

## Mit 3D-Drucktechnologie werden Gießereien zu Hightech-Unternehmen

Die Eisengießerei Mezger AG setzt zur Herstellung der Kerne auf 3D-Drucktechnologie von ExOne. Aus der traditionsreichen Eisengießerei wird so ein Innovationstreiber, der die Vorteile des Binder Jettings nutzt: schnellere Produktion, weniger Abfall und größere Attraktivität als Arbeitgeber. Die Eisengießerei Mezger versteht sich auch als Dienstleister, der die Kunden im 3D-Konstruktionsprozess unterstützt.



Mithilfe von Kernen aus dem 3D-Drucker können Sonderformen und Einzelteile schnell und unkompliziert gegossen werden.



Hybridformen kombinieren konventionell hergestellte Formen mit gedruckten Kernen.



Der ExOne-3D-Drucker S-Max Pro (Furan) bei der Eisengießerei Mezger nutzt das Binder Jetting-Verfahren.