

Druck doch mal was Neues.

Mehr als nur
ein Drucker.



Kleine Investition für große Flexibilität.

Anstatt einen Drucker zu kaufen, der schnell veraltet, kannst Du Dir bei uns einfach einen modernen Drucker für jährliche **28.000 Euro*** mieten, den wir fortlaufend mit neuester Technologie aktualisieren. Dadurch bist du immer auf dem neusten Stand und mit uns am Puls der Zeit.

Mehr dazu auf unserer Website: www.bosch-industrial-am.com und über den QR-Code.



*UVP gilt bis Ende 2023. Vorbestellungen sind limitiert. Preisanpassungen für 2024 sind möglich.

Technik fürs Leben



BOSCH



Bosch Industrial Additive Manufacturing - Printer

Datenblatt - Drucker**

Technische Informationen

Abmessungen & Gewicht

Abmessungen: H: 199 cm, B: 85 cm, L: 127 cm
Gewicht: ca. 750kg

Bauraumgröße

420 x 420 x 420 mm³

Nozletemperatur

Bis 350 Grad Celsius

Bauplatte und Bauplattenheizung

Bis 180 Grad Celsius, behandelte Aluminium Oberfläche

Aufbaurate

20 cm³/h

Layerhöhe

0,1 bis 0,35 mm

Nozlesize

0,6 mm

Granulatspeicher

6 Liter intern

Granulattrocknung

Intern verbaut

Anzahl Extruder

Extruder 1: Granulat, Extruder 2: Support Material

Materialien

PP-PG F50, PA6-Blend GF25/C28 GF, PA6 G F30

Benötigte Medien

Druckluft: 6 bar, getrocknet
Stromnetz: 400V / 3AC / 50Hz, Vorsicherung 16A

Standards

CE nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
DGUV V3 geprüft

**Stand: Nov 2023

Her mit euren Granulaten!

The choice is yours: Ob besonders stabil, extrem leicht, flammhemmend, oder wiederverwendet. Druckt mit dem von uns empfohlenen Spritzgussgranulat und findet in unserer Materialbibliothek das passende Material für eure Anwendung. Unser Ziel ist es nicht Kund:innen zu finden, die zu unseren Produkten passen, sondern Produkte zu entwickeln die zu unseren Kund:innen passen!

Erhalte in unserem Prozessvideo durch den QR-Code einen ersten Einblick, wie unser Prozess abläuft und was für Features und Benefits in unserem 3D Drucker auf Dich warten.

