

id-druck-mit-metallfilament-von-basf/150/4785/104766/

Sie sind hier: [Homepage](#) | [Fakuma](#) | [Produkte](#) | [Live-3D-Druck mit Metallfilament von BASF](#)
ADDITIVE FERTIGUNG | 06.10.2017 | | 1 Bewertung(en) ★★★★★

Live-3D-Druck mit Metallfilament von BASF

Evo-Tech zeigt auf der Fakuma live den 3D-Druck mit dem metallgefüllten Kunststoff filament von BASF, das seit Mitte August kommerziell verfügbar ist.



Evo-Tech, österreichischer Hersteller von Desktop-3D-Druckern und Filamenten, zeigt auf der Fakuma neben seinen 3D-Druckern und zwölf technischen Kunststoffen auch das neue Metalldruckverfahren

FMP – Filament Metal Printing. Evo-Tech verwendet dazu ein neuartiges, mit Metallpulver versehenes Material der BASF, mit dem jeden Evo-Lizer 3D Drucker hochgefüllte Metallbauteile produzieren kann. Aus dem seit Mitte August kommerziell

verfügbaren metallgefüllten Filament entstehen im 3D-Drucker Grünteile, die anschließend gesintert werden. Wie Evo-Tech versichert, lassen sich dadurch nicht nur Bauteile sehr kostengünstig herstellen, es werden auch komplett neue Geometrien möglich.

gk