

# PEARL

## Presse-Information

### [FreeSculpt 3D-Drucker-Stift 3D-free, USB-Stromversorgung, inkl. 20 PLA-Filamente](#)

#### **Eigene 3D-Kunstwerke frei Hand anfertigen - auch unterwegs**

- Für 1,75-mm-PLA- und ABS-Filament
- Geschwindigkeit stufenlos einstellbar
- Temperatur stufenlos einstellbar: von 160 - 230 °C
- Übersichtliches LED-Display
- Inklusive 20 bunter PLA-Filamente (je 5 m)

Dreidimensional zeichnen: Einfach ein Filament in der Wunschfarbe auswählen und direkt loslegen! Dank stufenlos einstellbarer Geschwindigkeit hat man beim Zeichnen die maximale Kontrolle. Die Kreationen in 3D entstehen wie von Zauberhand.

Nachhaltig und geruchsneutral: Das mitgelieferte PLA-Filament ist aus nachwachsenden und natürlichen Rohstoffen hergestellt. Es schmilzt gleichmäßig ohne Blasen und entwickelt beim Erhitzen keine unangenehmen Gerüche oder gesundheitsbedenklichen Dämpfe. So zeichnet man stets ungestört und sicher.

Für PLA- und ABS-Filament in zahlreichen Farben: Die Temperatur stellt man stufenlos zwischen 160 bis 230 °C ein. Für den 3D-Drucker-Stift stehen eine Vielzahl verschiedener Filamente zur Verfügung.

Auch für kleine Künstler: Mit einem Gewicht von nur 57 g liegt der [3D-Stift](#) von [FreeSculpt](#) angenehm in der Hand und ist auch für kleine Hände gut geeignet. Zur Sicherheit wechselt der Stift nach 3 Minuten ohne Verwendung in den Standby-Modus.

Man kann seiner Kreativität überall freien Lauf lassen. Alles was man dafür benötigt, ist eine USB-Powerbank.

- **3D-Drucker-Stift** für dreidimensionale Zeichnungen
- **Geeignet für PLA- und ABS-Filamente:** 1,75 mm Stärke
- Drucke in vielen Farben: Filament einfach auf Knopfdruck wechseln
- Temperatur stufenlos einstellbar: von 160 bis 230 °C
- **Geschwindigkeit stufenlos einstellbar**
- Leistungsstarker **Motor mit Metallzahnrad** und Metall-Getriebe
- Kontroll-LEDs für Betriebs-Status und Temperatur
- Vorwärts- und Rückwärtsgang: Filament einziehen und ausgeben
- **Hochwertige Keramik-Düse**
- **20 verschiedenfarbige PLA-Filamente (je 5 m)**
- Stromversorgung: per USB (USB-Netzteil bitte dazu bestellen) oder USB-Powerbank (bitte dazu bestellen)
- Maße: 18,4 x 4,6 x 3,1 mm, Gewicht: 57 g
- 3D-Drucker-Stift 3D-free inklusive USB-Stromkabel, 20 PLA-Filamenten und deutscher Anleitung
- EAN: 4022107398879

**Achtung: Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren. Benutzung unter Aufsicht von Erwachsenen.**

PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen  
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)  
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: [presse@pearl.de](mailto:presse@pearl.de)

# Presse-Information

**Preis: 26,99 EUR**

Bestell-Nr. ZX-7164-625

**Produktlink:** <https://www.pearl.de/a-ZX7164-1122.shtml>

**Bilderlinks\*:**

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164\\_01\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_fuer\\_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164_01_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_fuer_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164\\_02\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_fuer\\_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164_02_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_fuer_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164\\_03\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_fuer\\_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164_03_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_fuer_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164\\_04\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_fuer\\_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164_04_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_fuer_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164\\_05\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_fuer\\_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164_05_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_fuer_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164\\_06\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_fuer\\_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164_06_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_fuer_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164\\_07\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_fuer\\_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164_07_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_fuer_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164\\_08\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_fuer\\_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7164_08_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_fuer_Freihand-3D-Zeichnungen.jpg)

\*Das Bildmaterial ist für die Presse zur redaktionellen Berichterstattung frei verwendbar, vorausgesetzt bei der Verwendung wird deutlich sichtbar folgender Copyright-Hinweis angebracht: PEARL. GmbH / [www.pearl.de](http://www.pearl.de).

**Unsere Pressemitteilungen** finden Sie hier: <https://www.lifepr.de/newsroom/pearlgmbh/>

**PEARL-Logo zum Download:** [https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH\\_Logo.zip](https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH_Logo.zip)

**Bezugsquelle:** PEARL. GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Tel. 07631/360-0, <https://www.pearl.de>