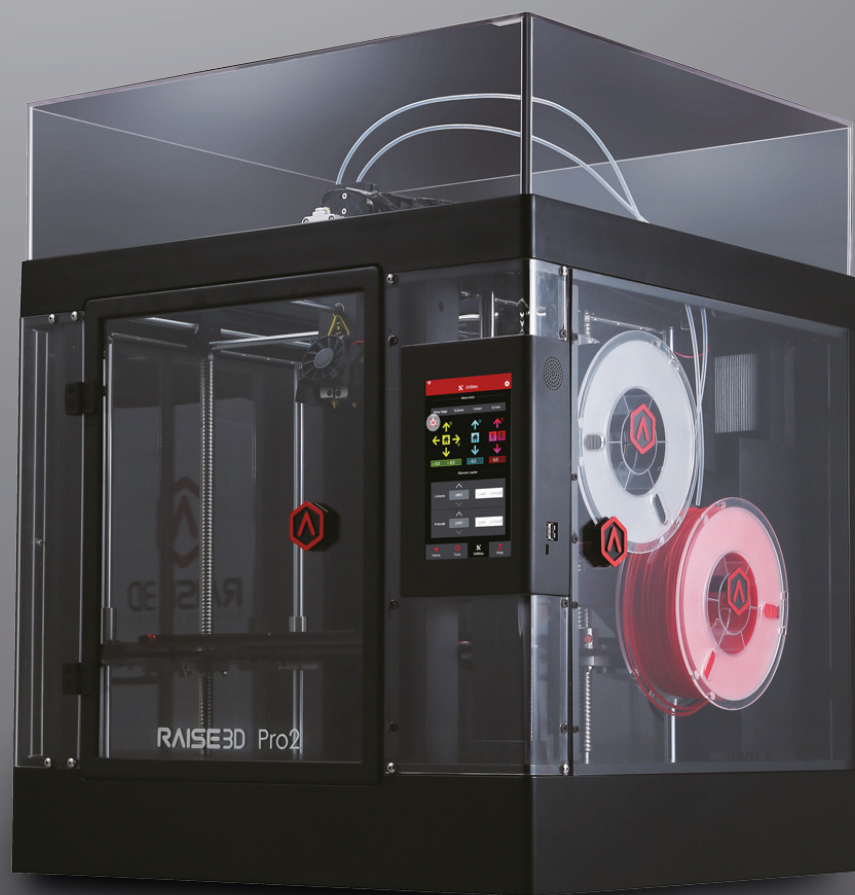


ortho  **Penthin**

KFO SYSTEME

 **RAISE3D** Pro2 Dental

**Präzise. Robust. Vielseitig.**



**5195,00 €**

netto





# RAISE3D Pro2 Dental

Globaler Marktführer für großformatige professionelle in der Dentalindustrie eingesetzte Famentdrucker.

Profi 3D-Drucker speziell abgestimmt für den dentalen Modelldruck mit großer Bauplattform 30 x 30 cm.

Der Raise3D Pro2 besticht durch viele Highlights, die so in Kombination am Markt kaum zu finden sind. Sein komplett geschlossener Bauraum und das 7 Zoll Touchdisplay mit integriertem Controller heben das System deutlich von der Konkurrenz ab. Natürlich hat der Raise3D Pro2 eine offene Plattform. Sie können also diverse Filamente in 1,75mm verwenden Die beheizbare Bauplatte (bis 110 Grad), der Komplet geschlossene Bauraum und der bis zu 300 Grad erhitzbare Extruder eröffnen Ihnen hier neue Möglichkeiten.

- + Sehr hohe Präzision bis 0,01 – 0,25 mm Schichtstärke durch feinste Extruder Düsen 0,4 mm
- + Umweltfreundliches Biofilament, PLA Maisstärke
- + Nachbearbeitungsfrei
- + Ungiftig
- + Lebensmittelecht
- + Recyclebar
  
- + 7 Zoll Touchscreen
- + 2 Extruder
- + beheizbare Bauplatte
- + geschlossener Bauraum
- + komfortable Bedienung

## Die Updates auf einen Blick:

- + Elektronisch angetriebenes Hebesystem.
- + Verbesserter Extruderkopf mit erhöhte Drehmomentleistung und Doppelzahnradantrieb
- + Filament RUN-OUT Sensor (optisch)
- + Hochtemperatur-Silikonheizbett. Magnetisches Aluminium-Bett. Verbessertes 4 + 9 Punkte Lock-System.
- + Luftfilter (Umweltfreundlich und Gesundheit schützend)
- + verbesserte Werkskalibrierung
- + eingebaute Kamera
- + verbesserte Düse
- + verbesserte Hotend-Isolation
- + Software-steuerbarer aktiver Kühlventilator
- + hochwertige optische end dtops
- + Bauraum: 305 x 305 x 300 mm

## Alle Komponenten perfekt aufeinander abgestimmt

- + incl. Slicing Software Ideamaker
- + incl. abgestimmtes, hochtemperaturbeständiges, tiefziehbares Biofilament 1 Rolle

## Preis: 5195,00 € (netto)

komplett incl. Lieferung, Aufbau, Installation, Probedruck und Einweisung

**Michael Penthin**  
Geschäftsführer  
Gewerbekamp 15  
28790 Schwanewede

Fon 0421 658 85 97  
Fax 0421 658 97 99  
Mobil 0171 762 55 64  
info@ortho-penthin.de

ortho **Penthin**  
KFO SYSTEME