BEAMSHAPE

Produkt

Zařízení pro 3D tisk kovových dílů

Technology readiness

Development

Proof of concept

▶ Prototype

First implementation

Extensive implementation

3D tisk kovů pomocí elektronového svazku.

BeamShape je společnost, která se zabývá 3D tiskem kovů pomocí elektronového paprsku. Její první produkt, BeamShape WeldPrint, je adaptér, který dokáže proměnit elektronovou svářečku na elektronovou 3D tiskárnu. To umožňuje výrobním společnostem a vědeckým laboratořím vyrábět díly lokálně s minimální spotřebou materiálu a energie. Nespotřebovaný prášek lze recyklovat a znovu použít k výrobě dalších dílů.

Unique selling points:

- Tisk z libovolného kovového materiálu.
- Jednoduchá recyklace kovového prachu.
- Dokáže proměnit elektronovou svářečku na elektronovou tiskárnu.

1/2023

B2B

beamshape.com