



FUNKTIONAL

Technische Toleranzanforderungen werden erfüllt und durch Materialität Gewicht reduziert.

— Wasserdicht durch Nachbehandlung mit Epoxidharz



KOSTENSPAREND

Reduzierung der Entwicklungskosten und manuellen Arbeiten wie Kleben, Reparieren oder Anpassung entfallen.

— Investitionsrisiko stark gesenkt



ZEITSPAREND

Schnelle Lieferung und Iterationschleifen bei Finalisierung der CAD möglich.

— Schnellere Konstruktions- und Fertigungsphase.

Q.BIG 3D

Dickwandig und komplex.

Die QUEEN1 druckt robust und nur da fein, wo es sein muss

Sprechen Sie mit uns.

Q.BIG 3D

TANKS



POWER
IM QUADRAT:
QUEEN 1



Q.BIG 3D GmbH

Anton-Huber-Straße 20
73430 Aalen

T +49 7361 80649-00
printbigger@qbig3d.de
www.qbig3d.de

q.big3d @q.big3d

Mit XXXL-3D
**Tanks für Anlagen
und Fahrzeuge.**

Think Big. **Print Bigger.**

Aufgetankt mit **Power to the Market.**

GROSSVOLUMIGER 3D-DRUCK MIT KUNSTSTOFFGRANULAT

DIE BIG POINTS DER QUEEN 1

Außenmaß	B 2980 x H 2535 x T 2210 mm
Bauraumgröße	B 1700 x H 1050 x T 1050 mm
Kinematik	Linearachsen mit Kugelgewindespindeln
VFGF-Geschwindigkeit	max. 500 mm/s
Granulat	Korngröße Standard



MADE IN GERMANY



Geringe Kosten,
minimales Risiko,
volle Kraft.



GRANULAT MIT DICHTe

PP-basierter Kunststoff mit
Eigenschaften wie Serienmaterial
High-Density Polyethylen.

Individuelle Serienfarbe möglich.

Durch angepasste Prozessalgorithmen druckt die **QUEEN 1** immer zur richtigen Zeit, an der richtigen Stelle, die richtige Menge Material.

Wir beraten Sie bei der richtigen Materialauswahl aus Kunststoffgranulat und unterstützen Sie bei der 3D-Druck-gerechten Konstruktion. Sie möchten die QUEEN 1 testen? Wir fertigen Ihr individuelles Produkt in unserem Hause.

Die Referenzen sprechen für sich: Kunden wie Kärcher oder John Deere profitieren bereits von der Power der QUEEN 1. Was können wir für Sie tun? Sprechen Sie uns an.

Individuelle Kundenanforderungen zu marktfähigen Preisen bei höchster Qualität mit additiv gefertigten Bauteilen.

AUSGEWÄHLTE BRANCHENEXPERTISE



Automotive



Aerospace



Nutzfahrzeuge



Maschinen-/Anlagenbau