

# 3D Printer

## Q.3622

### Quick Start Guide

**EN** 3D Printer

**FR** Imprimante 3D

**ES** Impresora 3D

**IT** Stampante 3D

**PT** Impressora 3D

**PL** Drukarka 3D

**HU** 3D nyomtató

**RO** Imprimantă 3D

**RU** Принтер 3D

**UA** 3D-принтер

<b>EN</b>	<b>Quick Start Guide</b>	P.03
<b>FR</b>	<b>Guide de démarrage rapide</b>	P.10
<b>ES</b>	<b>Guía de inicio rápido</b>	P.15
<b>IT</b>	<b>Guida di avvio rapido</b>	P.21
<b>PT</b>	<b>Guia de início rápido</b>	S.27
<b>PL</b>	<b>Poradnik szybkiego uruchamiania</b>	33.o.
<b>HU</b>	<b>Gyorsindítási útmutató</b>	P.39
<b>RO</b>	<b>Ghid de pornire rapidă</b>	P.45
<b>RU</b>	<b>Краткая инструкция по эксплуатации</b>	СТР. 51
<b>UA</b>	<b>Посібник зі швидкого запуску продукту</b>	СТОР. 57

# SUMMARY

EN

1. SAFETY INFORMATION P.3
2. INSTALLATION P.5
3. LABEL DETAILS P.6
4. CONTENTS OF THE SD CARD P.8

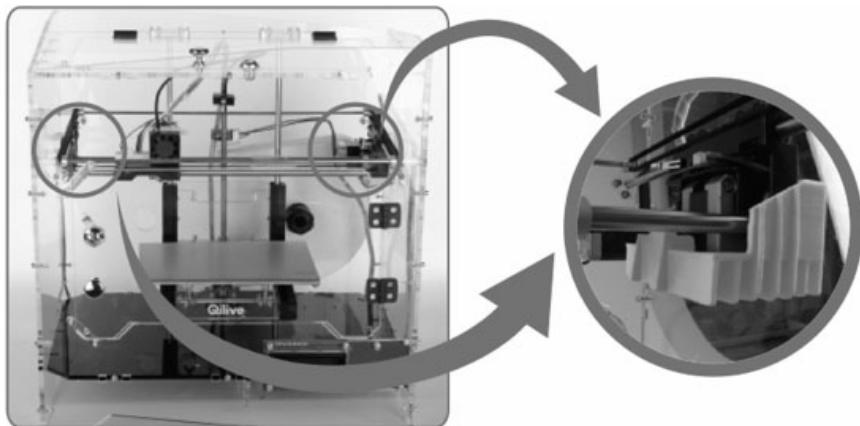
## 1. SAFETY INFORMATION:

1. Ensure that the device has sufficient space for ventilation, so that it does not overheat and remains accessible.
2. The device's ventilation panels should not be obstructed by objects such as newspapers, tablecloths, curtains, etc.
3. This device is only for use in moderate climates.
4. This device may be used by children aged 8 or above, by people with physical, sensory or mental impairments or by people who do not have experience or knowledge of it, as long as they are supervised or given prior instructions on using the device safely, and as long as they understand the dangers involved. Children must not play with the device. Cleaning and maintenance should not be carried out by children unless supervised.
5. If the power cord becomes damaged, it must be replaced with an identical cord, or by one of the same type.
6. This device may not be exposed to humidity or splashed. Do not place objects containing liquids (like vases, glasses, etc.) nearby.
7. The electric plug must remain easily accessible, so that the device may be unplugged quickly if necessary.
8.  This symbol signifies that you cannot place naked flames (such as candles) near the device.
9.  Electrical and electronic equipment is disposed of separately. Do not throw away electrical and electronic equipment with other unsorted rubbish, but ensure it is disposed of separately and appropriately.

10.  WARNING DANGEROUS MOVING PARTS. Do not put fingers (or any other body part) near this moving section. Do not open the access doors during pre-heating or printing. Wait until printing has finished or is paused, then wait for the platform and printer head to cool before accessing the inner sections of the device.
11.  This logo shows that a hot surface is exposed. For safety reasons, never touch the printer head as it may cause burns.
12.  This logo shows that for safety reasons, the printer must be kept away from areas where people who are unaware of the risks involved will pass by.
13.  The symbol showing an exclamation mark in a triangle makes the user aware that there are important instructions for using and maintaining (maintenance and repair) the device in the accompanying documentation.
14. Only use accessories that have been supplied by the manufacturer.
15.  The symbol showing a lightening bolt ending in an arrow in a triangle makes the user aware of the presence of "high voltage" within the item, which could be powerful enough to cause electric shocks.
16.  Warning: Printing causes a smell of melted plastic to be released. For safety reasons, ensure the printer is placed in a well ventilated area.

## 2. INSTALLATION

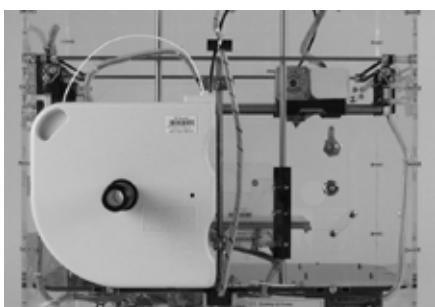
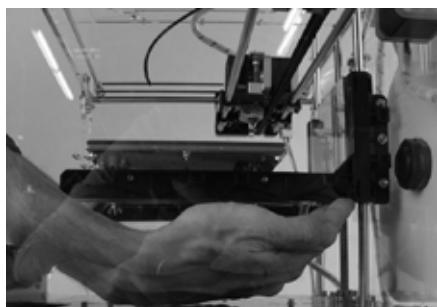
1. Remove the 2 locking brackets then follow the steps as shown in the photos below.

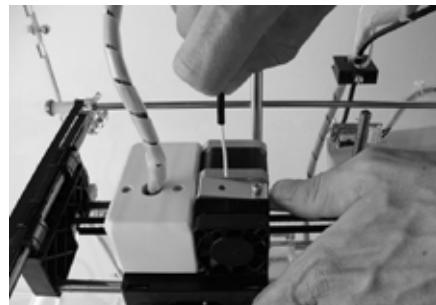
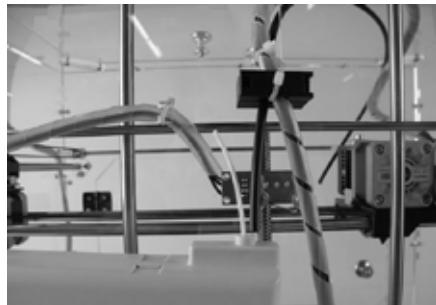
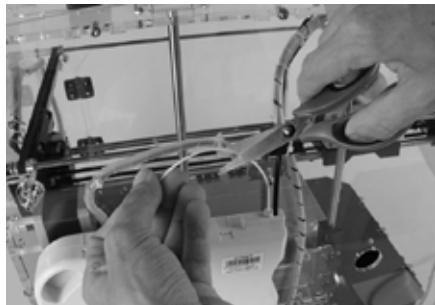


2. Following steps



### WARNING





## 3. LABEL DETAILS

### 3.1 INSTRUCTIONS FOR PRINTING FILES ON THE SD CARD



1. Attach the support arm to the printer.
2. Thread the filament into the filament guide tube
3. Load the filament into the printer head
4. Insert the SD cart into the SD card reader (press to lock the card into the reader) and start calibration of the platform as described in chapter 6 of the instructions
5. Print a test object on the SD card
  - a/ Press the selection button to display the menu
  - b/ Turn the selection button until "Card Menu" is selected
  - c/ Press the selection button to see the files available for printing on the SD card
  - d/ Turn the button to select the file you wish to print
  - e/ Press the selection button to start printing

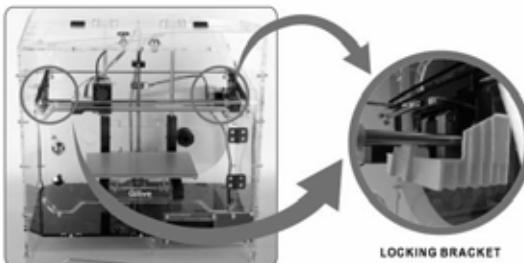
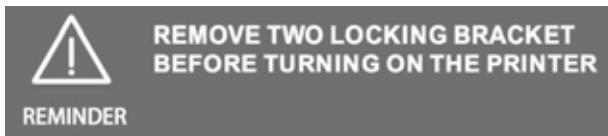
**WARNING:** Wait until the printing platform has cooled before removing the printed object

### 3.2 COUNTER CLOCKWISE



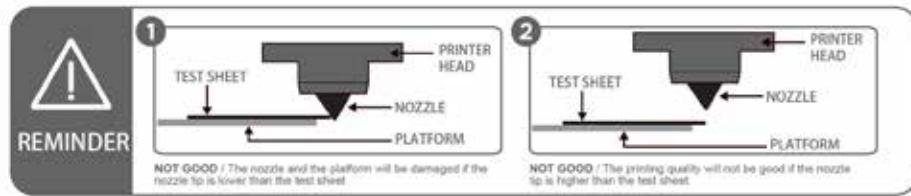
Unroll the filament in this direction

### 3.3 LOCKING BRACKETS



**REMOVE THE TWO LOCKING BRACKETS BEFORE TURNING ON THE PRINTER**

## 3.4 CALIBRATION



>WARNING: THE NOZZLE AND THE PLATFORM WILL BE DAMAGED IF THE NOZZLE TIP IS LOWER THAN THE TEST SHEET

>WARNING: THE PRINT QUALITY WILL NOT BE GOOD IF THE NOZZLE TIP IS HIGHER THAN THE TEST SHEET

## 3.5 UNBLOCKING AND HOW TO LOAD THE FILAMENT

1. Select "Prepare" > "Change Filament" > "Unload Filament"

Wait until the nozzle has cooled to room temperature. Press the arm of the printing head down, then push the filament inside the head a little until a small amount of melted filament comes out.

2. Select "Prepare" > "Change Filament" > "Unload Filament"

Then wait until the nozzle reaches the required temperature. Push the printer head arm down and pull the filament out of the printer head. You will need an Allen key to clean the nozzle. Load the new filament and run a "Filament Test". If everything is OK, verify the calibration of the platform and start printing. If not, try again or contact our product support department.

## 4. CONTENTS OF THE SD CARD

- Complete multilingual manual
- The Qilive Repetier Host program
- The printer driver
- Some examples of object files that can be printed directly from the SD card

You will find all this information, plus a forum, FAQs, examples and programs on the website [www.qilive.com](http://www.qilive.com)

You will also find 3D design programs and lots of additional information on the following sites:

- [www.qilive.com](http://www.qilive.com)
- [www.thingverse.com](http://www.thingverse.com)
- [www.sourceforge.net](http://www.sourceforge.net)
- [www.shapesmith.org](http://www.shapesmith.org)
- [www.pencscad.org](http://www.pencscad.org)

IF YOU CANNOT FIND AN ANSWER TO YOUR QUESTION ON THE QILIVE WEBSITE OR IN THE INSTRUCTIONS, PLEASE CONTACT YOUR DISTRIBUTOR:

**3D-SUPPORT-Q3622@ auchan.com**

# SOMMAIRE

- 1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ** P.9
- 2. INSTALLATION** P.11
- 3. DÉTAILS DES ETIQUETTES** P.12
- 4. CONTENU DE LA CARTE SD** P.14

## 1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ :

1. Veillez à ce que l'appareil soit entouré d'une espace de ventilation suffisante, de façon à ne pas chauffer et à être accessible.
2. Les ouvertures de ventilation de l'appareil ne doivent pas être obstruées par des objets tels que journaux, nappes, rideaux, etc.
3. Utilisez cet appareil dans les climats tempérés seulement.
4. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus, par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, si elles ont pu bénéficier d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et avoir compris les dangers impliqués. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance ne doivent pas être réalisés par les enfants sans surveillance.
5. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un cordon identique ou du même type.
6. Cet appareil ne peut pas être exposé à l'humidité ou aux éclaboussures. Ne placez pas d'objets contenant un liquide (tels que vases, verres, etc) à proximité.
7. La prise électrique doit rester facilement accessible afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement.
8.  Ce symbole signifie que vous ne pouvez pas placer de flamme nues (tel que celle d'une bougie) à proximité de l'appareil.
9.  Les équipements électriques et électroniques font l'objet d'une collecte sélective. Ne pas se débarrasser des déchets d'équipements électriques

et électroniques avec les déchets municipaux non triés, mais procéder à leur collecte sélective.

10.



**ATTENTION ! PARTIES MOBILES DANGEREUSES.** N'approchez pas les doigts (ou autre partie du corps) de cette partie mobile. N'ouvrez pas les portillons d'accès

pendant pendant le préchauffage ou l'impression. Attendez que l'impression soit terminée ou interrompue, puis laissez descendre la température de du plateau et de la tête d'impression avant d'accéder aux parties intérieures de l'appareil.

11.



Ce logo signifie qu'une surface chaude est accessible. Afin d'éviter tout danger, ne touchez jamais la tête d'impression, sous peine de vous brûler.

12.



Ce logo signifie qu'afin d'éviter tout danger, l'imprimante doit se trouver hors du passage de circulation fréquent de personnes non averties.

13.



Le symbole du point d'exclamation inscrit dans un triangle équilatéral sensibilise l'utilisateur à la présence d'importantes instructions de fonctionnement et de maintenance (entretien et réparation) dans la documentation accompagnant l'appareil.

14. Veuillez exclusivement utiliser les accessoires fournis par le fabricant.

15.



Le symbole de l'éclair se terminant par une flèche inscrit dans un triangle équilatéral sensibilise l'utilisateur à la présence d'une « tension élevée » au sein de l'unité, susceptible d'être suffisamment puissante pour présenter un risque de décharge électrique.

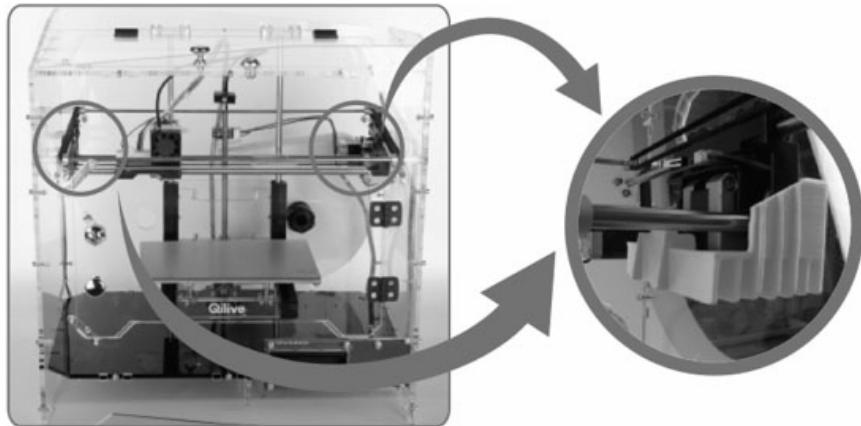
16.



Attention : L'impression dégage une odeur de plastic fondu. Afin d'éviter tout danger, placez l'imprimante dans un lieu bien aéré.

## 2. INSTALLATION

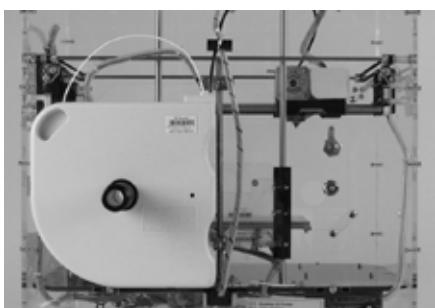
1. Retirer les 2 entraves de transport puis suivez les étapes comme montré sur les photos ci-dessous.

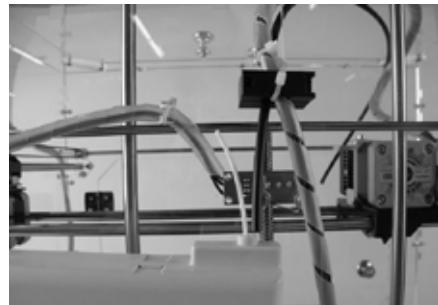
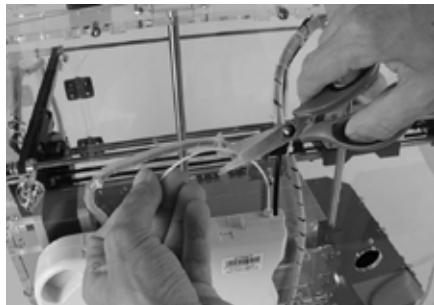


2. Etapes suivantes



ATTENTION





### 3. DÉTAILS DES ETIQUETTES

#### 3.1 INSTRUCTION POUR IMPRIMER DEPUIS LA CARTE SD



1. Fixer le bras de support à l'imprimante.
2. Enfiler le filament dans le tube de maintient
3. Charger le filament dans la tête d'impression
4. Insérer la carte SD dans le lecteur de carte SD (Pousser pour verrouiller la carte dans le lecteur) et procédez au calibrage de la plateforme comme décrit au chapitre 6 de la notice
5. Imprimer un objet test depuis la carte SD
  - a/ Appuyez sur le bouton sélecteur pour afficher le menu
  - b/ Faites tourner le bouton sélecteur jusqu'à sélectionner « Card Menu »
  - c/ Appuyez sur le bouton sélecteur pour voir les fichiers imprimables présents sur la carte SD
  - d/ Faites tourner le bouton jusqu'à sélectionner le fichier que vous souhaitez imprimer
  - e/ Appuyez sur le bouton sélecteur pour démarrer l'impression

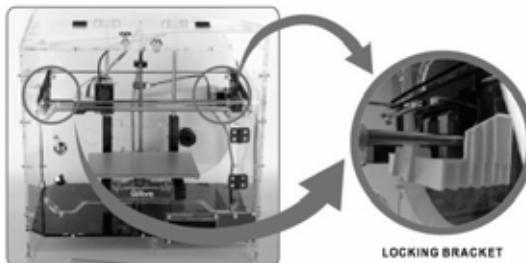
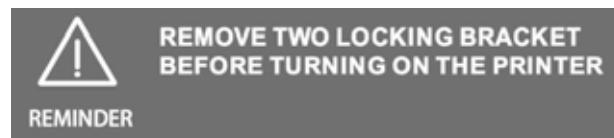
**ATTENTION:** Attendez que le plateau d'impression refroidisse pour retirer l'objet imprimé

### 3.2 COUNTER CLOCKWISE



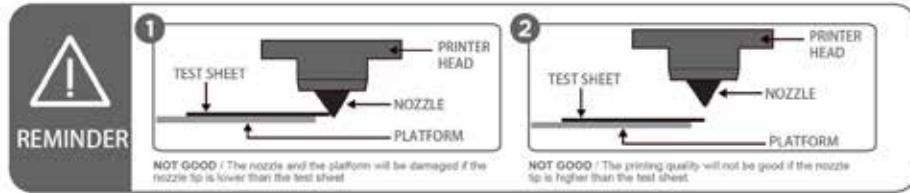
Sens de déroulement du filament

### 3.3 ENTRAVES DE TRANSPORTS



**DEMONTEZ LES DEUX ENTRAVES DE TRANSPORT AVANT DE METTRE L'IMPRIMANTE SOUS TENSION**

## 3.4 CALIBRAGE



- > **Reminder:** Rappel
- > **Test sheet:** Carte de calibrage
- > **Printer head:** Tête d'impression
- > **Nozzle:** Extrudeur
- > ATTENTION : LA PLATEFORME ET L'EXTRUDEUR VONT S'ENDOMMAGER SI LE SOMMET INFÉRIEUR DE L'EXTRUDEUR SE TROUVE PLUS BAS QUE LA CARTE DE CALIBRAGE
- > ATTENTION : LA QUALITÉ DE L'IMPRESSION NE SERA PAS BONNE SI L'EXTRUDEUR EST PLUS HAUT QUE LA CARTE DE CALIBRAGE

### 3.5 DEBLOQUAGE ET CHARGEMENT CORRECT DU FILAMENT

1. Sélectionnez « Prepare » > « Change Filament » > « Unload Filament »  
Ensuite attendez que la température de l'extrudeur atteigne la température réglée. Exercez une pression vers le bas sur le bras de la tête d'impression, poussez un peu ensuite le filament vers l'intérieur de la tête jusqu'à ce qu'un peu de filament fondu s'en échappe.
2. Sélectionnez « Prepare » > « Change Filament » > « Unload filament »  
Ensuite attendez que la température de l'extrudeur atteigne la température demandée. Poussez le bras de la tête d'impression vers le bas, retirez le filament de la tête d'impression. Servez vous d'une clé allen pour permettre le nettoyage de l'extrudeur. Chargez le nouveau filament et refaites un « Filament Test ». Si ok, vérifier le calibrage du plateau et lancez l'impression. Sinon, réessayez ou contactez votre service après vente.

## 4. CONTENU DE LA CARTE SD

- Manuel complet multilingue
- Le programme Qilive Repetier Host
- Le driver de l'imprimante
- Quelques exemples de fichiers d'objets directement imprimables depuis la carte SD

Vous pouvez trouver toutes ces informations, forum, faqs, exemples et programmes sur le site internet [www.qilive.com](http://www.qilive.com)

Vous trouverez également des programmes de conception 3D et de nombreuses informations complémentaires sur les sites suivants:

- [www.qilive.com](http://www.qilive.com)
- [www.thingverse.com](http://www.thingverse.com)
- [www.sourceforge.net](http://www.sourceforge.net)
- [www.shapesmith.org](http://www.shapesmith.org)
- [www.penscad.org](http://www.penscad.org)

SI VOTRE QUESTION NE TROUVE PAS DE REPONSE SUR LE SITE QILIVE OU DANS LE CONTENU DE LA NOTICE, PRENEZ CONTACT AVEC VOTRE DISTRIBUTEUR:

**3D-SUPPORT-Q3622@ auchan.com**

# ÍNDICE

- 1. DISPOSICIONES DE SEGURIDAD** P.15
- 2. INSTALACIÓN** P.17
- 3. DETALLES DE LAS ETIQUETAS** P.18
- 4. CONTENIDO DE LA TARJETA SD** P.20

## 1. DISPOSICIONES DE SEGURIDAD:

1. Asegúrese de que el aparato esté rodeado de un espacio de ventilación suficiente, de manera que no se caliente y sea accesible.
2. Las aberturas de ventilación del aparato no se han de obstruir con objetos como periódicos, manteles, cortinas, etc.
3. Utilice el aparato únicamente en climas templados.
4. Este aparato puede utilizarse por niños de 8 años en adelante, personas cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean reducidas o personas con falta de experiencia o conocimiento, siempre que se encuentren bajo supervisión o hayan obtenido instrucciones previas en cuanto al uso del aparato con toda seguridad y hayan comprendido los peligros implicados. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben realizar la limpieza y el mantenimiento sin vigilancia.
5. Si el cable de alimentación está dañado, se tendrá que reemplazar por un cable idéntico o del mismo tipo.
6. Este aparato no puede exponerse a la humedad o salpicaduras. No colocar cerca objetos que contengan líquidos (como jarrones, vasos, etc.).
7. La toma de corriente ha de ser fácilmente accesible para poder desenchufar el aparato rápidamente.
8.  Este símbolo significa que no puede colocar una llama abierta (como la de una vela) cerca del aparato.
9.  Los equipos eléctricos y electrónicos son objeto de recogida selectiva. No deseche los residuos de equipos eléctricos y electrónicos con los residuos urbanos no seleccionados: proceda a su recogida selectiva.

10.



¡ATENCIÓN! PARTES MÓVILES PELIGROSAS. No acerque los dedos (u otra parte del cuerpo) a esta parte móvil. No abra las tapas de acceso durante el precalentamiento o la impresión. Espere a que la impresión finalice o se interrumpa y seguidamente deje que la temperatura de la bandeja y el cabezal de impresión descienda antes de acceder a las partes interiores del aparato.

11.



Esta señal significa que existe una superficie caliente. Para evitar cualquier riesgo, no toque nunca el cabezal de impresión, ya que puede provocarle quemaduras.

12.



Esta señal significa que, para evitar cualquier riesgo, la impresora se deberá situar fuera del paso de circulación frecuente de personas no advertidas.

13.



El símbolo de exclamación dentro de un triángulo equilátero informa al usuario de la presencia de instrucciones de funcionamiento y mantenimiento importantes (reparación y mantenimiento) en la documentación que acompaña al aparato.

14. Asegúrese de utilizar exclusivamente los accesorios suministrados por el fabricante.

15.



El símbolo del rayo dentro de un triángulo equilátero quiere prevenir de la presencia de una «tensión elevada» dentro de la unidad, susceptible de tener una potencia suficiente como para presentar un riesgo de descarga eléctrica.

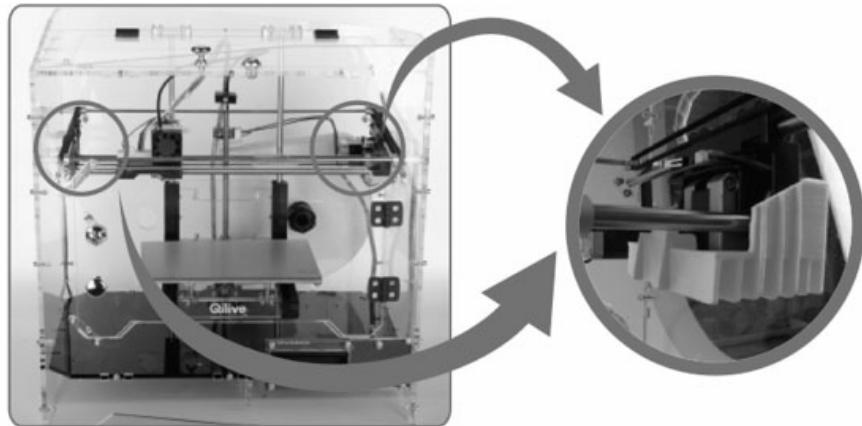
16.



¡Atención! La impresión desprende un olor de plástico fundido. Para evitar todo tipo de riesgo, coloque la impresora en un lugar bien ventilado.

## 2. INSTALACIÓN

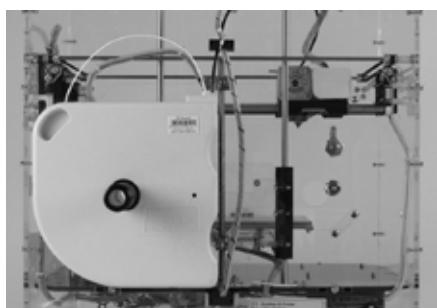
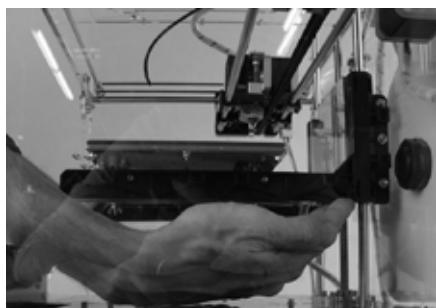
1. Retire las 2 piezas de transporte y siga los pasos que se muestran en las fotos situadas a continuación.

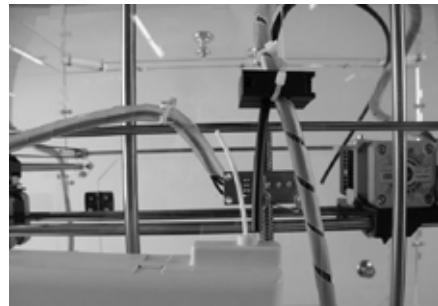
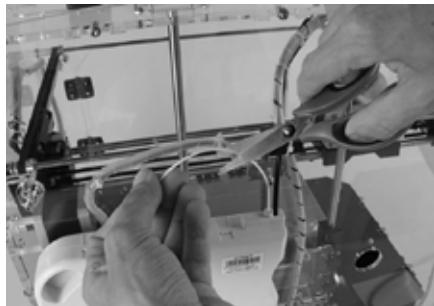


2. Siguientes pasos



**¡ATENCIÓN!**





### 3. DETALLES DE LAS ETIQUETAS

#### 3.1 INSTRUCCIONES PARA IMPRIMIR DESDE LA TARJETA SD



1. Fije el brazo de soporte a la impresora.
2. Enrosque el filamento en el tubo de retención
3. Introduzca el filamento en el cabezal de impresión
4. Inserte la tarjeta SD en el lector de tarjeta SD (empujar para bloquear correctamente la tarjeta en el lector) y proceda a la calibración de la plataforma tal y como se describe en el capítulo 6 del manual
5. Imprima un objeto de prueba desde la tarjeta SD
  - a/ Pulse el botón de control para mostrar el menú
  - b/ Gire el botón de control hasta seleccionar «Card Menu»
  - c/ Pulse el botón de control para ver los archivos imprimibles presentes en la tarjeta SD
  - d/ Gire el botón hasta seleccionar el archivo que desee imprimir
  - e/ Pulse el botón de control para iniciar la impresión

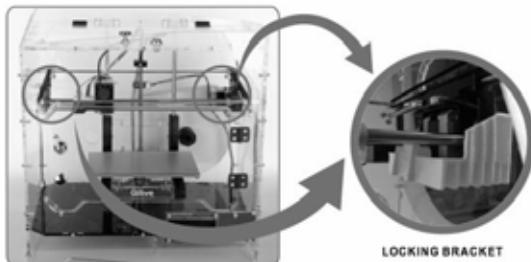
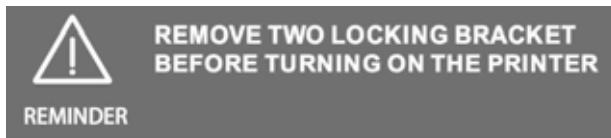
**¡ATENCIÓN! Espere a que la bandeja de impresión se enfrie para retirar el objeto impreso**

### 3.2 COUNTER CLOCKWISE



Sentido giratorio del filamento

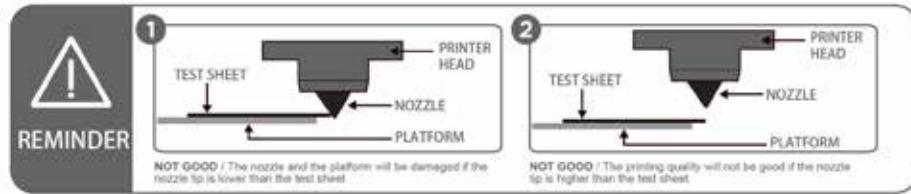
### 3.3 PIEZAS DE TRANSPORTE



LOCKING BRACKET

**DESMONTE LAS DOS PIEZAS DE TRANSPORTE ANTES DE ENCENDER LA IMPRESORA**

## 3.4 CALIBRACIÓN



> **Reminder:** Recordatorio

> **Test sheet:** Hoja de calibración

> **Printer head:** Cabezal de impresión

> **Nozzle:** Extrusor

**¡ATENCIÓN!** LA PLATAFORMA Y EL EXTRUSOR SE DAÑARÁN SI EL EJE INFERIOR DEL EXTRUSOR SE ENCUENTRA MÁS BAJO QUE LA HOJA DE CALIBRACIÓN

**¡ATENCIÓN!** LA CALIDAD DE LA IMPRESIÓN NO SERÁ BUENA SI EL EXTRUSOR SE ENCUENTRA MÁS ALTO QUE LA HOJA DE CALIBRACIÓN

## 3.5 DESBLOQUEO Y CARGA CORRECTA DEL FILAMENTO

1. Seleccione «Prepare» > «Change Filament» > «Unload Filament»

A continuación, espere a que la temperatura del extrusor alcance la temperatura establecida. Presione hacia abajo el brazo del cabezal de impresión y, a continuación, empuje un poco el filamento hacia el interior del cabezal hasta que salga un poco de filamento fundido.

2. Seleccione «Prepare» > «Change Filament» > «Unload filament»

A continuación, espere a que la temperatura del extrusor alcance la temperatura requerida. Presione el brazo del cabezal de impresión hacia abajo, retire el filamento del cabezal de impresión. Utilice una llave allen para permitir la limpieza del extrusor. Cargue el nuevo filamento y vuelva a hacer un «Filament Test». Si es correcto, compruebe la calibración de la bandeja e inicie la impresión. Si no, vuelva a intentarlo o póngase en contacto con nuestro servicio de posventa.

## 4. CONTENIDO DE LA TARJETA SD

- Manual completo multilingüe
- El programa Qilive Repetier Host
- El controlador de la impresora
- Algunos ejemplos de archivos de objetos directamente imprimibles desde la tarjeta SD

Podrá encontrar toda esta información, foros, preguntas frecuentes, ejemplos y programas en el sitio web [www.qilive.com](http://www.qilive.com)

Además, encontrará programas de diseño 3D y amplia información adicional en los siguientes sitios:

- [www.qilive.com](http://www.qilive.com)
- [www.thingverse.com](http://www.thingverse.com)
- [www.sourceforge.net](http://www.sourceforge.net)
- [www.shapesmith.org](http://www.shapesmith.org)
- [www.penscad.org](http://www.penscad.org)

SI NO ENCUENTRA RESPUESTA A SU PREGUNTA EN EL SITIO DE QILIVE O EN EL CONTENIDO DEL MANUAL, PÓNGASE EN CONTACTO CON SU DISTRIBUIDOR:

**3D-SUPPORT-Q3622@auchan.com**

# INDICE

IT

- 1. ISTRUZIONI DI SICUREZZA** P.21
- 2. INSTALLAZIONE** P.23
- 3. DETTAGLI DELLE ETICHETTE** P.24
- 4. CONTENUTO DELLA SCHEDA SD** P.26

## 1. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

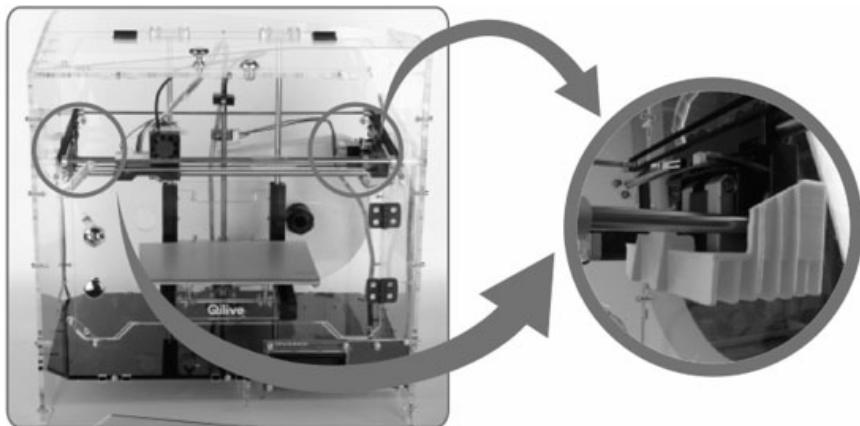
1. Assicurarsi che il dispositivo sia circondato da uno spazio di ventilazione sufficiente, in modo da evitare che si riscaldi e da renderlo accessibile.
2. Le aperture di ventilazione del dispositivo non devono essere ostruite da oggetti quali giornali, tovaglioli, tende, ecc.
3. Il dispositivo è destinato a essere utilizzato unicamente in climi temperati.
4. Il presente dispositivo può essere usato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con capacità mentali, fisiche o sensoriali ridotte, prive di esperienza o conoscenze adatte, a condizione che tali persone abbiano ricevuto assistenza o formazione per utilizzare l'apparecchio in maniera sicura e capiscano i potenziali pericoli associati all'uso. Evitare che i bambini giochino con il dispositivo. Le operazioni di pulizia e manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza la supervisione di un adulto.
5. Se il cavo d'alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito da un cavo identico o dello stesso tipo.
6. Questo dispositivo non può essere esposto a gocce o schizzi. Non posizionare oggetti contenenti liquidi (come vasi, bicchieri ecc.) vicino al dispositivo.
7. La presa di corrente deve essere facilmente accessibile, in modo da poter scollegare rapidamente il dispositivo.
8.  Questo simbolo indica che il dispositivo non deve essere posizionato vicino a fiamme vive (ad esempio una candela accesa).
9.  Per le apparecchiature elettriche ed elettroniche è previsto uno smaltimento separato. Non gettare le apparecchiature elettriche ed elettroniche nel

cassonetto dei rifiuti solidi urbani: effettuare una raccolta differenziata.

10.  ATTENZIONE! PARTI MOBILI PERICOLOSE. Non avvicinare le dita (o qualsiasi altra parte del corpo) a questa parte mobile. Non aprire lo sportello di accesso della stampante durante la fase di preriscaldamento o di stampa. Attendere che la fase di stampa sia completata o interrotta e lasciare che la temperatura della piastra e della testina di stampa si riduca prima di accedere alle parti interne del dispositivo.
11.  Questo simbolo indica la presenza di una superficie calda. Per evitare pericoli, non toccare mai la testina di stampa in quanto potrebbe causare ustioni.
12.  Questo simbolo indica che, per evitare pericoli, la stampante non deve mai essere posizionata in un luogo dove vi sia un frequente passaggio di persone inesperte.
13.  Il punto esclamativo posto all'interno di un triangolo equilatero segnala all'utente che il manuale fornito insieme al prodotto contiene importanti suggerimenti per l'uso e la manutenzione (riparazione e manutenzione).
14. Si prega di utilizzare esclusivamente gli accessori forniti dal produttore.
15.  Il simbolo del fulmine che termina con una freccia, posto all'interno di un triangolo equilatero, sensibilizza l'utente circa il fatto che all'interno dell'apparecchio sono presenti tensioni elettriche elevate che potrebbero comportare il rischio di scariche elettriche.
16.  Attenzione: durante la stampa si avverte un odore di plastica fusa. Per evitare pericoli, collocare la stampante in un luogo ben ventilato.

## 2. INSTALLAZIONE

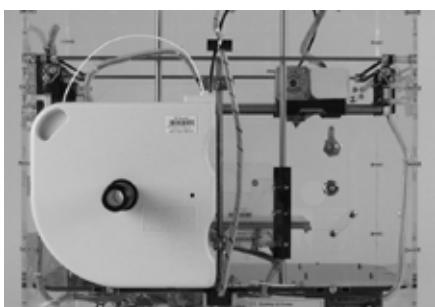
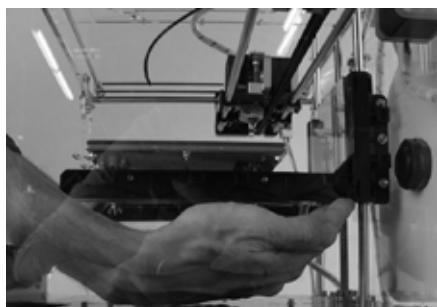
1. Rimuovere le 2 staffe di bloccaggio e seguire i passaggi, come indicato nelle foto di seguito.

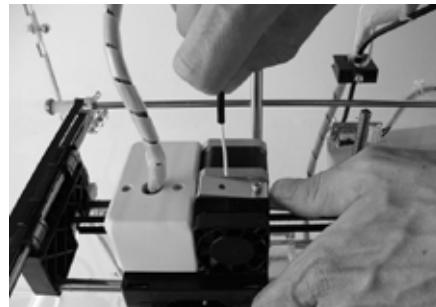
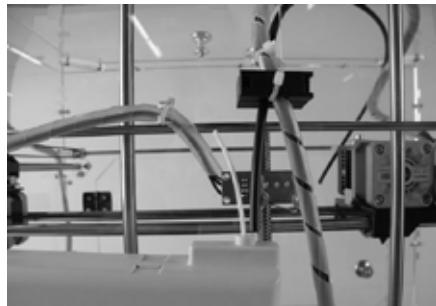
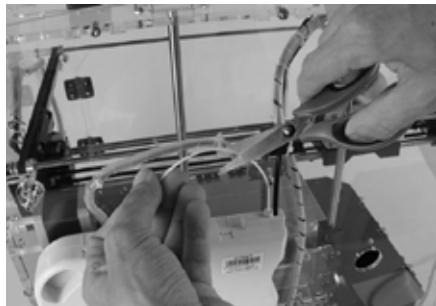


2. Passaggi successivi



ATTENZIONE





### 3. DETTAGLI DELLE ETICHETTE

#### 3.1 ISTRUZIONI PER STAMPARE DALLA SCHEDA SD

<b>INSTRUCTION GUIDE FOR PRINT FILE: ON SD CARD</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
	Put the SD card holder on the SD Printer.	Mould the Phantastic PLA Filament on the SD PrinterHead.	Load Qdrive PLA Filament on the QdrivePrinter Head.	Insert the SD Card on SD Card Slot (Phantastic PLA Filament on the SD PrinterHead).	Open the printer software.	Remove the printed service.
						<small>Caution: Wait for the printing time to end before removing the SD Card.</small>
						<small>Caution: Wait for the printing time to end before removing the printed service.</small>

1. Fissare il braccio di supporto alla stampante.
2. Infilare il filo nel tubo di sostegno
3. Infilare il filo nella testina di stampa
4. Inserire la scheda SD nell'apposito lettore (spingere per bloccare la scheda nel lettore) e calibrare la piattaforma, come descritto nel capitolo 6 del presente manuale.
5. Stampare un oggetto di prova dalla scheda SD
  - a/ Premere il pulsante di selezione per visualizzare il menu
  - b/ Girare la manopola di selezione fino a selezionare «Card Menu».
  - c/ Premere il pulsante di selezione per visualizzare i file stampabili presenti sulla scheda SD
  - d/ Ruotare la manopola per selezionare il file che si desidera stampare
  - e/ Premere il pulsante di selezione per avviare la stampa

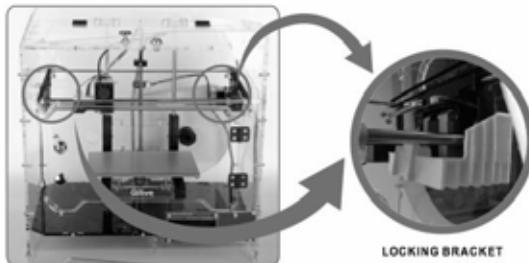
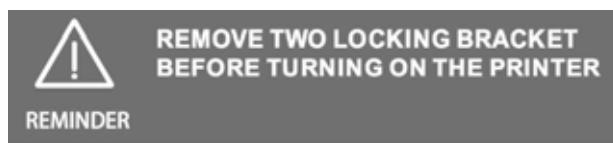
**ATTENZIONE:** Attendere che la lastra di stampa si raffreddi prima di rimuovere l'oggetto stampato

### 3.2 COUNTER CLOCKWISE



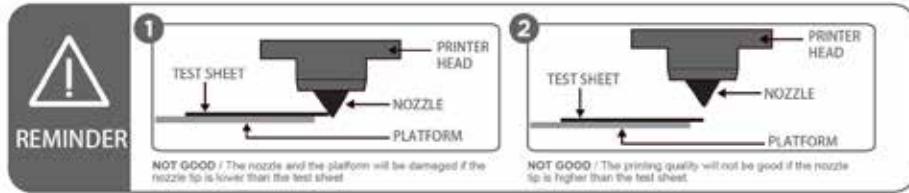
Senso di svolgimento del filo

### 3.3 STAFFE DI BLOCCAGGIO



**SMONTARE LE DUE STAFFE DI BLOCCAGGIO PRIMA DI ACCENDERE LA STAMPANTE**

## 3.4 CALIBRAZIONE



- > **Reminder:** Promemoria
- > **Test sheet:** Foglio di prova
- > **Printer head:** Testina di stampa
- > **Nozzle:** Ugello
- > **ATTENZIONE: LA PIATTAFORMA E L'UGELLO SI DANNEGGERANNO NEL CASO IN CUI L'ESTREMITÀ INFERIORE DELL'ESTRUSORE FOSSE POSIZIONATA PIÙ IN BASSO RISPETTO ALLA SCHEDA DI CALIBRAZIONE**
- > **ATTENZIONE: LA QUALITÀ DI STAMPA NON RISULTERÀ SODDISFACENTE NEL CASO IN CUI L'UGELLO FOSSE POSIZIONATO PIÙ IN ALTO RISPETTO ALLA SCHEDA DI CALIBRAZIONE**

## 3.5 SBLOCCO E INSERIMENTO CORRETTO DEL FILO

1. Selezionare «Prepare» > «Change Filament» > «Unload Filament»

Attendere che l'ugello raggiunga la temperatura impostata. Esercitare una pressione verso il basso sul braccio della testina di stampa, quindi spingere leggermente il filo verso l'interno della testina fino a quando si staccherà una piccola parte del filo di plastica fuso.

2. Selezionare «Prepare» > «Change Filament» > «Unload Filament»

Attendere che l'ugello raggiunga la temperatura desiderata. Spingere il braccio della testina di stampa verso il basso, rimuovere il filo dalla testina di stampa. Utilizzare una chiave esagonale per consentire la pulizia dell'estrusore. Infilare il filo nuovo e ripetere un «Filament Test».

Se il test è positivo, controllare la calibrazione del piatto e avviare la stampa. In caso contrario, riprovare o contattare il nostro centro di assistenza.

## 4. CONTENUTO DELLA SCHEDA SD

- Manuale multilingue completo
- Programma Qilive Repetier Host
- Driver della stampante
- Alcuni esempi di file di oggetti stampabili direttamente dalla scheda SD

È possibile trovare tutte queste informazioni, i forum, le faq, degli esempi e dei programmi collegandosi al sito [www.qilive.com](http://www.qilive.com)

È inoltre possibile trovare programmi di progettazione 3D e numerose informazioni aggiuntive sui seguenti siti:

- [www.qilive.com](http://www.qilive.com)
- [www.thingverse.com](http://www.thingverse.com)
- [www.sourceforge.net](http://www.sourceforge.net)
- [www.shapesmith.org](http://www.shapesmith.org)
- [www.penscad.org](http://www.penscad.org)

IN CASO DI DOMANDE CHE NON TROVANO RISPOSTA SUL SITO QILIVE O ALL'INTERNO DELLA CONFEZIONE, CONTATTARE IL DISTRIBUTORE:  
**3D-SUPPORT-Q3622@ auchan.com**

# ÍNDICE

1. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA P.27
2. INSTALAÇÃO P.29
3. INFORMAÇÃO DOS RÓTULOS P.30
4. CONTEÚDO DO CARTÃO SD P.32

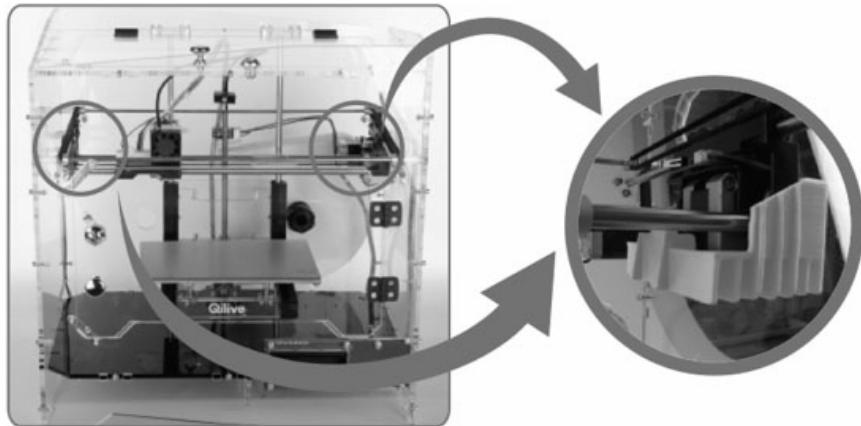
## 1. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:

1. Tenha o cuidado de colocar o aparelho num espaço com bastante ventilação, de modo a não aquecer e a estar acessível.
2. As aberturas de ventilação do aparelho não devem estar obstruídas por objectos, tais como jornais, toalhas, cortinas, etc.
3. Utilize este aparelho apenas em climas temperados.
4. Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais e mentais reduzidas ou com experiência ou conhecimento insuficientes, desde que sejam supervisionadas ou instruídas quanto à utilização do aparelho com segurança e compreendam os riscos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. As crianças não devem realizar tarefas de limpeza ou manutenção sem supervisão.
5. Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído por um cabo igual ou do mesmo tipo.
6. Este aparelho não pode estar exposto à humidade ou a salpicos. Não coloque recipientes com líquidos (tais como vasos, copos, etc.) perto do aparelho.
7. A tomada eléctrica deve ficar facilmente acessível para poder desligar o aparelho com rapidez.
8.  Este símbolo significa que não pode colocar chamas livres (tais como as de uma vela) perto do aparelho.
9.  Recolha separada de equipamentos eléctricos e electrónicos. Não elimine os resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos como resíduos urbanos não triados, mas proceda à sua recolha em separado.

10.  ATENÇÃO! PARTES MÓVEIS PERIGOSAS. Não aproxime os dedos (ou outra parte do corpo) desta parte móvel. Não abra as portas de acesso durante o pré-aquecimento ou a impressão. Aguarde que a impressão esteja terminada ou seja interrompida e, em seguida, espere que o tabuleiro e a cabeça de impressão arrefeçam antes de aceder às partes interiores do aparelho.
11.  Este símbolo significa que uma superfície quente está acessível. Para evitar qualquer perigo, não toque na cabeça de impressão. Corre o risco de se queimar.
12.  Este símbolo significa que, para evitar qualquer perigo, a impressora deve estar longe do trânsito frequente de pessoas não informadas.
13.  O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero sensibiliza o utilizador para a presença de instruções importantes de funcionamento e de manutenção (serviço e reparação) na documentação que acompanha o aparelho.
14. Utilize exclusivamente os acessórios fornecidos pelo fabricante.
15.  O relâmpago com um símbolo de seta no interior de um triângulo equilátero sensibiliza o utilizador para a presença de uma “tensão elevada” na unidade, susceptível de ser suficientemente forte para apresentar um risco de descarga eléctrica.
16.  Atenção: A impressão liberta um odor a plástico fundido. Para evitar qualquer perigo, coloque a impressora num local bem arejado.

## 2. INSTALAÇÃO

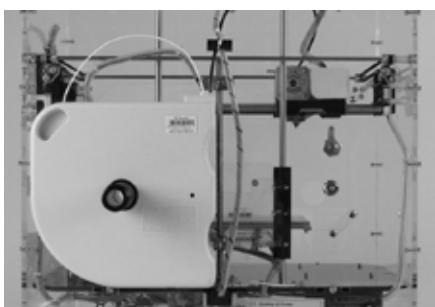
1. Remova os 2 suportes de retenção e, em seguida, siga as etapas conforme mostrado nas imagens abaixo.

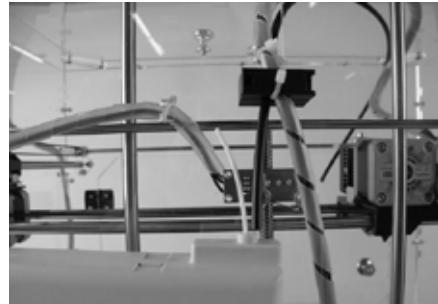
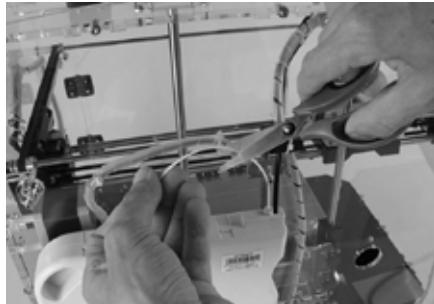


2. Etapas seguintes



**ATENÇÃO**





### 3. INFORMAÇÃO DOS RÓTULOS

#### 3.1 INSTRUÇÕES PARA IMPRIMIR A PARTIR DO CARTÃO SD

<b>INSTRUCTION GUIDE FOR PRINT FILE: ON SD CARD</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
	Put the black holder on the SD Card.	Mould the Phantastic PLA Filament on the 3D Printer's Head.	Load Oliva PLA Filament on the 3D Printer's Head.	Insert the SD Card on SD Card Slot (Phantastic SD Card to print).	Print Model and wait until it's done.	Remove the Printed Model.
						<i>Caution: Wait for the printing time to end before you remove the printed object.</i>

1. Fixe o braço de suporte à impressora.
2. Insira o filamento no tubo de suporte.
3. Carregue o filamento na cabeça de impressão.
4. Insira o cartão SD no leitor (empurre para bloquear o cartão no leitor) e proceda à calibragem da plataforma conforme descrito no capítulo 6 do manual.
5. Imprima um objecto de teste a partir do cartão SD.
  - a/ Prima o botão selector para apresentar o menu
  - b/ Rode o botão selector até seleccionar “Card Menu”
  - c/ Prima o botão selector para visualizar os ficheiros imprimíveis no cartão SD
  - d/ Rode o botão até seleccionar o ficheiro que pretende imprimir
  - e/ Prima o botão selector para iniciar a impressão

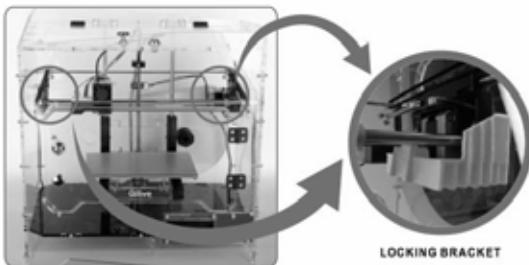
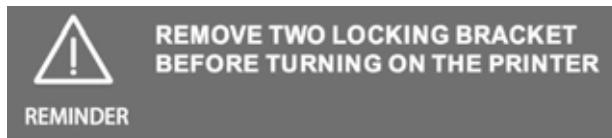
**ATENÇÃO:** Aguarde que o tabuleiro de impressão arrefeça para retirar o objecto impresso.

### 3.2 COUNTER CLOCKWISE



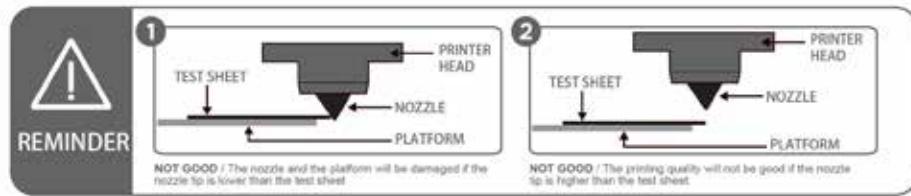
Sentido de desenrolamento do filamento

### 3.3 SUPORTES DE RETENÇÃO



**DESMONTE OS DOIS SUPORTES DE RETENÇÃO ANTES DE LIGAR A IMPRESSORA**

## 3.4 CALIBRAGEM



- > **Reminder:** Aviso
- > **Test sheet:** Cartão de calibragem
- > **Printer head:** Cabeça de impressão
- > **Nozzle:** Extrusor
- > **ATENÇÃO: A PLATAFORMA E O EXTRUSOR PODERÃO SER DANIFICADOS SE A PONTA INFERIOR DO EXTRUSOR ESTIVER MAIS BAIXA DO QUE O CARTÃO DE CALIBRAGEM**
- > **ATENÇÃO: A QUALIDADE DA IMPRESSÃO NÃO SERÁ BOA SE O EXTRUSOR ESTIVER MAIS ALTO DO QUE O CARTÃO DE CALIBRAGEM**

## 3.5 DESBLOQUEIO E CARREGAMENTO CORRECTO DO FILAMENTO

1. Selecione “Prepare” > “Change Filament” > “Unload Filament”.

De seguida, aguarde que a temperatura do extrusor atinja a temperatura estabelecida. Faça pressão para baixo no braço da cabeça de impressão. De seguida, empurre o filamento para o interior da cabeça até sair um bocado de filamento fundido.

2. Selecione “Prepare” > “Change Filament” > “Unload Filament”.

De seguida, aguarde que a temperatura do extrusor atinja a temperatura solicitada. Empurre o braço da cabeça de impressão para baixo e retire o filamento da cabeça de impressão. Utilize uma chave Allen para permitir a limpeza do extrusor. Carregue o novo filamento e volte a efectuar um “Filament Test”. Se estiver tudo ok, verifique a calibragem do tabuleiro e inicie a impressão. Se não, volte a tentar ou contacte o serviço de pós-venda.

## 4. CONTEÚDO DO CARTÃO SD

- Manual multilingue completo
- Programa Qilive Repetier Host
- Driver da impressora
- Alguns exemplos de ficheiros de objectos imprimíveis directamente a partir do cartão SD

Pode encontrar estas informações, fórum, FAQ, exemplos e programas na página da Internet:  
[www.qilive.com](http://www.qilive.com).

Encontrará também programas de concepção 3D e diversas informações complementares nas seguintes páginas:

- [www.qilive.com](http://www.qilive.com)
- [www.thingverse.com](http://www.thingverse.com)
- [www.sourceforge.net](http://www.sourceforge.net)
- [www.shapesmith.org](http://www.shapesmith.org)
- [www.penscad.org](http://www.penscad.org)

SE NÃO ENCONTROU RESPOSTA ÀS SUAS DÚVIDAS NO SITE DA QILIVE

OU NO MANUAL, CONTACTE O SEU FORNECEDOR:

**3D-SUPPORT-Q3622@ auchan.com**

# SPIS TREŚCI

- 1. ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA** S. 33
- 2. INSTALACJA** S. 35
- 3. ETYKIETY – SZCZEGÓLOWE INFORMACJE** S. 36
- 4. ZAWARTOŚĆ KARTY SD** S. 38

## 1. ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA:

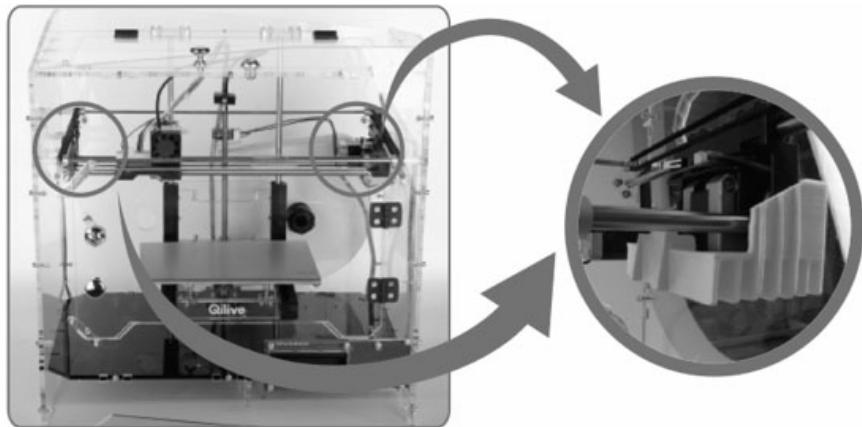
1. Urządzenie musi mieć dookoła przestrzeń zapewniającą dostateczną wentylację, tak aby nie przegrzewało się i było dostępne.
2. Nie należy zasłaniać otworów wentylacyjnych urządzenia przedmiotami, takimi jak gazety, obrusy, firanki itp.
3. Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku w klimacie umiarkowanym.
4. Pod warunkiem zapewnienia odpowiedniego nadzoru lub wcześniejszego pouczenia odnośnie do bezpiecznej obsługi urządzenia i znajomości istniejących zagrożeń, urządzenie może być używane przez dzieci w wieku od lat 8, osoby o ograniczeniach fizycznych, czuciowych lub psychicznych, a także osoby, którym brak jest odpowiedniego doświadczenia lub wiedzy. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Dzieci nie powinny wykonywać bez nadzoru czynności związanych z czyszczeniem i konserwacją.
5. Jeżeli przewód zasilający zostanie uszkodzony, należy go wymienić na przewód identyczny lub tego samego typu.
6. Urządzenie należy chronić przed wilgocią i zachlapaniem. W pobliżu nie należy stawiać przedmiotów zawierających płyny (np. wazonów, szklanek itp.).
7. Gniazdko elektryczne musi być łatwo dostępne, aby urządzenie można było szybko odłączyć od zasilania.
8.  Ten symbol oznacza, że w pobliżu urządzenia nie można umieszczać otwartych źródeł ognia (takich jak np. świeczka).
9.  Urządzenia elektryczne i elektroniczne podlegają zbiórce selektywnej. Odpadów po urządzeniach elektrycznych i elektronicznych nie należy wyrzucać

razem z nieposortowanymi odpadami komunalnymi. Należy je oddać do punktów selektywnej zbiórki odpadów.

10.  **UWAGA! NIEBEZPIECZNE CZĘŚCI RUCHOME.**  
Nie zbliżać palców (lub innych części ciała) do tej części ruchomej. Nie otwierać drzwiczek dostępowych podczas nagrzewania lub drukowania.  
Odczekać, aż drukowanie dobiegnie końca lub zostanie przerwane, następnie pozwolić, aby opadła temperatura płyty i głowicy drukującej. Dopiero wtedy można sięgnąć do części znajdujących się w środku urządzenia.
11.  To logo oznacza dostępność gorącej powierzchni. Aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji, nie należy nigdy dotykać głowicy drukującej, ponieważ grozi to oparzeniem.
12.  To logo oznacza, że aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji, drukarka nie może znajdować się w ciągach komunikacyjnych wykorzystywanych przez osoby, które nie zostały ostrzeżone o zagrożeniu.
13.  Symbol wykrzyknika w trójkącie równobocznym ma za zadanie zwrócić uwagę użytkownika na ważne instrukcje dotyczące działania i konserwacji (utrzymania i naprawy) podane w dokumentacji dołączonej do urządzenia.
14. Prosimy używać wyłącznie akcesoriów dostarczonych przez producenta.
15.  Symbol błyskawicy zakończonej strzałką w trójkącie równobocznym ma za zadanie zwrócić uwagę użytkownika na występowanie wewnętrz urządzeń „wysokiego napięcia”, wystarczająco dużego, aby stwarzać zagrożenie porażenia prądem.
16.  Uwaga: drukowaniu towarzyszy zapach topionego plastiku. Aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji, drukarkę należy ustawić w miejscu dobrze wentylowanym.

## 2. INSTALACJA

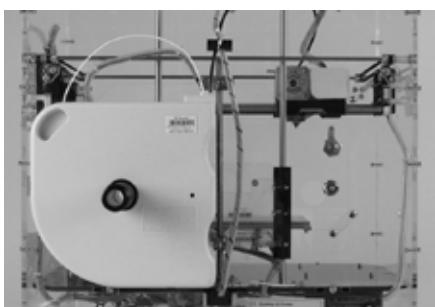
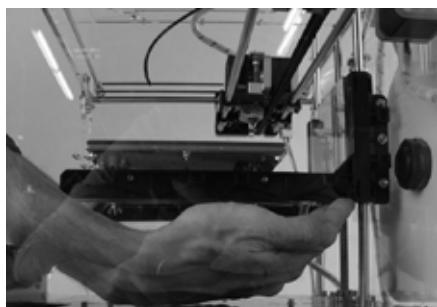
1. Wyjąć 2 blokady transportowe, a następnie wykonać poszczególne kroki, tak jak pokazano na zdjęciach poniżej.

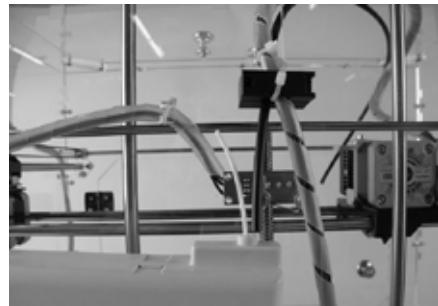
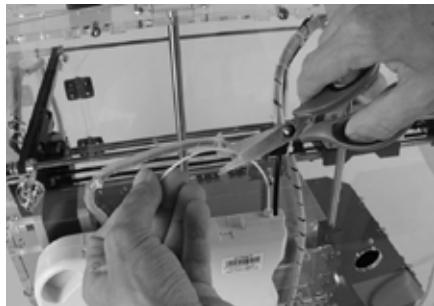


2. Następujące kroki



**UWAGA**





### 3. ETYKIETY – SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE

#### 3.1 INSTRUKCJE DOTYCZĄCE DRUKOWANIA Z KARTY SD

<b>INSTRUCTION GUIDE FOR PRINT FILE: ON SD CARD</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
	Put the filament holder on the SD Printer.	Mould the Phantm Reel on the printer.	Load Qdrive PLA Filament on the Qdrive3D Head.	Insert the SD Card on SD Card Slot (Phantm SD Card to read).	Print your model from SD Card Menu.	Remove the printed service.
						<small>Caution: Wait for the printing take to read correctly before you remove the printed object.</small>

1. Zamocować ramię wspornikowe drukarki.
2. Wprowadzić włókno do rurki utrzymującej
3. Załadować włókno do głowicy drukującej
4. Włożyć kartę SD do czytnika kart SD (wsunąć, aby zablokować kartę w czytniku) i przystąpić do kalibrowania platformy, tak jak opisano w rozdziale 6 instrukcji
5. Wydrukować obiekt testowy z karty SD
  - a/ Nacisnąć przycisk wyboru, aby wyświetlić menu
  - b/ Przekręcić przycisk wyboru do pozycji „Card Menu”
  - c/ Nacisnąć przycisk wyboru, aby wyświetlić pliki do wydruku znajdujące się na karcie SD
  - d/ Przekręcić przycisk wyboru tak, aby wybrać plik przeznaczony do wydrukowania
  - e/ Nacisnąć przycisk wyboru, aby rozpocząć drukowanie

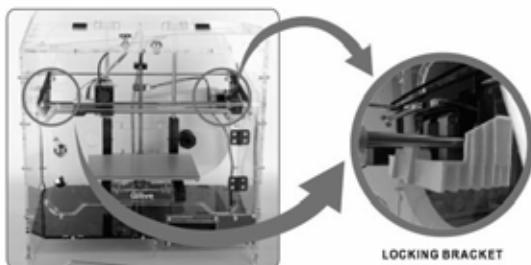
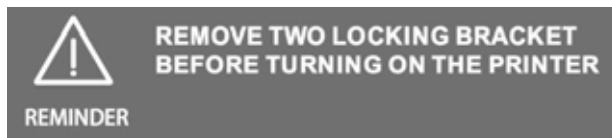
**UWAGA:** Przedwyjęciem wydrukowanego przedmiotu należy odczekać, aż płyta drukarki ostygnie

### 3.2 COUNTER CLOCKWISE



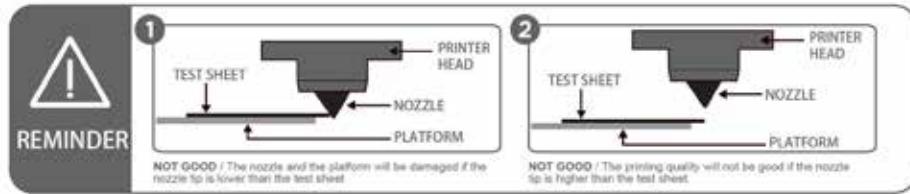
Kierunek obracania się włókna

### 3.3 BLOKADY TRANSPORTOWE



**PRZED PODŁĄCZENIEM DRUKARKI DO PRĄDU NALEŻY ZDEMONTOWAĆ DWIE BLOKADY TRANSPORTOWE**

## 3.4 KALIBRACJA



- > Reminder: przypomnienie
- > Test sheet: karta do kalibracji
- > Printer head: głowica drukująca
- > Nozzle: wytłaczarka
- > UWAGA: JEŚLI DOLNY CZUBEK WYTŁACZARKI ZNAJDZIE SIĘ PONIŻEJ KARTY DO KALIBRACJI, PLATFORMA I WYTŁACZARKA ULEGNĄ USZKODZENIU
- > UWAGA: JEŚLI WYTŁACZARKA BĘDZIE USTAWIONA WYŻEJ NIŻ KARTA DO KALIBRACJI, JAKOŚĆ DRUKU NIE BĘDZIE DOBRA

## 3.5 ODBLOKOWYWANIE I POPRAWNE ZAKŁADANIE WŁÓKNA

1. Wybrać kolejno opcje „Prepare” > „Change Filament” > „Unload Filament”

Następnie odczekać, aż wytłaczarka osiągnie nastawioną temperaturę. Docisnąć ramię głowicy drukującej w dół, następnie popchnąć trochę włókno do środka głowicy, aż do momentu, gdy wypłynie z niej nieco stopionego włókna.

2. Wybrać kolejno opcje „Prepare” > „Change Filament” > „Unload Filament”

Następnie odczekać, aż wytłaczarka osiągnie żądaną temperaturę. Popchnąć ramię głowicy drukującej w dół i wyjąć z niej włókno. Aby można było wyczyścić wytłaczarkę, użyć klucza imbusowego. Założyć nowe włókno i ponownie wykonać „Test włókna”. Jeśli wynik będzie pomyślny, sprawdzić kalibrację płyty i rozpoczęć drukowanie. W przeciwnym wypadku należy spróbować ponownie lub skontaktować się z serwisem posprzedażowym.

## 4. ZAWARTOŚĆ KARTY SD

- Pełna instrukcja w wielu językach
- Program Qilive Repetier Host
- Sterownik drukarki
- Kilka przykładów plików obiektowych, które da się bezpośrednio wydrukować z karty SD

Wszystkie te informacje, forum, najczęściej zadawane pytania, przykłady i programy znaleźć można na stronie internetowej [www.qilive.com](http://www.qilive.com)

Programy do projektowania 3D i wiele informacji dodatkowych znaleźć też można na następujących stronach:

- [www.qilive.com](http://www.qilive.com)
- [www.thingverse.com](http://www.thingverse.com)
- [www.sourceforge.net](http://www.sourceforge.net)
- [www.shapesmith.org](http://www.shapesmith.org)
- [www.penscad.org](http://www.penscad.org)

JEŚLI NA STRONIE QILIVE I W INSTRUKCJI UŻYTKOWNIK NIE ZNAJDUJE ODPOWIEDZI NA SWOJE PYTANIE, POWINIEN SKONTAKTOWAĆ SIĘ ZE SWOIEM DYSTRYBUTOREM:  
**3D-SUPPORT-Q3622@ auchan.com**

# TARTALOMJEGYZÉK

- 1. BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK** P.39
- 2. TELEPÍTÉS** P.41
- 3. A CÍMKÉK RÉSZLETEZÉSE** P.42
- 4. AZ SD KÁRTYA TARTALMA** P.44

## 1. BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK:

1. Ügyeljen a készülék elhelyezésekor elegendő szellőzési tér biztosítására a melegedés elkerülése és a könnyű megközelíthetőség érdekében.
2. A készülék szellőzőnyílásait tilos tárgyakkal eltorlaszolni (pl. újságok, terítők, függönyök stb.).
3. Ezt a készüléket csak mérsékeltövi éghajlaton használja.
4. 8 éves korú, vagy idősebb gyermekek, és fizikai, érzékszervi vagy mentális képességeikben korlátozott, illetve tapasztalattal vagy ismerettel nem rendelkező személyek felügyelet mellett, vagy a készülék biztonságos használatára vonatkozó előzetes utasítások ismeretében, az előforduló veszélyek tudatában használhatják a készüléket. A készülék nem gyerekjáték. A tisztítást és a karbantartást gyermekek felügyelet nélkül nem végezhetik.
5. Ha a tápkábel megsérült, egy ugyanolyan típusú kábellel kell helyettesíteni.
6. A készüléket tilos nedvesség vagy fröccsenés veszélyének kitenni. Ne helyezzen a közelébe folyadékot tartalmazó tárgyat (pl. váza, pohár stb.).
7. A készülék gyors kikapcsolhatósága érdekében az elektromos foglalatnak könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.
8.  Ez a szimbólum azt jelenti, hogy nem helyezhet el nyílt lángot (pl. gyertya) a készülék közelében.
9.  A villamos és az elektronikus berendezésekre a szelektív hulladékgyűjtés szabályai vonatkoznak. A villamos és elektronikus berendezéseket ne a szelektálás nélküli kommunális hulladékgyűjtőbe dobja, hanem a szelektív hulladékgyűjtés szabályai szerint járjon el.

10.



**FIGYELEM! VESZÉLYES MOZGÓALKATRÉSZEK.**  
Kézzel (vagy más testrészével) ne közelítse meg ezt a mozgóalkatrészt. Előmelegítés vagy nyomtatás közben ne nyissa ki az ajtókat. Várja meg, amíg a nyomtatás befejeződik, vagy megszakad, majd hagyja lehűlni a tálcát és a nyomtatófejet, mielőtt a készülék belső alkatrészeihez nyúlna.

11.



Ez a logo azt jelenti, hogy egy meleg felület hozzáférhető. Mindennemű veszély kiküszöbölése érdekében soha ne érintse meg a nyomtatófejet, mert égési sérülést okozhat.

12.



Ez a logo azt jelenti, hogy mindenmű veszély kiküszöbölése érdekében olyan helyen kell elhelyezni a nyomtatót, ami kívül esik az arról nem tájékoztatott személyek közlekedési útvonalán.

13.



Az egyenlő oldalú háromszögbe rajzolt felkiáltójel a készülékhez tartozó dokumentációban szereplő fontos működési és karbantartási (karbantartás és javítás) utasításokra hívja fel a használó figyelmét.

14. Kérjük, hogy kizárolag a gyártó által szállított tartozékokat használja.

15.



Az egyenlő oldalú háromszögbe rajzolt nyílban végződő villám szimbóluma az egységen belül uralkodó „nagyfeszültségre” figyelmezteti a használót, ami elég magas áramütési kockázatot jelent.

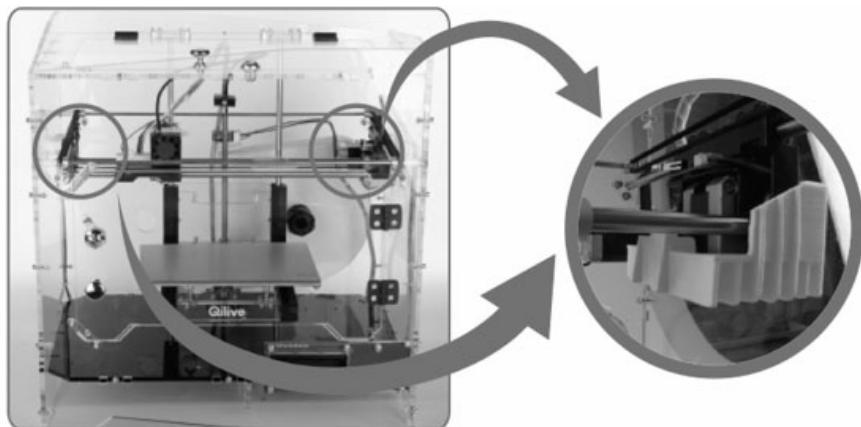
16.



Figyelem! Nyomtatáskor olvadó műanyag illata érződik. mindenmű veszély kiküszöbölése érdekében a nyomtatót jól szellőző helyiségben helyezze el.

## 2. TELEPÍTÉS

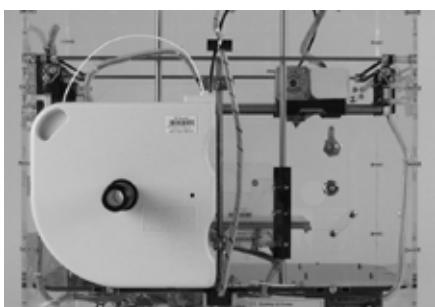
1. Távolítsa el a 2 szállítási béklyót, majd kövesse az alábbi fotókon bemutatott lépéseket.

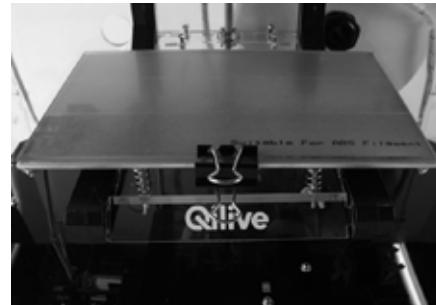
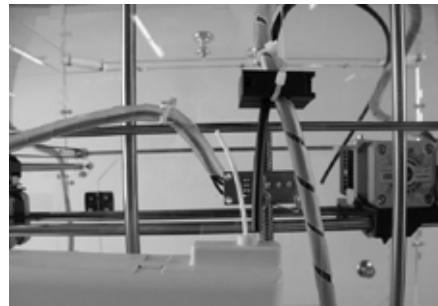
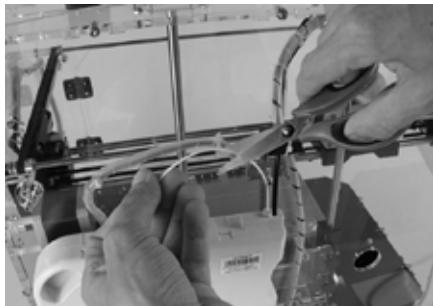


2. Következő lépések



**FIGYELEM!**





### **3. A CÍMKÉK RÉSZLETEZÉSE**

### **3.1 ÚTMUTATÓ AZ SD KÁRTYÁRÓL TÖRTÉNŐ NYOMTATÁSHOZ**

**INSTRUCTION GUIDE FOR PRINT FILE ON SD CARD**

- 1** Put the Smart Holder on the SD Frame.
- 2** Mount the PrintSmart Head on the holder.
- 3** Load GENUINE ML-A Economy toner (the GE Printer/Head) into the printer.
- 4** Insert the SD Card (SDHC Class 4 or higher).
- 5** Printing test sheet from SD Card.
- 6** Remove the printed sample.

**Caution:** Wait for the printing test sheet to dry before using the printed sample.

1. Rögzítse a támasztókart a nyomtatóhoz.
2. Fűzze be a szálat a tartócsőbe.
3. Tölts be a szálat a nyomtatófejbe.
4. Helyezze be az SD kártyát az SD kártya-olvasóba (Tolja be, hogy lezárja a kártyát az olvasóban), és az útmutató 6. fejezetében leírt módon végezze el a platform kalibrálását.
5. Nyomtasson egy tesztobjektumot az SD kártyáról.
  - a/ A menü megjelenítéséhez nyomja meg a választógombot.
  - b/ Futtassa a választógombot a „Card Menu” kiválasztásáig.
  - c/ Nyomja meg a választógombot az SD kártyán lévő nyomtatható fájlok megtekintéséhez.
  - d/ Futtassa a választógombot a nyomtatni kívánt fájl kiválasztásáig.
  - e/ Nyomja meg a választógombot a nyomtatás elindításához.

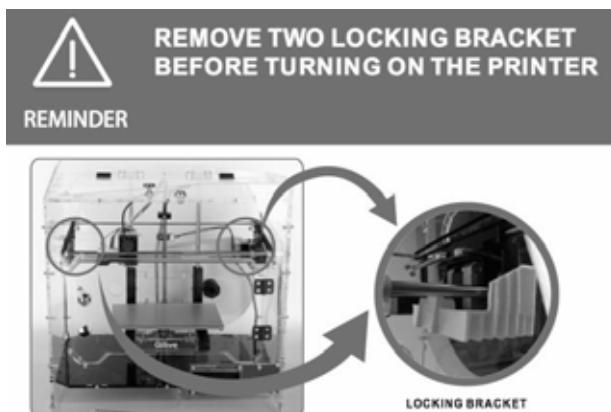
**FIGYELEM!** A kinyomtatott objektum levételéhez várja meg, amíg a nyomtatási tálca lehűl.

### 3.2 COUNTER CLOCKWISE



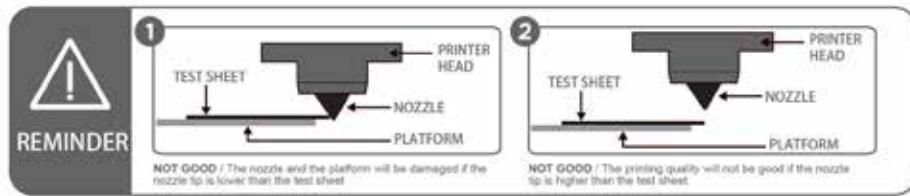
A szál tekeredési iránya

### 3.3 SZÁLLÍTÁSI BÉKLYÓK



**A NYOMTATÓ FESZÜLTSÉG ALÁ HELYEZÉSE ELŐTT SZERELJE LE A KÉT SZÁLLÍTÁSI BÉKLYÓT**

## 3.4 KALIBRÁLÁS



- > Reminder: Emlékeztető
- > Test sheet: Kalibrálási kártya
- > Printer head: Nyomtatófej
- > Nozzle: Extruder
- > FIGYELEM! A PLATFORM ÉS AZ EXTRÚDER KÁROSODHATNAK, HA AZ EXTRÚDER ALSÓ CSÚCSA LEJJEBB HELYEZKEDIK EL, MINT A KALIBRÁLÁSI KÁRTYA.
- > FIGYELEM! A NYOMTATÁS NEM LESZ JÓ MINŐSÉGŰ, HA AZ EXTRÚDER MAGASABBAN VAN, MINT A KALIBRÁLÁSI KÁRTYA.

## 3.5 A ZÁROLÁS FELOLDÁSA ÉS A SZÁL KORREKT BETÖLTÉSE

### 1. Válassza ki: „Prepare” > „Change Filament” > „Unload Filament”

Ezt követően várja meg, hogy az extrúder hőmérséklete elérje a beállított hőmérsékletet. Nyomja le a nyomtatófej karját, azután egy kicsit tolja be a szálat a fej belseje felé addig, amíg egy kis olvadt száldarab le nem válik.

### 2. Válassza ki: „Prepare” > „Change Filament” > „Unload Filament”

Ezután várja meg, hogy az extrúder hőmérséklete elérje a kérт hőmérsékletet. Tolja lefelé a nyomtatófej karját és vegye ki a szálat a nyomtatófejből. Használjon imbuszkulcsot az extrúder kitisztításához. Tölts be az új szálat, és hajtson végre újból egy „Filament Test”. Ha rendben van, ellenőrizze a tálca kalibrálását, és indítsa el a nyomtatást. Ellenkező esetben próbálkozzon újra, vagy lépjön kapcsolatba a vevőszolgállal.

## 4. AZ SD KÁRTYA TARTALMA

- Többnyelvű, komplett használati útmutató
- A Qilive Repetier Host program
- A nyomtató meghajtója
- Néhány objektumfájl példaként, melyeket közvetlenül az SD kártyáról nyomtathat

A [www.qilive.com](http://www.qilive.com) weblapon megtalálja ezeket az információkat, fórumot, gyakran ismételt kérdéseket, példákat és programokat.

3D-s tervezőprogramokat és számos kiegészítő információt találhat a következő oldalakon:

- [www.qilive.com](http://www.qilive.com)
- [www.thingverse.com](http://www.thingverse.com)
- [www.sourceforge.net](http://www.sourceforge.net)
- [www.shapesmith.org](http://www.shapesmith.org)
- [www.pencscad.org](http://www.pencscad.org)

HA KÉRDÉSEIRE NEM TALÁL VÁLASZT A QILIVE HONLAPON VAGY A HASZNÁLATI UTASÍTSÁSBAN, LÉPJEN KAPCSOLATBA ÉRTÉKESÍTŐJÉVEL:  
**3D-SUPPORT-Q3622@ auchan.com**

# CUPRINS

- 1. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ** P.45
- 2. INSTALARE** P.47
- 3. DETALII ETICHETE** P.48
- 4. CONȚINUTUL CARTELEI SD** P.50

## 1. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ:

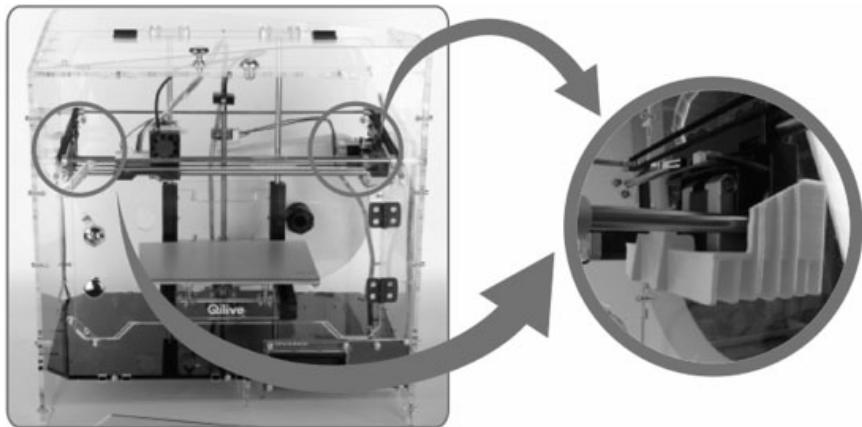
1. Asigurați-vă că aparatul este înconjurat de un spațiu de ventilare suficient pentru a nu se încalzi și pentru a fi accesibil.
2. Orificiile de ventilație ale aparatului nu trebuie să fie blocate de obiecte, cum ar fi ziare, fețe de masă, perdele etc.
3. Folosiți acest aparat numai în medii cu temperatură moderată.
4. Acest aparat poate fi utilizat de copii începând de la vârstă de 8 ani, de persoane cu abilități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau de persoane lipsite de experiență sau cunoștințe cu condiția ca acestea să fie supravegheate sau să primească în prealabil instrucțiuni cu privire la utilizarea aparatului în deplină siguranță și să înțeleagă pericolele implicate. Nu permiteți copiilor să se joace cu aparatul. Operațiunile de curățare și întreținere nu trebuie realizate de copii, fără a fi supravegheați.
5. În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit cu un cablu identic sau de același tip.
6. Acest aparat nu trebuie expus la umiditate și trebuie ferit de stropi. Nu așezați obiecte care conțin lichide (cum ar fi vase, pahare etc.) în apropierea aparatului.
7. Priza electrică trebuie să fie ușor accesibilă pentru a putea deconecta rapid aparatul.

8.  Acest simbol indică faptul că nu puteți folosi foc deschis (cum ar fi o lumânare) în apropierea aparatului.
9.  Aparatele electrice și electronice sunt supuse regimului de colectare selectivă. Nu aruncați deșeurile de echipamente electrice și electronice împreună cu deșeurile menajere nesortate, ci colectați-le separat.

10.  ATENȚIE! PĂRȚI MOBILE PERICULOASE. Nu apropiați degetele (sau o altă parte a corpului) de această parte mobilă. Nu deschideți capacele de acces în timpul preîncălzirii sau imprimării. Așteptați până la finalizarea sau întreruperea imprimării, apoi lăsați să se răcească placa și capul de imprimare înainte de a accesa componente interne ale aparatului.
11.  Acest simbol indică faptul că o suprafață fierbinte este expusă. Pentru a evita orice pericol, nu atingeți niciodată capul de imprimare, deoarece există riscul de a suferi arsuri.
12.  Acest simbol indică faptul că, pentru a evita orice pericol, imprimanta trebuie să fie la distanță de căile de circulație frecventă ale persoanelor neavizate.
13.  Simbolul care reprezintă semnul exclamării în interiorul unui triunghi echilateral îl avertizează pe utilizator cu privire la prezența unor instrucțiuni importante referitoare la funcționare și menenanță ( întreținere și reparații ) în documentația care însoțește aparatul.
14. Vă rugăm să folosiți numai accesoriile furnizate de producător.
15.  Simbolul care reprezintă un fulger prevăzut cu o săgeată la capăt în interiorul unui triunghi echilateral îl avertizează pe utilizator cu privire la prezența fenomenului de „înaltă tensiune” în interiorul unității, care poate fi suficient de puternică pentru a prezenta un risc de electrocutare.
16.  Atenție: Operațiunea de imprimare degajează un miros de plastic topit. Pentru a evita orice pericol, așezați imprimanta într-un loc bine ventilat.

## 2. INSTALARE

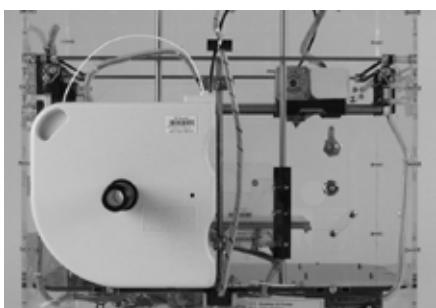
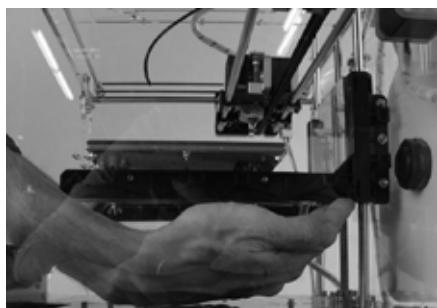
1. Îndepărtați cele 2 opritoare pentru transport, iar apoi urmați pașii ilustrați în imaginile de mai jos.

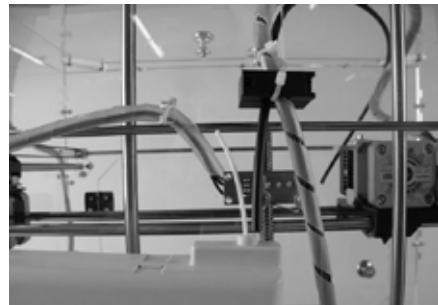
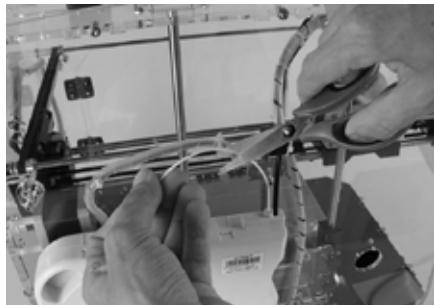


2. Pașii următori



**ATENȚIE**





### 3. DETALII ETICHETE

#### 3.1 INSTRUCȚIUNI PENTRU IMPRIMARE DE PE O CARTELĂ SD



1. Fixați brațul de susținere la imprimantă.
2. Introduceți filamentul în tubul de susținere.
3. Încărcați filamentul în capul de imprimare.
4. Introduceți cartela SD în cititorul de cartelă SD (Apăsați pentru a o bloca în cititor) și începeți calibrarea platformei, aşa cum este descris în capitolul 6 al manualului.
5. Imprimați un obiect de test de pe cartela SD.
  - a/ Apăsați butonul selector pentru afișarea meniuului
  - b/ Rotiți butonul selector și selectați „Card Menu”
  - c/ Apăsați butonul selector pentru vizualizarea fișierelor imprimabile prezente pe cartela SD
  - d/ Rotiți butonul și selectați fișierul pe care dorîți să îl imprimați
  - e/ Apăsați butonul selector pentru a porni imprimarea

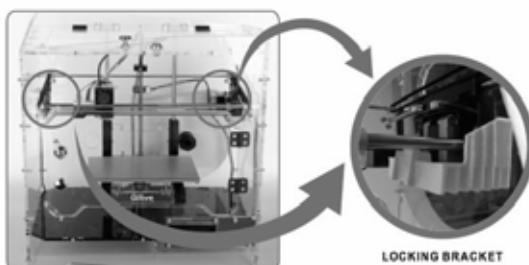
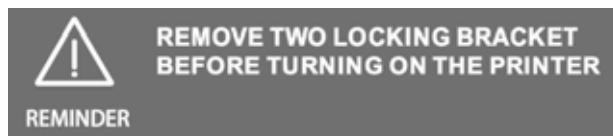
**ATENȚIE:** Așteptați până când placa de imprimare se răcește pentru a scoate obiectul imprimat

### 3.2 COUNTER CLOCKWISE



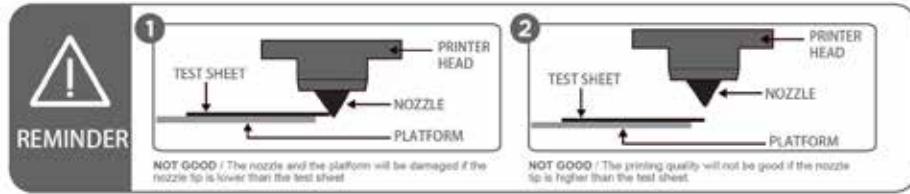
Sens de derulare a filamentului

### 3.3 OPRITOARE PENTRU TRANSPORT



**DEMONTAȚI CELE DOUĂ OPRITOARE PENTRU TRANSPORT ÎNAINTE DE A ALIMENTA IMPRIMANTA CU CURENT**

## 3.4 CALIBRARE



- > **Reminder:** Memento
- > **Test sheet:** Coală pentru calibrare
- > **Printer head:** Cap de imprimare
- > **Nozzle:** Extruder
- > **ATENȚIE: PLATFORMA ȘI EXTRUDERUL SE VOR DETERIORA ÎN CAZUL ÎN CARE CAPĂTUL INFERIOR AL EXTRUDERULUI SE AFLĂ MAI JOS DECÂT COALA DE CALIBRARE**
- > **ATENȚIE: CALITATEA IMPRIMĂRII NU VA FI BUNĂ DACĂ EXTRUDERUL ESTE MAI SUS DECÂT COALA DE CALIBRARE**

## 3.5 DEBLOCAREA ȘI ÎNCĂRCAREA CORECTĂ A FILAMENTULUI

1. Selectați „Prepare” > „Change Filament” > „Unload Filament”

Așteptați apoi ca temperatura extruderului să atingă temperatura reglată. Apăsați în jos brațul capului de imprimare, apoi împingeți puțin filamentul spre interiorul capului până când ieșe o cantitate mică de filament topit.

2. Selectați „Prepare” > „Change Filament” > „Unload Filament”

Așteptați apoi ca temperatura extruderului să atingă temperatură necesară. Împingeți în jos brațul capului de imprimare, scoateți filamentul din capul de imprimare. Folosiți o cheie imbus pentru curățarea extruderului. Încărcați noul filament și faceți din nou un „Filament Test”. Dacă rezultatul testului este bun, verificați calibrarea plăcii și începeți imprimarea. În caz contrar, încercați din nou sau contactați serviciul post-vânzare.

## 4. CONȚINUTUL CARTELEI SD

- Manual complet în mai multe limbi
- Programul Qilive Repetier Host
- Driver-ul imprimantei
- Câteva exemple de fișiere cu obiecte care pot fi imprimate direct de pe cartela SD

Puteți găsi toate aceste informații, plus un forum, întrebări frecvente, exemple și programe, pe pagina de internet [www.qilive.com](http://www.qilive.com)

Programe de proiectare 3D, precum și multe informații suplimentare veți găsi și pe următoarele pagini de internet:

- [www.qilive.com](http://www.qilive.com)
- [www.thingverse.com](http://www.thingverse.com)
- [www.sourceforge.net](http://www.sourceforge.net)
- [www.shapesmith.org](http://www.shapesmith.org)
- [www.pencad.org](http://www.pencad.org)

DACĂ NU GĂSIȚI UN RĂSPUNS LA ÎNTREBAREA DUMNEAVOASTRĂ PE PAGINA DE INTERNET QILIVE SAU ÎN CUPRINSUL MANUALULUI, VĂ RUGĂM SĂ CONTACTAȚI DISTRIBUITORUL: **3D-SUPPORT-Q3622@ auchan.com**

# СОДЕРЖАНИЕ

1. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ СТР. 51
2. УСТАНОВКА СТР. 53
3. ИНФОРМАЦИЯ НА ЭТИКЕТКАХ СТР. 54
4. СОДЕРЖИМОЕ КАРТЫ ПАМЯТИ SD СТР. 55

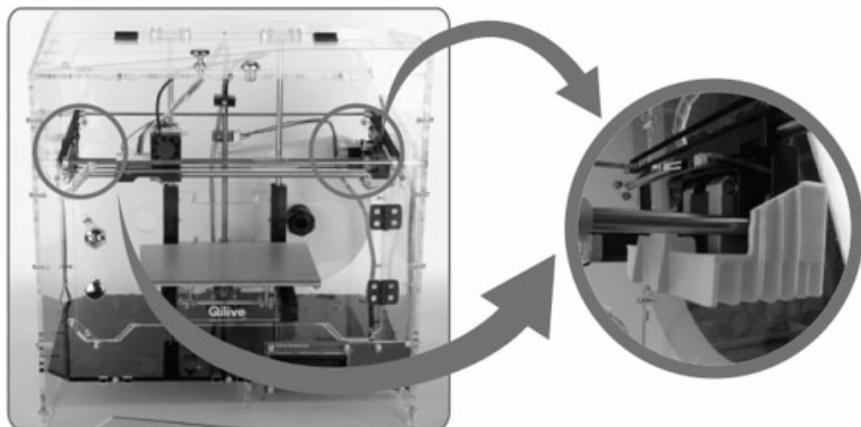
## 1. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ:

1. Убедитесь в том, что устройство находится в хорошо проветриваемом и доступном месте; не допускайте его перегрева.
2. Вентиляционные отверстия устройства не должны быть заслонены различными предметами, такими как газеты, скатерти, занавески и т. п.
3. Устройство предназначено для эксплуатации только в умеренном климате.
4. Устройством могут пользоваться дети в возрасте от 8 лет и старше, люди с ограниченными физическими, сенсорными и умственными возможностями, а также люди с ограниченными опытом и знаниями только при наличии надлежащего контроля и после получения предварительных инструкций, касающихся безопасности использования устройства и связанных с ним рисков. Не позволяйте детям играть с этим устройством. Не позволяйте детям без присмотра проводить чистку и уход за устройством.
5. Поврежденный шнур питания следует заменить таким же или аналогичным шнуром.
6. Оберегайте принтер от влажности и попадания воды. Не помещайте вблизи принтера сосуды, наполненные жидкостями (такие как вазы, стаканы и т. п.)
7. Розетка должна находиться в легкодоступном месте, чтобы в случае необходимости можно было быстро отключить питание устройства.
8.  Данный символ означает запрет размещать источники открытого огня (такие как свечи) вблизи принтера.

9.  Электрическое и электронное оборудование подлежит утилизации отдельно от других типов отходов. Не выбрасывайте электрическое и электронное оборудование вместе с необработанными бытовыми отходами, так как оно подлежит отдельной утилизации.
10.  ВНИМАНИЕ! ОПАСНЫЕ ДВИЖУЩИЕСЯ ЧАСТИ. Не подносите пальцы (и другие части тела) к движущимся частям принтера. Не открывайте крышку принтера во время подготовки к работе или во время печати. Для доступа к внутренним частям устройства дождитесь окончания или перерыва печати и остывания платформы и печатающей головки.
11.  Данный символ указывает на близость нагретых частей принтера. Не прикасайтесь к печатающей головке: это может привести к сильному ожогу.
12.  Этот символ указывает на то, что во избежание опасности принтер должен находиться вдали от мест, где часто ходят неосведомленные люди.
13.  Символ с восклицательным знаком, вписанным в равносторонний треугольник, указывает пользователю на содержание в комплекте сопроводительной документации важных инструкций по эксплуатации и обслуживанию (уходу и ремонту).
14. Используйте только аксессуары от изготовителя.
15.  Оканчивающаяся стрелкой молния, вписанная в равносторонний треугольник, предупреждает пользователя о высоком напряжении в блоке питания устройства и об опасности поражения электрическим током.
16.  Внимание! При печати возможно появление запаха жженой пластмассы. Во избежание опасности устанавливайте принтер в хорошо проветриваемом помещении.

## 2. УСТАНОВКА

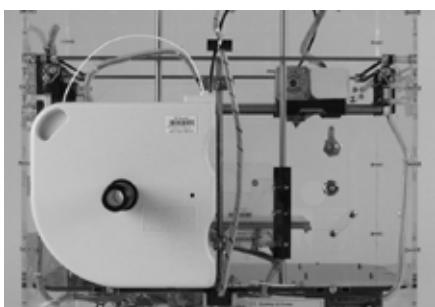
1. Снимите 2 фиксатора, предназначенные для транспортировки, и следуйте инструкциям в порядке, указанном на фото внизу.

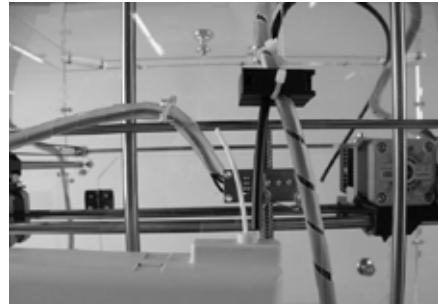
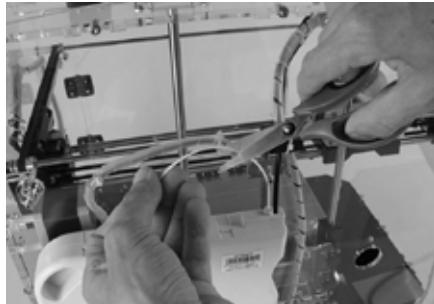


2. Порядок установки



**ВНИМАНИЕ!**





### 3. ИНФОРМАЦИЯ НА ЭТИКЕТКАХ

#### 3.1 ИНСТРУКЦИИ ПО ПЕЧАТИ С КАРТЫ ПАМЯТИ SD

**INSTRUCTION GUIDE FOR PRINT FILE ON SD CARD**

- Put the Build plate on the SD Printer.
- Mould the Phantm Reel on the SD Printer/Bed Head.
- Load Oliva PLA Filament on the SD Printer/Bed Head.
- Insert the SD Card on SD Card Slot (Phan SD Card to read).
- Print your Model from SD Card.
- Remove the printed service.

*Caution: Wait for the printing take to cool down before you remove the printed object.*

1. Зафиксируйте опорный рычаг принтера.
2. Вставьте волокно в подающую трубку.
3. Заправьте волокно в печатающую головку.
4. Вставьте карту памяти SD в считывающее устройство (убедитесь в том, что карта вошла в слот до упора) и приступите к калибровке, описанной в главе 6 Руководства.
5. Выполните печать тест-объекта с карты памяти SD:
  - а) нажмите кнопку переключения для отображения меню;
  - б) поворачивая кнопку переключения, выберите опцию «Card Menu»;
  - в) нажмите кнопку переключения для просмотра файлов, содержащихся на карте памяти SD;
  - г) поворачивая кнопку переключения, выберите нужный вам для печати файл;
  - д) нажмите кнопку переключения, чтобы отправить файл на печать.

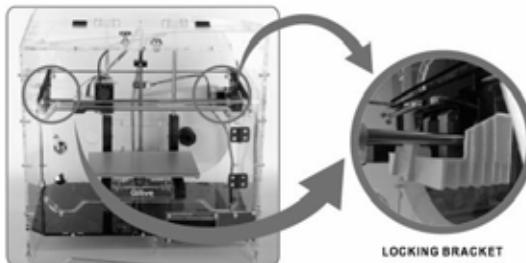
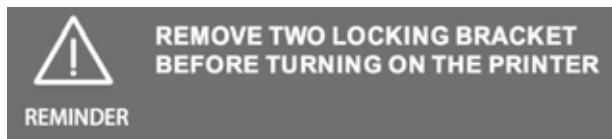
**ВНИМАНИЕ!** Дождитесь остывания печатной платформы, прежде чем вынимать отпечатанный объект.

### 3.2 COUNTER CLOCKWISE



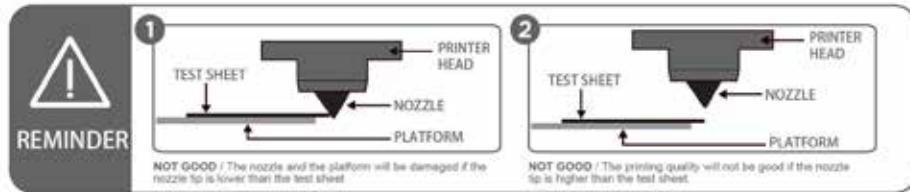
Направление раскручивания волокна

### 3.3 ФИКСАТОРЫ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ



**СНИМите ДВА ФИКСАТОРА ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ВКЛЮЧАТЬ ПРИНТЕР В СЕТЬ**

## 3.4 КАЛИБРОВКА



- > **Reminder:** Напоминание
- > **Test sheet:** Тест-полоска
- > **Printer head:** Печатающая головка
- > **Nozzle:** Экструдер
- > **ВНИМАНИЕ! ЕСЛИ ОСНОВАНИЕ ЭКСТРУДЕРА БУДЕТ РАСПОЛОЖЕНО НИЖЕ ТЕСТ-ПОЛОСКИ, ПЛАТФОРМА И ЭКСТРУДЕР БУДУТ ПОВРЕЖДЕНЫ.**
- > **ВНИМАНИЕ! ЕСЛИ ЭКСТРУДЕР БУДЕТ РАСПОЛОЖЕН ВЫШЕ ТЕСТ-ПОЛОСКИ, КАЧЕСТВО ПЕЧАТИ БУДЕТ НИЗКИМ.**

## 3.5 РАЗБЛОКИРОВАНИЕ И ПРАВИЛЬНАЯ ЗАПРАВКА ВОЛОКНА

1. Выберите «Prepare» > «Change Filament» > «Unload Filament»

Дождитесь нагрева экструдера до заданной температуры. Опустите вниз рычаг печатающей головки, затем немного продвиньте волокно внутрь головки, пока не вытечет немного расплавленного волокна.

2. Выберите «Prepare» > «Change Filament» > «Unload filament»

Дождитесь нагрева экструдера до необходимой температуры. Опустите вниз рычаг печатающей головки, вытащите волокно из печатающей головки. Для чистки экструдера потребуется шестиугольный ключ. Заправьте новое волокно и повторите «Filament Test». Если операция прошла успешно, проверьте калибровку платформы и запустите печать. Если нет, попробуйте еще раз или обратитесь в сервисную службу.

## 4. СОДЕРЖИМОЕ КАРТЫ ПАМЯТИ SD

- Полное многоязычное руководство
- Программа Qilive Repetier Host
- Драйвер принтера
- Несколько файлов с образцами объектов, которые можно печатать непосредственно с карты SD

Всю эту информацию, форум, часто задаваемые вопросы, примеры и программы вы можете найти на сайте [www.qilive.com](http://www.qilive.com).

Вы также можете найти программы 3D-дизайна и много другой дополнительной информации на следующих сайтах:

- [www.qilive.com](http://www.qilive.com)
- [www.thingverse.com](http://www.thingverse.com)
- [www.sourceforge.net](http://www.sourceforge.net)
- [www.shapesmith.org](http://www.shapesmith.org)
- [www.penscad.org](http://www.penscad.org)

ЕСЛИ ВЫ НЕ НАШЛИ ОТВЕТА НА ВАШ ВОПРОС НА САЙТЕ QILIVE ИЛИ В РУКОВОДСТВЕ, ОБРАТИТЕСЬ К ВАШЕМУ ДИСТРИБЮТОРУ: **3D-SUPPORT-Q3622@ auchan.com**

# ЗМІСТ

- 1. ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ** Стор. 57
- 2. УСТАНОВЛЕННЯ** Стор. 59
- 3. ІНФОРМАЦІЯ НА ЕТИКЕТКАХ** Стор. 60
- 4. ВМІСТ КАРТКИ SD** Стор. 62

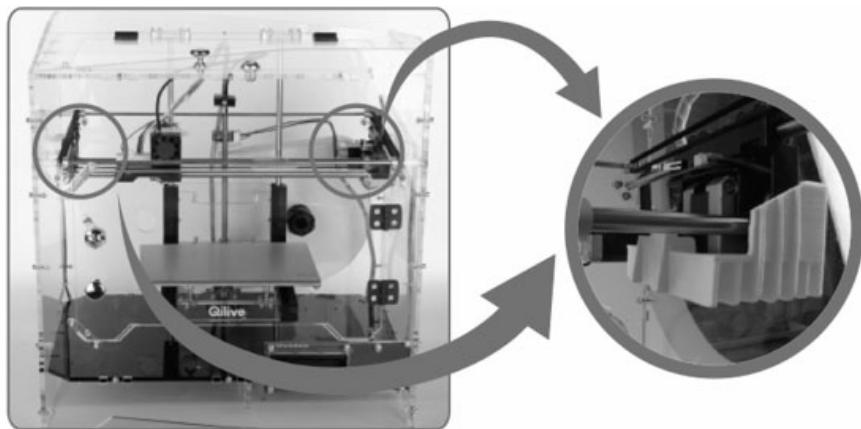
## 1. ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ:

1. Пристрій потрібно встановлювати так, щоб забезпечити до нього зручний доступ і належну вентиляцію для уникнення перегрівання пристрою.
2. Необхідно стежити за тим, щоб сторонні об'єкти, наприклад газети, скатертини, занавіски тощо, не закупорювали вентиляційні отвори пристрою.
3. Використовуйте цей пристрій лише в умовах помірного клімату.
4. Цей пристрій дозволено використовувати дітям віком від 8 років, особам з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями, а також особам, які володіють недостатніми знаннями чи навичками поводження з пристроям, за умови, що для таких людей було проведено інструктаж стосовно безпечного використання пристрою та що вони усвідомлюють усі можливі пов'язані ризики такого використання. Не дозволяйте дітям грatisя з пристроям. Не доручайте дітям самостійно та без нагляду дорослих чистити пристрій або виконувати його технічне обслуговування.
5. Якщо шнур живлення пошкоджено, його потрібно замінити на шнур живлення такого самого або аналогічного типу.
6. Уникайте потрапляння бризок на цей пристрій і не піддавайте його тривалому впливу вологості повітря. Не розташуйте поблизу від пристрою предмети з водою (наприклад, вази, склянки тощо).
7. Забезпечте належний доступ до електричної розетки в разі, якщо знадобиться швидко вимкнути пристрій.
8.  Цей символ укаzuє на те, що біля пристрою заборонено розташовувати об'єкти, які є джерелом відкритого вогню (наприклад, свічки).

9.  Використане електричне й електронне обладнання потрібно відбирати для утилізації окремо від інших типів відходів. Заборонено утилізувати відходи використаного електричного й електронного обладнання в поєданні з невідсортованими комунальними відходами – ці відходи потрібно окремо відбирати для утилізації.
10.  **УВАГА! НЕБЕЗПЕЧНІ РУХОМІ ДЕТАЛІ.** Не наблизяйте пальці (або інші частини тіла) до цієї рухомої деталі. Під час прогрівання пристрою або друку не відкривайте дверцята доступу. Перш ніж отримувати доступ до внутрішніх деталей пристрою, зачекайте, доки друк не буде завершено чи призупинено та доки не знизиться температура платформи друку та друкуючої головки.
11.  Цей логотип указує на наявність відкритої гарячої поверхні. Щоб уникнути отримання опіків і запобігти будь-якій іншій небезпеці, ніколи не торкайтесь друкуючої головки.
12.  Цей логотип указує на те, що з метою запобігання будь-яким небезпечним випадкам принтер заборонено розташовувати в місцях, де постійно перебуває багато людей, оскільки через неуважність вони можуть не помітити його.
13.  Символ знаку оклику, вписаного в рівносторонній трикутник, попереджає користувача про наявність у документації з комплекту постачання важливих інструкцій щодо функціонування пристрою та його технічного обслуговування (догляд за пристроям і його ремонт).
14. Використовуйте виключно фірмові аксесуари від виробника.
15.  Символ блискавки із зазначенням її напрямку, що вписано в рівносторонній трикутник, попереджає користувача про наявність досить підвищеного тиску всередині пристрою, що може становити небезпеку через імовірність ураження електричним розрядом.
16.  Увага! Під час друку чутно запах плавленої пластмаси. Щоб запобігти появі небезпечних випадків, розташуйте принтер у добре провітрюваному приміщенні.

## 2. УСТАНОВЛЕННЯ

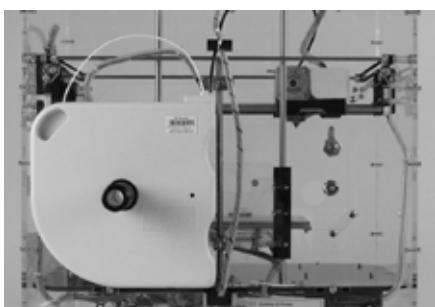
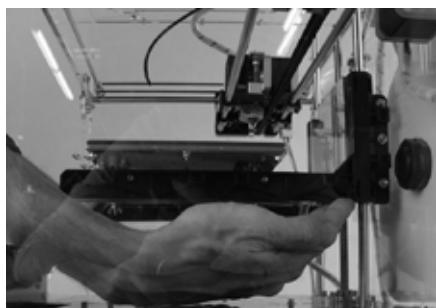
1. Зніміть 2 кріпильні скоби, необхідні для транспортування пристрою, а потім виконайте кроки, зображені на знімках нижче.

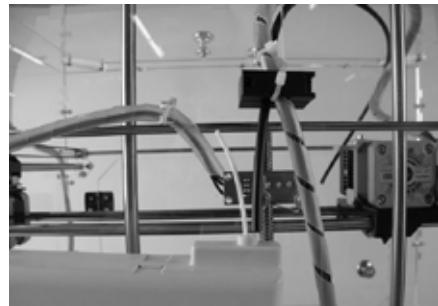
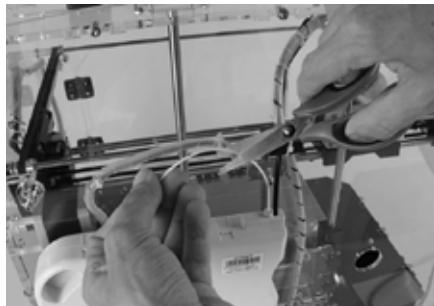


2. Подальші кроки



УВАГА!





### 3. ІНФОРМАЦІЯ НА ЕТИКЕТКАХ

#### 3.1. ІНСТРУКЦІЇ щодо ВИКОНАННЯ ДРУКУ З КАРТКИ SD

<b>INSTRUCTION GUIDE FOR PRINT FILE: ON SD CARD</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
	<p>1. Put the SD card holder on the SD Card Slot. 2. Mount the filament reel on the printer. 3. Load Qdrive PLA filament on the Qdrive Print Head. 4. Insert the SD Card on the SD Card Slot (Push the SD Card to the end so that you can read it). 5. Open the printer screen to start printing.</p>					<b>Remove the printed part.</b>
						<b>Caution: Wait for the printing time to end before removing the printed part.</b>

1. Прикріпіть до принтера опорний кронштейн.
  2. Вставте ниткоподібне волокно в трубку подавання.
  3. Завантажте ниткоподібне волокно в друкуючу головку.
  4. Вставте картку SD у пристрій зчитування карток SD (злегка натисніть на картку, щоб зафіксувати її у пристрої зчитування), а потім розпочніть калібрування платформи так, як це описано в розділі 6 інструкції.
  5. Надрукуйте тестовий об'єкт, використовуючи дані на картці SD.
- A) Натисніть кнопку вибору, щоб відобразити меню.
- B) Поверніть кнопку вибору, перевівши її в положення «Card Menu».
- B) Натисніть кнопку вибору, щоб переглянути збережені на картці SD файли, призначенні для друку.
- Г) Повертаючи кнопку, виберіть файл, який потрібно роздрукувати.
- Д) Натисніть кнопку вибору, щоб запустити друк.

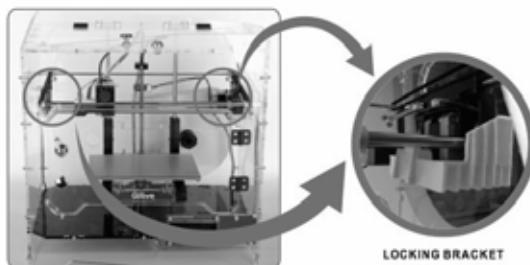
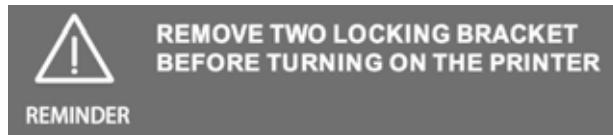
**УВАГА!** Перш ніж виймати надрукований об'єкт, зачекайте, доки не вихолоне платформа друку.

### 3.2. COUNTER CLOCKWISE



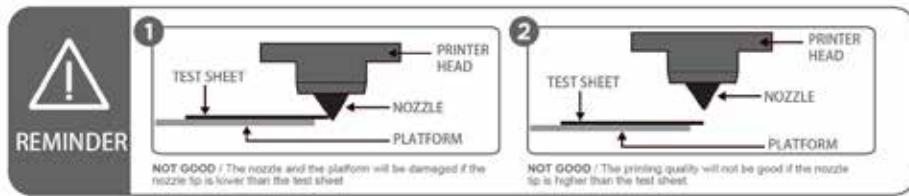
Напрямок розкручування ниткоподібного волокна

### 3.3. КРІПИЛЬНІ СКОБИ



**ПЕРШ НІЖ ВМИКАТИ ПРИНТЕР, ЗНІМІТЬ ДВІ КРІПИЛЬНІ СКОБИ, ПРИЗНАЧЕНІ ДЛЯ ЙОГО ТРАНСПОРТУВАННЯ.**

## 3.4. КАЛІБРУВАННЯ



- > **Reminder:** нагадування
- > **Test sheet:** плата калібрування
- > **Printer head:** друкарська головка
- > **Nozzle:** екструдер
- > **УВАГА! ЯКЩО НИЖНЮ ЧАСТИНУ ЕКСТРУДЕРА РОЗТАШОВАНО НИЖЧЕ ПЛАТИ КАЛІБРУВАННЯ, ІСНУЄ РИЗИК ПОШКОДЖЕННЯ ПЛАТФОРМИ Й ЕКСТРУДЕРА.**
- > **УВАГА! ЯКЩО ЕКСТРУДЕР РОЗТАШОВАНО ВИШЕ ПЛАТИ КАЛІБРУВАННЯ, МОЖЕ ЗНИЗИТИСЬ ЯКІСТЬ ДРУКУ.**

## 3.5. РОЗБЛОКУВАННЯ ТА НАЛЕЖНЕ ЗАВАНТАЖЕННЯ НИТКОПОДІБНОГО ВОЛОКНА

1. Послідовно виберіть такі елементи: «Prepare» > «Change Filament» > «Unload Filament». Зачекайте, доки температура екструдера не досягне встановленого рівня. Натисніть у напрямку донизу опорну частину друкарської головки, а потім вставляйте невелику частину ниткоподібного волокна всередину друкарської головки доти, доки не з'явиться розплавлене волокно.
2. Послідовно виберіть такі елементи: «Prepare» > «Change Filament» > «Unload Filament». Зачекайте, доки температура екструдера не досягне потрібного рівня. Натисніть у напрямку донизу опорну частину друкарської головки, а потім витягніть із неї ниткоподібне волокно. Скористайтеся шестигранним шліцом, щоб приступити до очищення екструдера. Повторно завантажте ниткоподібне волокно та виконайте процедуру перевірки («Filament Test»). У разі успішного завершення процедури перевірки калібрування платформи та розпочніть друк. У разі невдалого завершення процедури перевірки спробуйте повторити її або зв'яжіться зі службою післяпродажного обслуговування.

## 4. ВМІСТ КАРТКИ SD

- Вичерпний посібник з експлуатації (доступний кількома мовами)
- Програма Qilive Repetier Host
- Драйвер принтера
- Декілька файлів зі зразками об'єктів, що можна надрукувати безпосередньо з картки SD

Переглянути додаткову інформацію, ознайомитися з форумом і розділом «Запитання та відповіді», а також зі зразками об'єктів і програмами можна на веб-сайті [www.qilive.com](http://www.qilive.com).

На перелічених нижче сайтах можна також ознайомитися з програмами для 3D-моделювання, а також відшукати додаткову інформацію.

- [www.qilive.com](http://www.qilive.com)
- [www.thingverse.com](http://www.thingverse.com)
- [www.sourceforge.net](http://www.sourceforge.net)
- [www.shapesmith.org](http://www.shapesmith.org)
- [www.penscad.org](http://www.penscad.org)

ЯКЩО НІ НА ВЕБ-САЙТІ QILIVE, НІ У ВІДПОВІДНИХ ІНСТРУКЦІЯХ НЕ ВДАЛОСЯ ЗНАЙТИ ВІДПОВІДЬ НА ЗАПИТАННЯ, ЩО ВАС ЦІКАВИТЬ, ЗВ'ЯЖІТЬСЯ З ПОСТАЧАЛЬНИКОМ СВОГО ПРОДУКТУ. [3D-SUPPORT-Q3622@ Auchan.com](mailto:3D-SUPPORT-Q3622@ Auchan.com)



**FR** - Service Clients Auchan France - 200 rue de la Recherche 59650 Villeneuve d'Ascq - 03 59 30 59 30 - [www.auchan.fr](http://www.auchan.fr)

**ES** - Alcampo, S.A. - Supermercados Sabeco SA - email : [d.calidad@alcampo.es](mailto:d.calidad@alcampo.es)

**IT** - Servizio clienti Auchan - Strada 8 Palazzo N - 20089 Rozzano (MI) - Linea diretta 800-896996- [www.auchan.it](http://www.auchan.it)

**PT** - Serviço Auchan- Auchan Portugal Hipermercados, S.A., Travessa Teixeira Júnior, n.º 1, 1300 – 553 Lisboa, E-mail : [info.MarcaAuchan@ auchan.pt](mailto:info.MarcaAuchan@ auchan.pt)

**PL** - Dystybutory : Auchan Polska Sp. z o.o., ul. Puławska 46, 05-500 Piaseczno - [www.auchan.pl](http://www.auchan.pl)

**HU** - Importálja és forgalmazza: Auchan Magyarország Kft, 1113 Budapest, Bocskai út 134-146. - [www.auchan.hu](http://www.auchan.hu)

**RO** - Importator : Auchan Romania S.A., Str. B. St. Delavrancea nr.13, Sector 1, București - [www.auchan.ro](http://www.auchan.ro)

**RU** - Импортер в России : ООО «АШАН», РФ, 141014, МО, г. Мытищи, Осташковское ш., д.1.

**UA** - Импортер : ТОВ «Ріал Істейт Ф.К.А.У.», 04073, Україна, м.Київ, Московський пр-т, 15-а, тел. +38 044 585 99 34

13746 / Desktop 3D Printer

AUCHAN - SNC OIA  
200, rue de la Recherche  
59650 Villeneuve d'Ascq  
France

Made in China

