



INDUSTRY F340

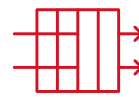
3D Industriedrucker mit Doppelkopf
bzw. Hochtemperatur Druckmodulen



PEEK



500°C



Luftfiltrationssystem



MADE IN
EU



Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung



www.turc.com
ID 000062346

INDUSTRY F340: TECHNISCHE ANGABEN

MASSANGABEN UND GEWICHT

	Drucker	945 × 748 × 918 mm
	Verpackung	1200 × 800 × 1100 mm
	Gewicht des Druckers	130 kg
	Gewicht inkl. Verpackung	200 kg

TEMPERATURUMGEBUNG

	Betriebstemperatur	15–32°C
	Lagerungstemperatur	0–32°C

ANSCHLÜSSE

	Betriebsspannung	240V AC -11A 50/60Hz
	Stromverbrauch (max)	2700W
	Anschlussmöglichkeiten	USB, SD-Karte

3D-DRUCK

	3D-Drucktechnologie	FFF (Fused Filament Fabrication)
	Arbeitsraum	260 × 300 × 340 mm
	Druckschichthöhe	150, 250 Mikrometer
	Anzahl der Druckköpfe	2
	Wechsel zwischen den Druckköpfen	700 ms
	Düsendurchmesser	0.4/0.4 mm
	minimale Druckwandstärke	0.4 mm
	Durchmesser des Filamentes	1.75 mm
	Druckmaterial	ABS, PLA, PET, ASA, PP, Nylon, PC, PC-ABS, PC-ESD, PEEK ●
	Stützmaterial	HIPS, BVOH, dediziert wegbrechbar ●
	Materialpaar (Druck+Stützmaterial)	PLA/PP+BVOH, PET/ABS/PP/ASA+HIPS, PC/PC-ABS/PC-ESD/PEEK+dediziert wegbrechbar ●
	Temperatur des Druckkopfes (max.)	500°C ●
	Temperatur des Druckbettes (max.)	160°C ●
	Temperatur der Arbeitskammer (max.)	85°C
	Temperatur der Filamentkammer (max.)	70°C

KONSTRUKTION

	Gehäuse	Stahl pulverbeschichtet
	Ausführung des Arbeitsbettes	beheizte Keramikplatte
	beheizbare Druckkammer	ja
	Positionierungsgenauigkeit X,Y Achse	6 Mikrometer
	Positionierungsgenauigkeit Z Achse	0.4 Mikrometer

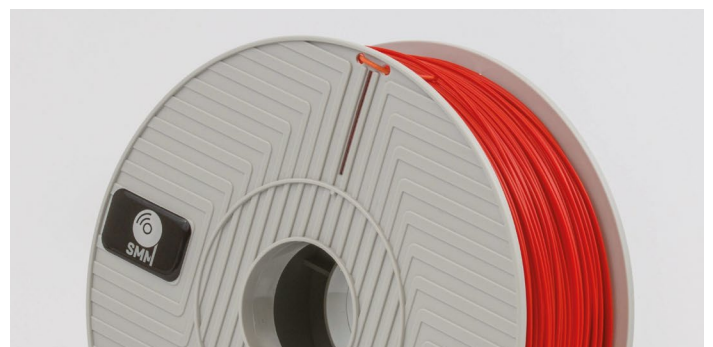
SOFTWARE

	Drucksoftware	3DGence Slicer
	Dateiformate	.stl, .obj
	Betriebssystem	Windows, macOS

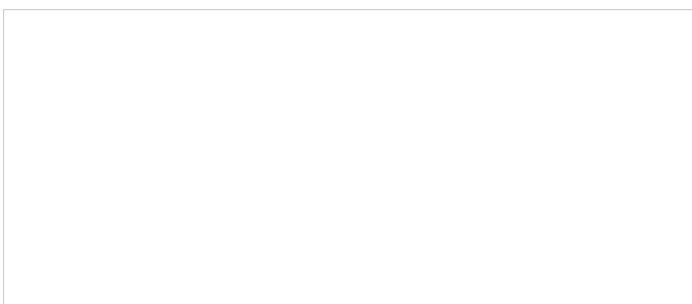
● abhängig von dem eingesetzten Modul



Druck aus PEEK



zertifizierter Materialstamm



3DGence Sp. z o.o.
Niederlassung Przyszwice
Graniczna 66
44-178 Przyszwice
Polen

Telefon: +48 32 438 98 91
E-mail: sales@3dgence.com
Skype: sales3dgence

www.3dgence.com