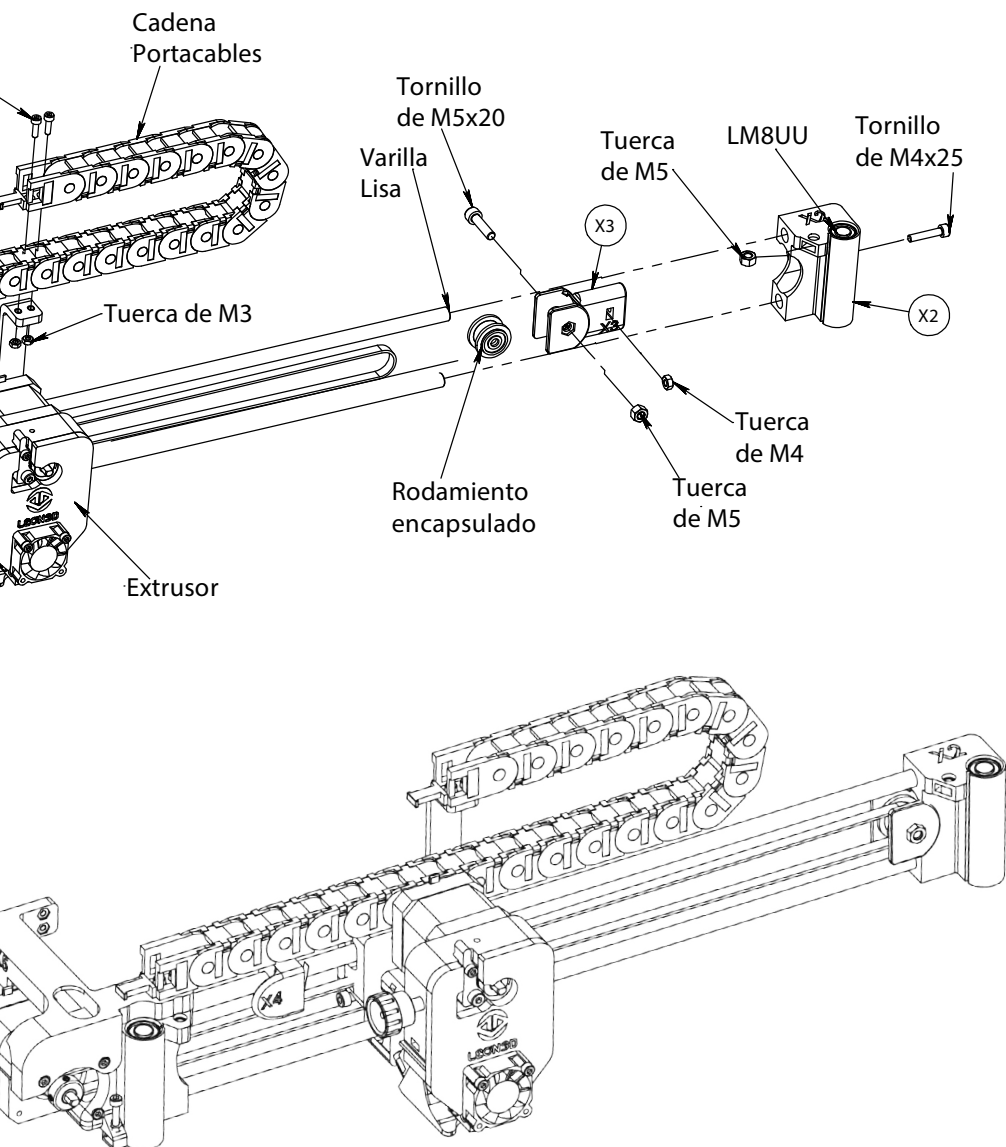
Paso 1 Montaje Extrusor

Paso 2 Montaje Extrusor



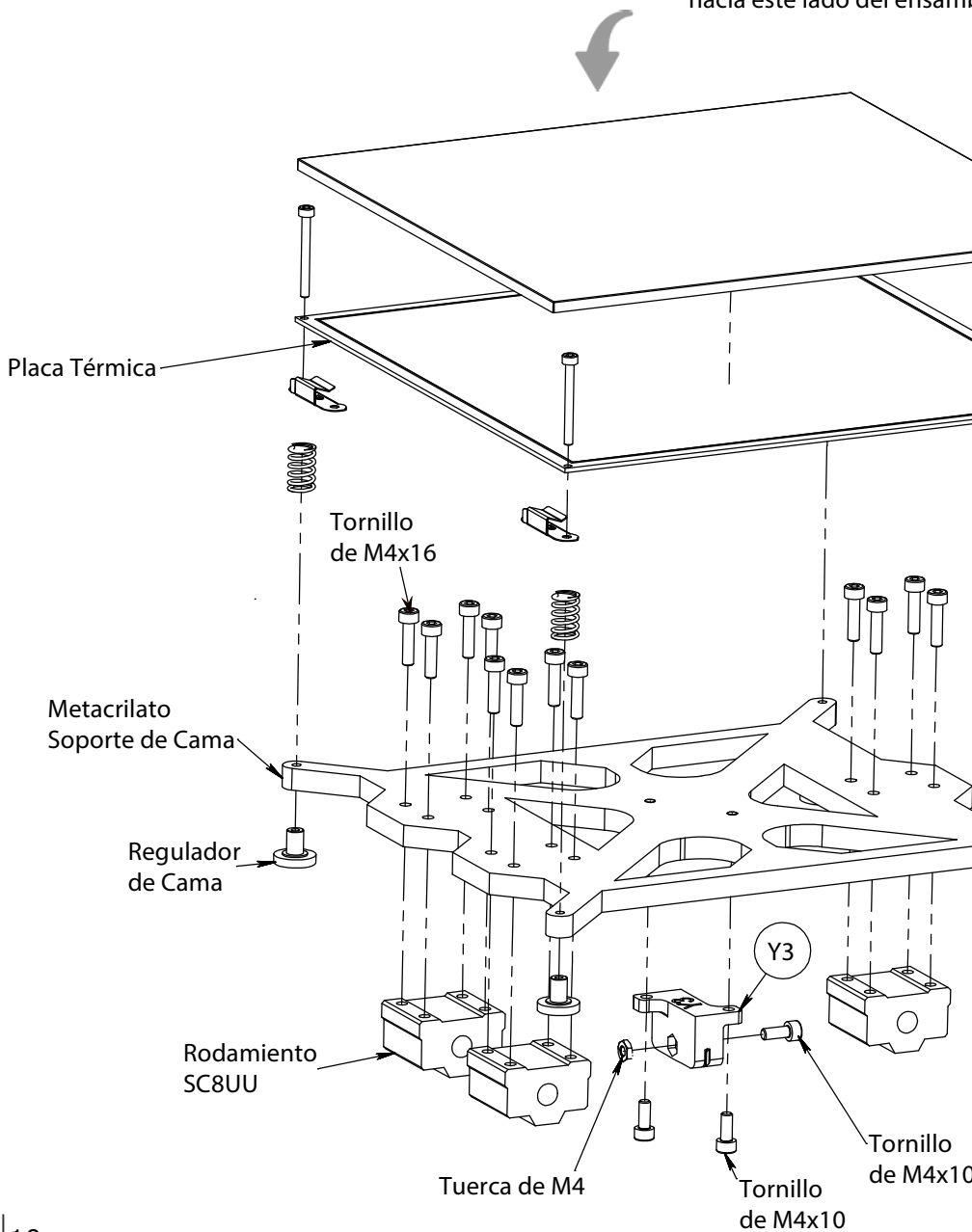
Paso 3 Montaje Eje X



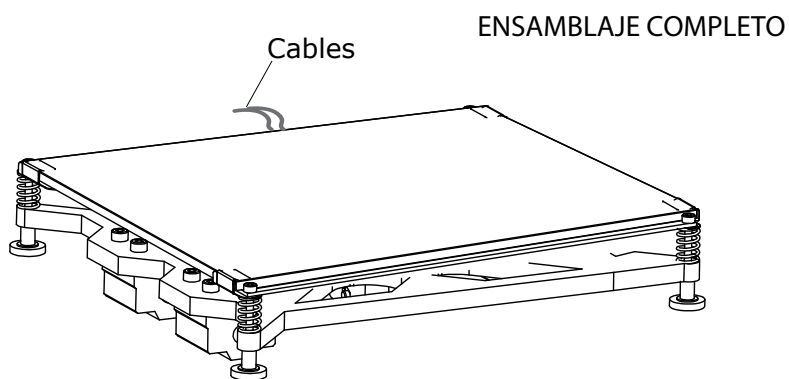
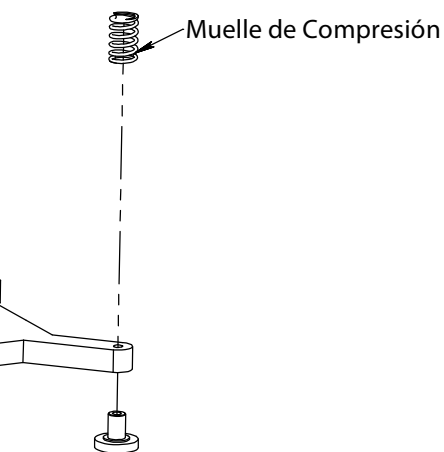
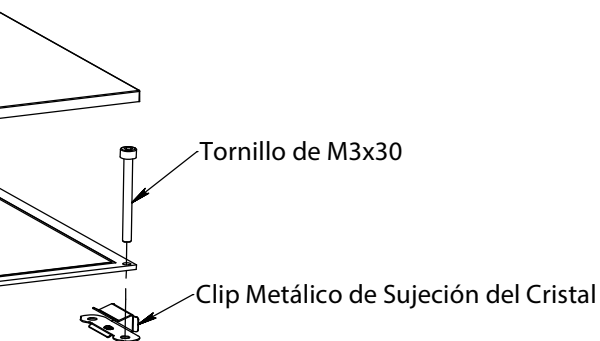


Paso 4 Montaje Cama Caliente

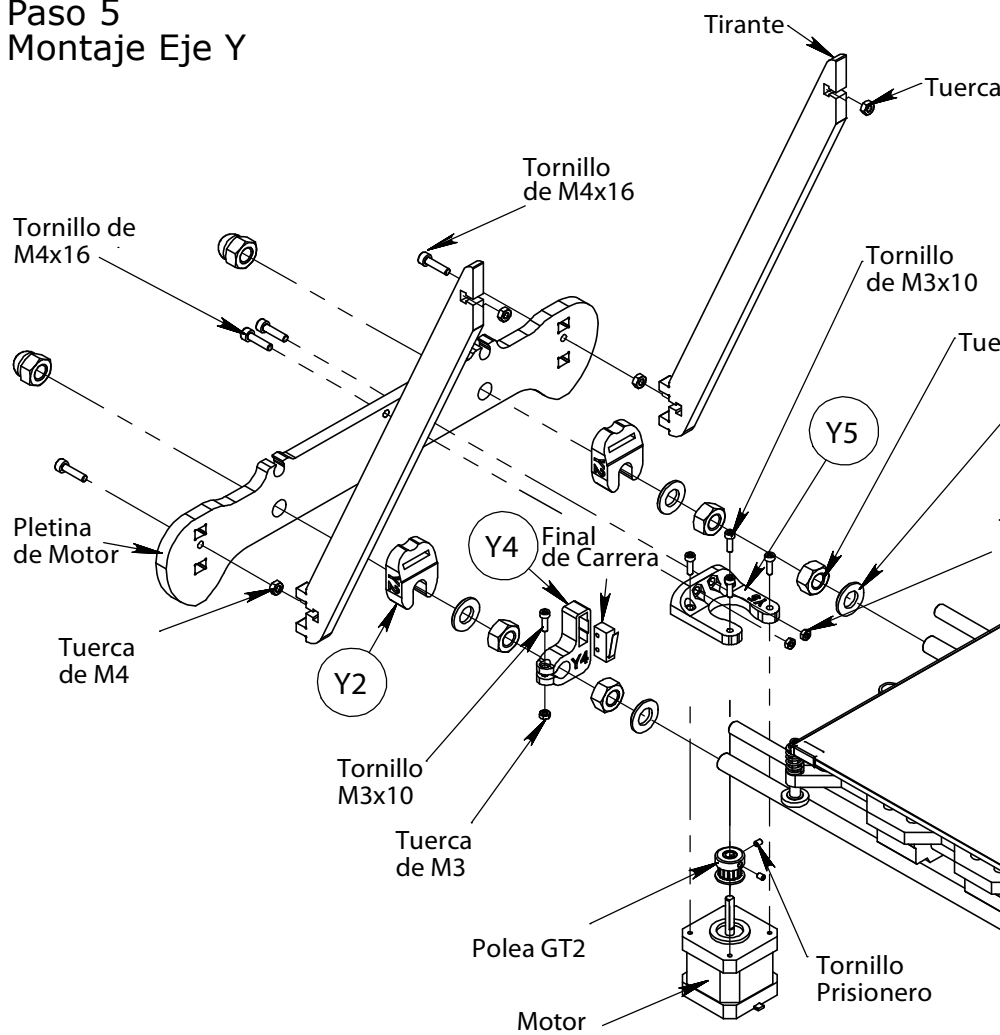
NOTA:
Los cables de la placa
térmica quedan situados
hacia este lado del ensamblaje



blaje.



Paso 5 Montaje Eje Y



Var
Ros

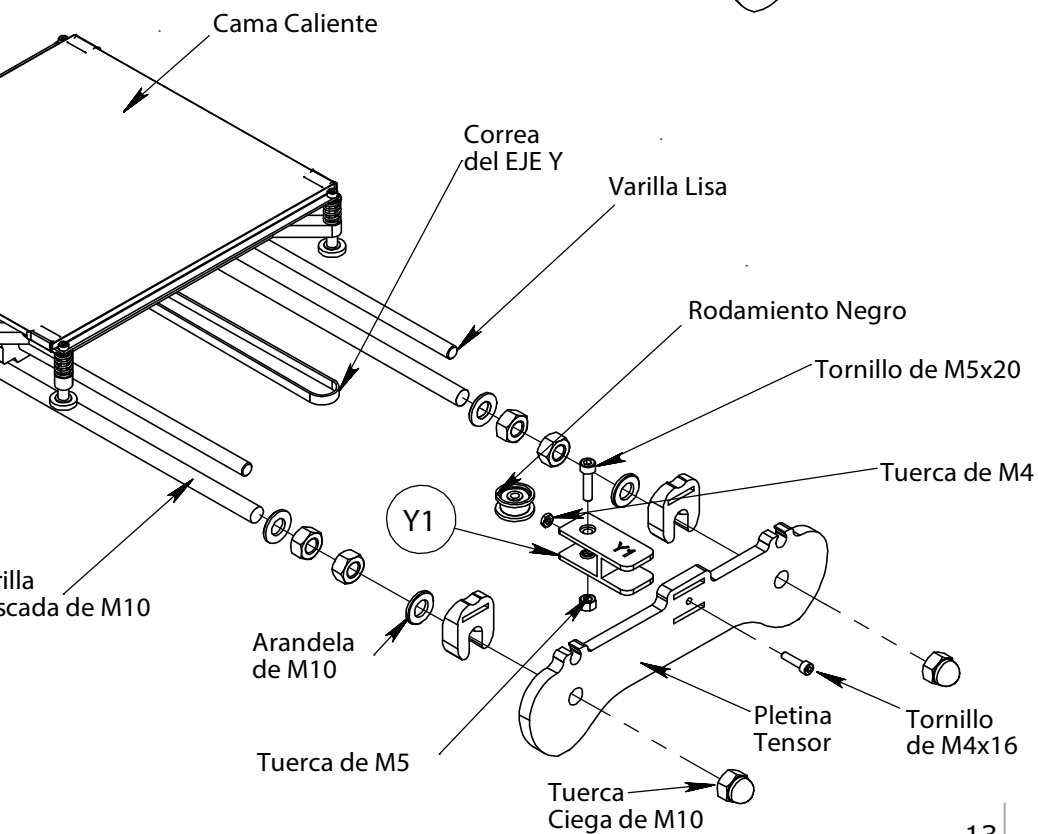
ENSAMBLAJE COMPLETO

de M4

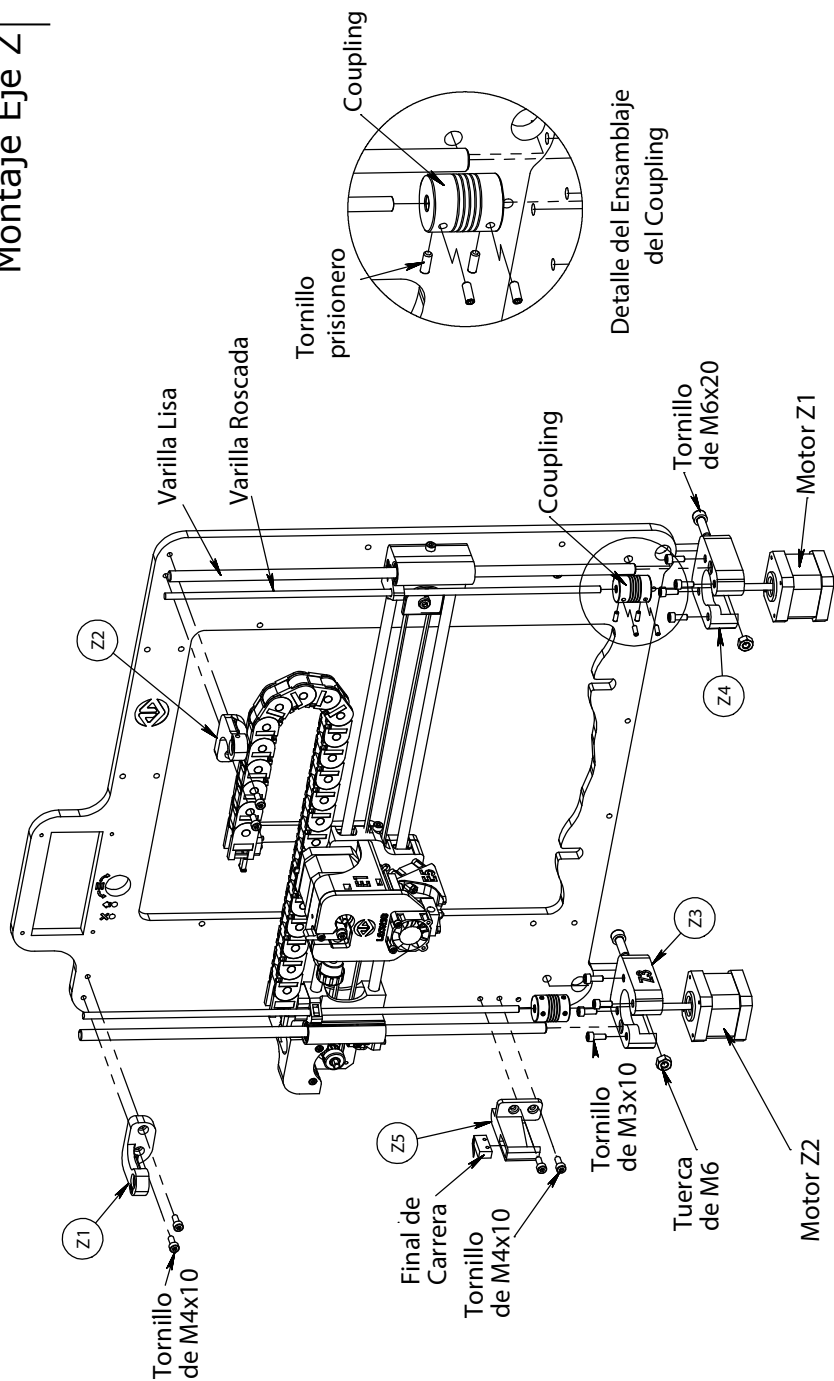
erca de M10

Arandela de
ala estrecha de M10

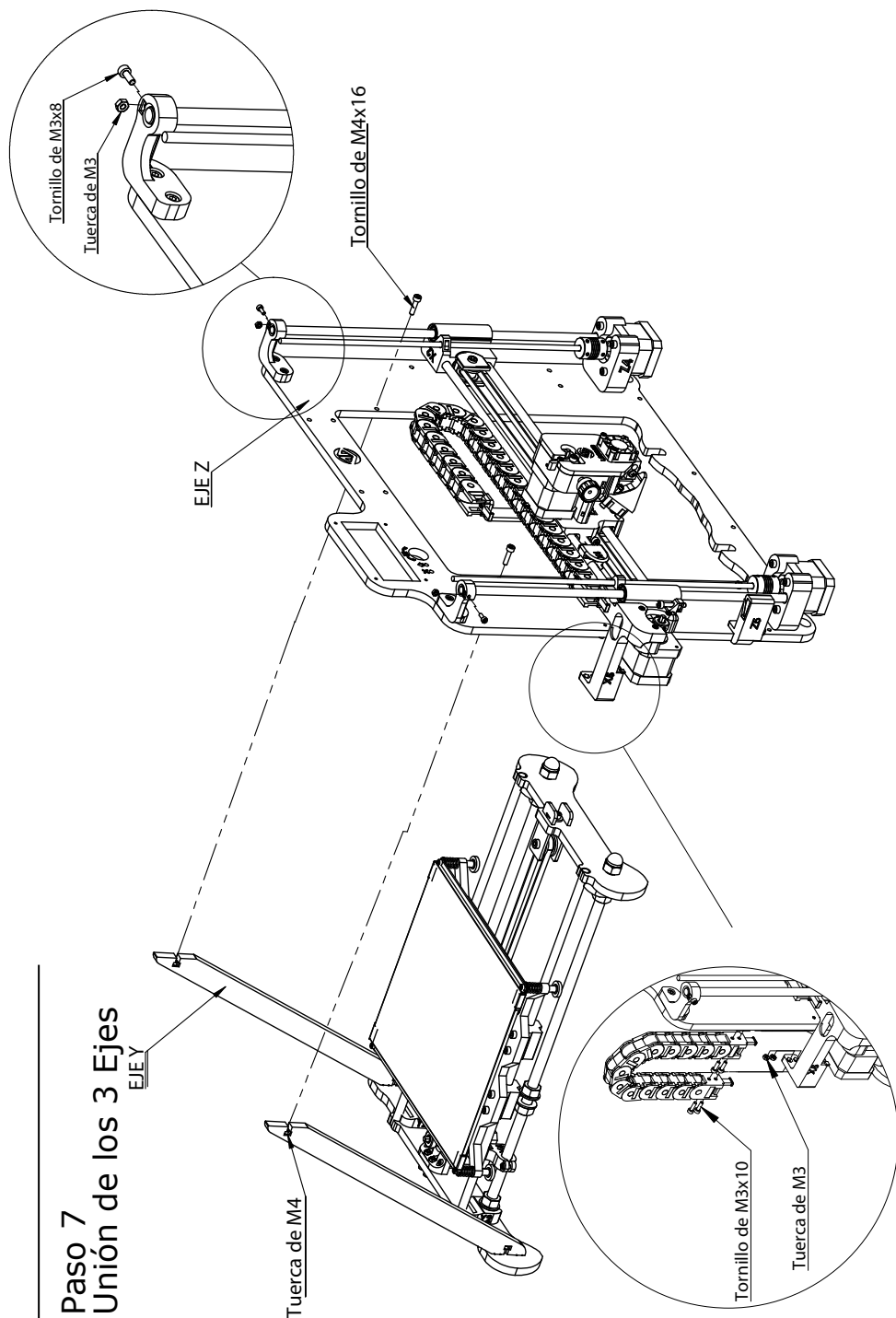
Tuerca de M4



Paso 6 Montaje Eje Z

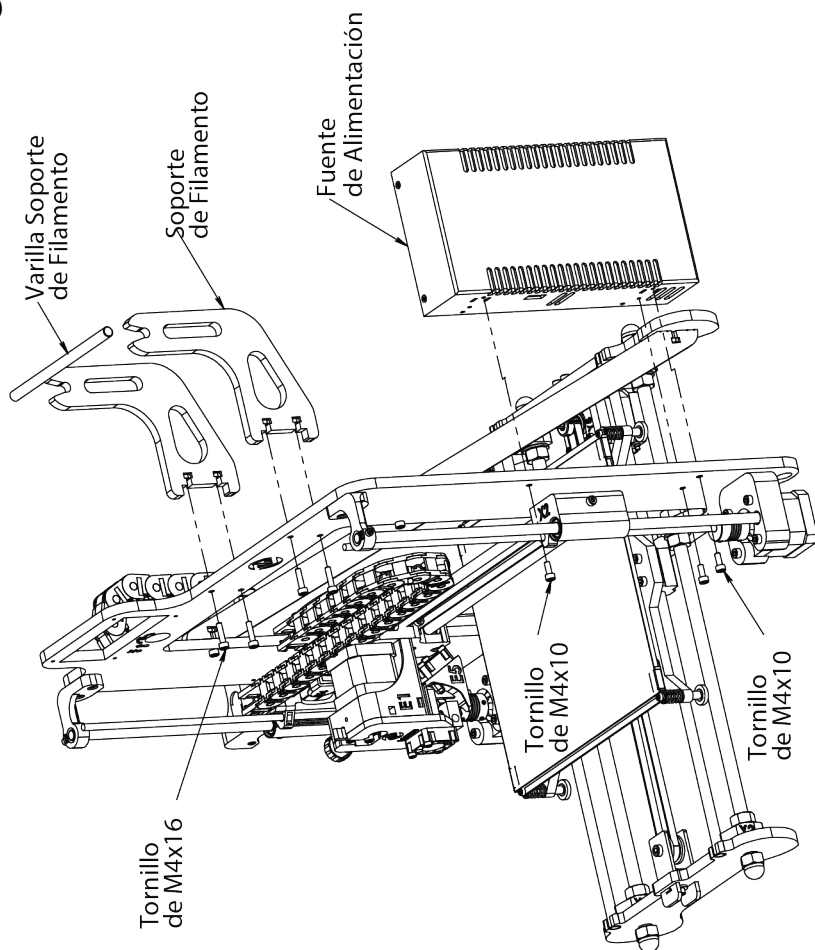


Paso 7 Unión de los 3 Ejes

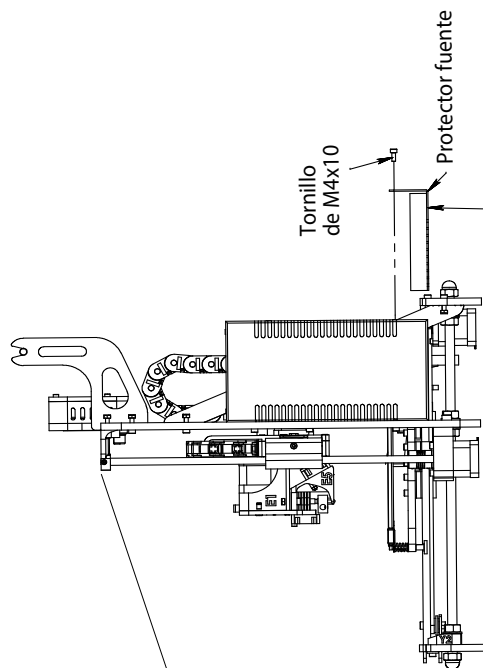
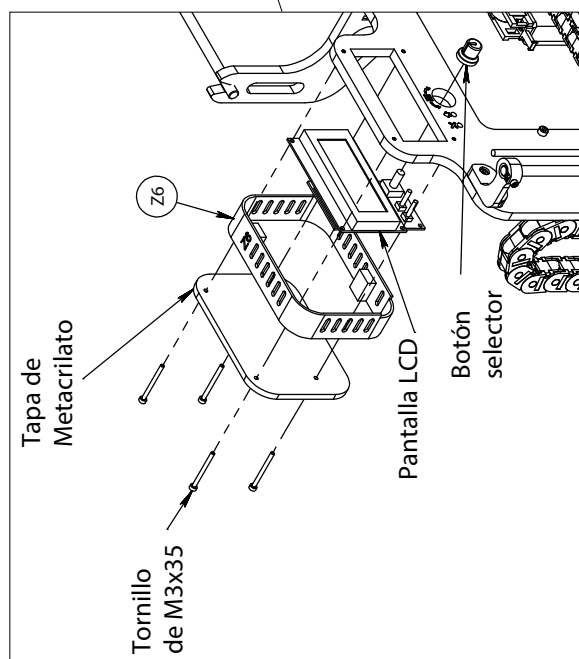


Paso 8

Colocación Fuente Soporte Bobina

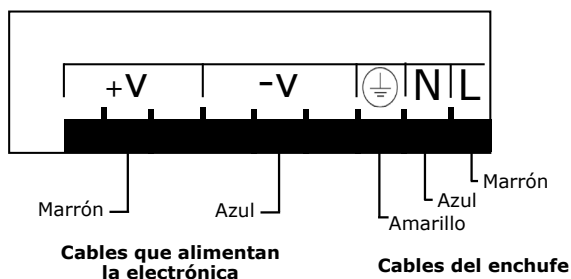


Paso 9 Pantalla Cubrecables Fuente

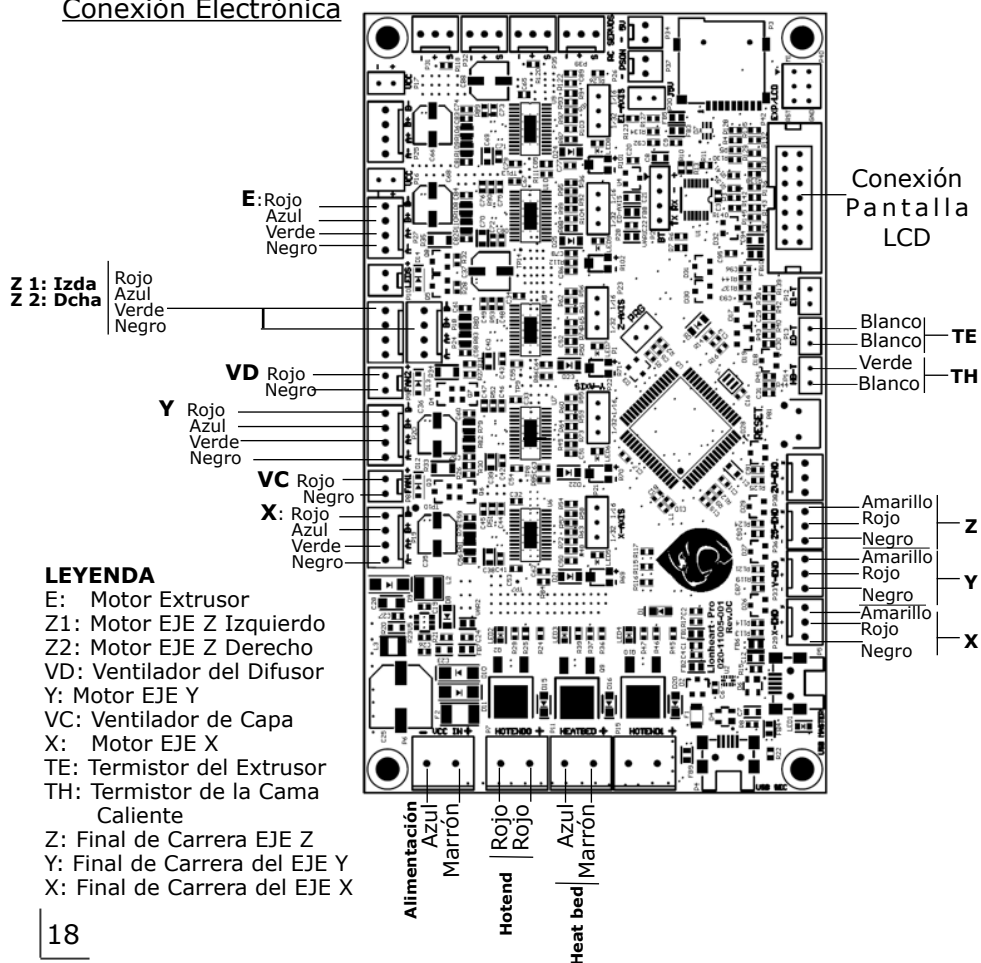


Colocar una vez que los cables
estén fijados

Fuente Alimentación



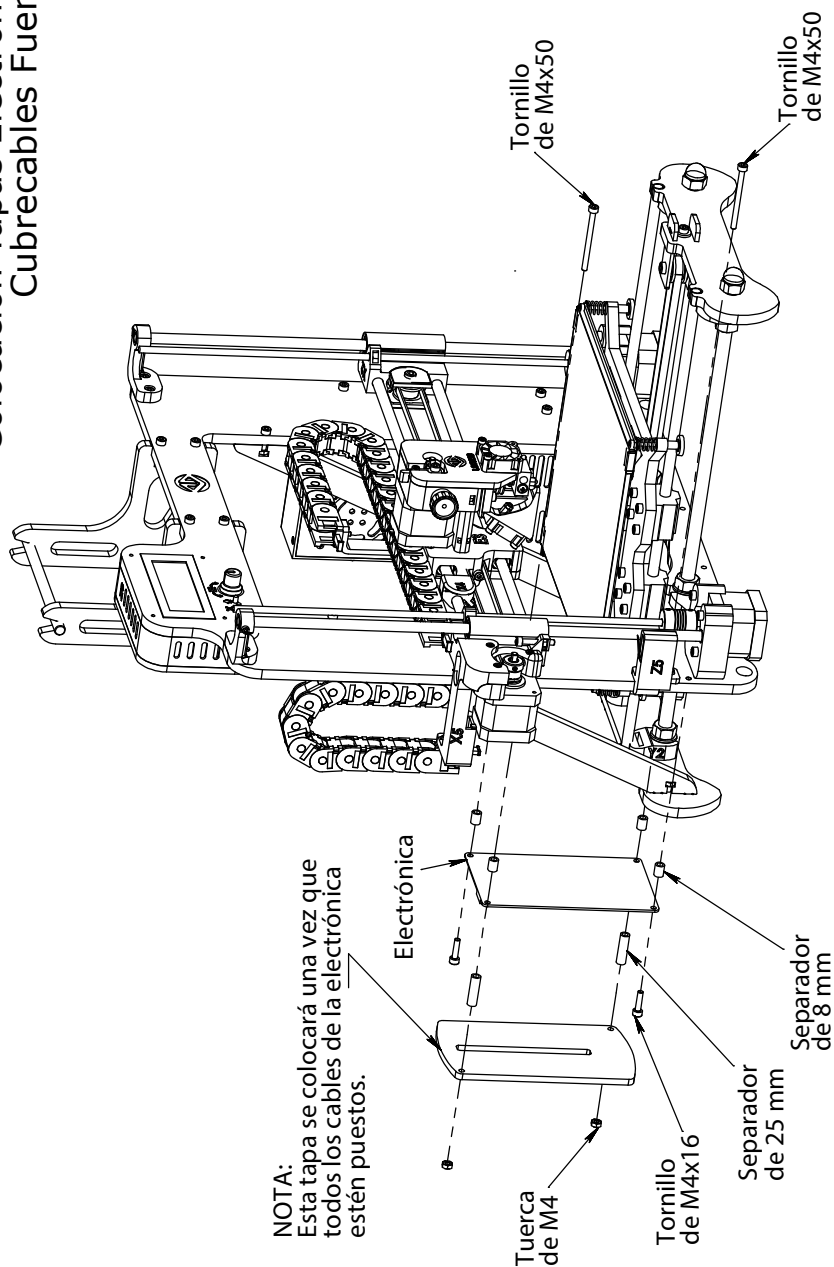
Conexión Electrónica



LEYENDA

- E: Motor Extrusor
- Z1: Motor EJE Z Izquierdo
- Z2: Motor EJE Z Derecho
- VD: Ventilador del Difusor
- Y: Motor EJE Y
- VC: Ventilador de Capa
- X: Motor EJE X
- TE: Termistor del Extrusor
- TH: Termistor de la Cama Caliente
- Z: Final de Carrera EJE Z
- Y: Final de Carrera del EJE Y
- X: Final de Carrera del EJE X

Colocación Tapas Electrónica Cubrecables Fuente





LEON3D

ALL ABOUT 3D PRINTING

E L F U T U R O S E I M P R I M E

[www. leon-3d.es](http://www.leon-3d.es)