

Werkzeuge! Sonst wird die Spezialschicht auf der Oberfläche beschädigt und es kann zu unerwünschtem Verhalten des Aufsatzes kommen.

Aufsätze können bei Verschleiß ersetzt werden, die als Ersatzteile im 3Dsimo-Onlineshop erhältlich sind. Schrauben Sie die Verlängerung gegen den Uhrzeigersinn ab. Das Anziehen der Spitze im Aufsatz sollte mit Gefühl und ohne Verwendung von Werkzeugen erfolgen.

### Drahtschneideaufsatz

Bei Verunreinigung wischen Sie den Draht mit einem Papiertuch ab.

Verwenden Sie im Falle eines Drahtbruchs immer den neuen Draht, der im 3Dsimo-Online-Shop erhältlich ist.

## 7. WARNUNG

Verbrennungsgefahr - 3Dsimo-Zubehörteile können Temperaturen von bis zu 450 ° C erreichen. Berühren Sie die Düsen, Spitzen oder Drähte einige Minuten nach dem Ende der Verwendung nicht! Ziehen Sie niemals den 3D-Zeichnungsaufsatz heraus, wenn sich das Filament noch darin befindet. Andernfalls kann die Düse oder andere Komponenten beschädigt werden, die man nicht mehr beheben kann!

Vermeiden Sie den Kontakt von flüssigen oder brennbaren Substanzen mit dem 3Dsimo MultiPro. Bitte beachten Sie, dass niemand die Verlängerungen berührt, da sie hohe Temperaturen erreichen. Lassen Sie die Aufsätze vollständig abkühlen, bevor Sie sie aufbewahren, andernfalls können das Polster und der Aufsatz beschädigt werden.

Verwenden Sie immer Originalfilamente und Zubehör von 3Dsimo s.r.o. Andernfalls können 3Dsimo MultiPro oder andere Schäden irreparabel beschädigt werden. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unbefugten Zugriff verursacht wurden.

Dieses Produkt ist kein Spielzeug, Kinder dürfen es nur unter Aufsicht eines Erwachsenen verwenden!

Bewahren Sie das 3Dsimo MultiPro beim Lagern, Transportieren und Bedienen des Geräts trocken auf und vermeiden Sie den Kontakt mit Flüssigkeiten.

Zerlegen Sie den 3Dsimo MultiPro oder

seine Teile auf keinen Fall im Falle einer Fehlfunktion, wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicecenter oder schreiben Sie an [support@3dsimo.com](mailto:support@3dsimo.com)

Verwenden Sie das Netzteil nicht, wenn das Kabel beschädigt ist. Dies kann zu einem elektrischen Schlag führen.

Bewahren Sie diese Informationen zur späteren Verwendung auf.

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch die Verwendung dieses Geräts im Widerspruch dieser Bedienungsanleitung entstehen.

## 8. SPEZIFIKATIONEN

### Adapter:

Eingangsspannung: 100-240 V AC, 50/60 Hz  
Ausgangsspannung: 12 V  
Ausgangsleistung: 24 W

### 3Dsimo MultiPro:

Eingangsspannung: 12-24 V  
Eingangsstrom: 2 A

### Lärm:

21–30 dB

## 9. ZERTIFIKATE

Dieses Gerät entspricht der europäischen Richtlinie zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) (Richtlinie 1907/2006 / EG des Europäischen Parlaments und des Europäischen Rates) und der Europäischen Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in elektronischen und elektrischen Geräten (ROHS). 2002/95 / EG des Europäischen Parlaments und des Europäischen Rates).

Europäische Sicherheitsnormen – Dieses Gerät entspricht den europäischen Sicherheitsnormen.

## 10. BESCHWERDEN UND KUNDENUNTERSTÜTZUNG

Für das Gerät gilt eine Gewährleistungsfrist von 24 Monaten.

Im Falle einer Störung oder Fehlfunktion wenden Sie sich bitte an [support@3dsimo.com](mailto:support@3dsimo.com)

Das Originalfilament und das Zubehör sind hier erhältlich: [eshop.3dsimo.com](https://eshop.3dsimo.com)



# MultiPro



## GEBRAUCHSANWEISUNG - 3DIMO MULTIPRO:

Multifunktionswerkzeug für Werkstätten und Haushalte

### 1. VORSTELLUNG

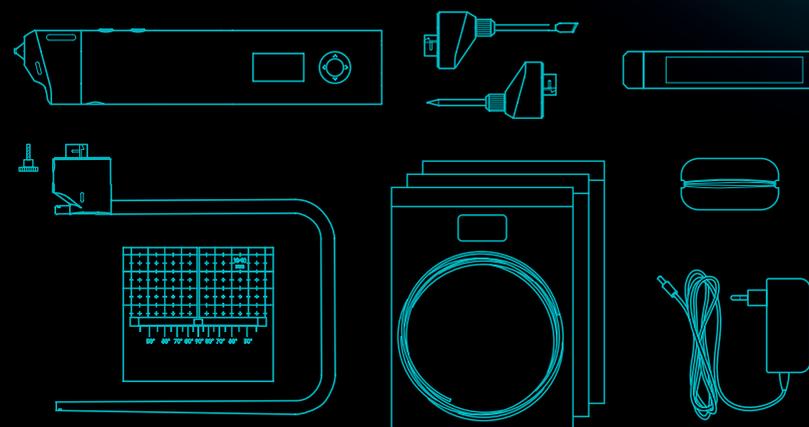
Wir gratulieren Ihnen zum Kauf des 3Dsimo MultiPro Multifunktionswerkzeug, mit dem Sie Ihre Kreativität in die Realität umsetzen können. Alles was Sie brauchen für den Anfang ist das Anschließen von 3Dsimo MultiPro an eine Stromquelle, die entsprechende Erweiterung auswählen, dieses in das Gerät einsetzen und die Anleitungen auf dem Bildschirm des Geräts befolgen.

Vergewissern Sie sich vor der Verwendung Ihres Geräts, dass Sie mit der Bedienungsanleitung und allen Funktionen und Risiken des 3Dsimo MultiPro vertraut sind.

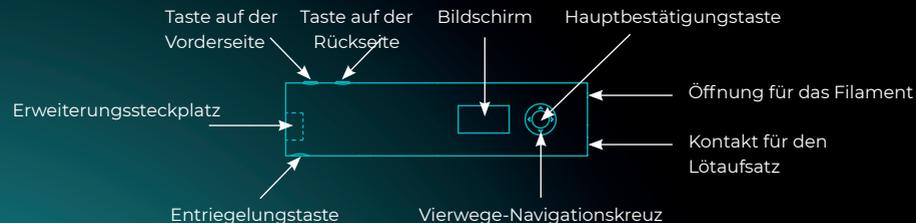
Im Falle Unklarheiten besuchen Sie unsere Website oder wenden Sie sich an unseren technischen Support: [support@3dsimo.com](mailto:support@3dsimo.com)

### 2. PACKUNGSINHALT

- 1x 3Dsimo MultiPro mit 3D-Zeichnungsaufsatz
- 1x Lötaufsatz
- 1x Brenneraufsatz
- 1x Drahtschneideaufsatz
- 1x Plattform für präzise Winkel
- 1x Sicherungsschraube
- 1x Löteinrichtung
- 1x spule widerstandsfähiger Draht
- 1x Packung von Lötzinn
- 15 Meter Filament zum Zeichnen



### 3. 3DSIMO MULTIPRO BEDIENUNG



### 4. MOBILAPPLIKATION

Das Mobile App ist für Android- und iOS-Geräte verfügbar. (Die 3Dsimo-App ist ab 1. Februar 2019 verfügbar).

Mit der 3Dsimo App können Sie Ihr Gerät für Erweiterungen sowie eine Reihe von Ideen und Anregungen für Ihre Projekte mit 3Dsimo MultiPro aktualisieren.

3Dsimo MultiPro verwendet eine Bluetooth-Verbindung.

### 5. WECHSELN DER AUFSÄTZE

In Ihrem 3Dsimo MultiPro ist nach dem ersten Auspacken ein 3D-Zeichnungsaufsatz eingesetzt. Um den Aufsatz zu entfernen, drücken Sie zuerst die Entriegelungstaste und nehmen Sie den Anhang dann vom Gerät weg.

Der gewählte Aufsatz wird in das Gerät eingefügt. Der Aufsatz wird automatisch erkannt.

Wenn der Aufsatz zum ersten Mal eingefügt wird erscheint auf dem Bildschirm die Bedienungsanleitung des Aufsatzes und nach erfolgreichem Durchmachen wird das volle Potenzial freigesetzt.



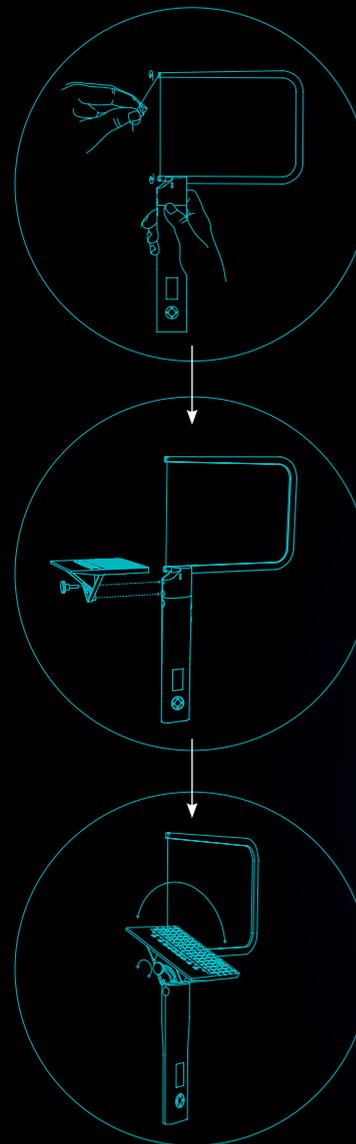
### 3D-Zeichnungsaufsatz

Wählen Sie nach der Einsetzung des 3D-Zeichnungsaufsatzes und dem erfolgreichen Durchmachen des Lernprogramms der richtige Filament Typ. Sie können das Materialprofil mit Hilfe des Navigationskreuzes ändern, indem Sie die linke und rechte Taste drücken. Sie können auch eine andere Geschwindigkeit mit den Tasten Auf und Ab wählen. Wenn READY angezeigt wird, können Sie das Material einfügen. Beim Einführen des Filaments muss die Schnur gedrückt werden und gleichzeitig die vordere Taste gedrückt werden. Nach etwa 5 Sekunden beginnt das Material aus der Düse auszutreten.



### Drahtschneideaufsatz

Vor dem ersten Einsetzen muss der Draht zwischen den Rillen an beiden Enden des Aufsatzes gespannt werden (siehe Abbildung), dann wird der Aufsatz in den 3Dsimo MultiPro eingeführt, und die gewünschte Drahttemperatur (0-100%) ausgewählt, die Heizung wird durch Drücken der vorderen Taste aktiviert.

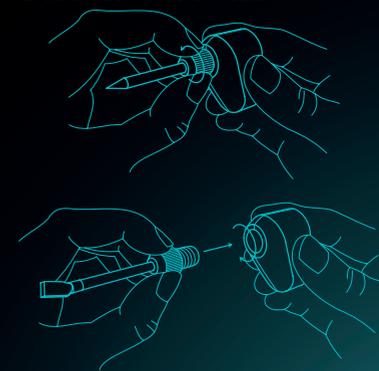


### Brenneraufsatz

Nachdem der Brenneraufsatz aufgesetzt und das Lernprogramm erfolgreich abgeschlossen wurde, wählen Sie die gewünschte Spitzentemperatur (0-100%, 100% bis 450 ° C) und aktivieren Sie das Aufheizen des Aufsatzes durch Drücken der vorderen Taste.

### Löt-aufsatz

Nachdem Sie die Lötspitze eingesetzt und das Lernprogramm abgeschlossen haben, wählen Sie die gewünschte Spitzentemperatur (0-100%, 100% bis 450 ° C / 842 ° F) und aktivieren Sie das Aufheizen des Aufsatzes durch Drücken der vorderen Taste.



### 6. INSTANDHALTUNG

#### 3D-Zeichnungsaufsatz

Stellen Sie sicher, dass das Filament nicht verformt ist, dass beide Enden abgeschnitten und nicht zu eng miteinander verwickelt sind.

Vor dem Beenden des 3D-Zeichnens, ziehen Sie IMMER das Filament vollständig aus dem Werkzeugkörper, da sonst die Düse beschädigt werden kann. Das Filament bewahren Sie im wiederverschließbaren Beutel auf.

Wenn die Düse zu stark verschmutzt ist, kann sie bei voller Hitze mit Papiertüchern gereinigt werden – **ACHTUNG HEISS!**

#### Brenner- und Löt-aufsatz

Der Aufsatz kann mit einem Papiertuch gereinigt werden. Verwenden Sie niemals scharfe, harte oder anderweitig abrasive