

Liebe Leser, sehr geehrte Geschäftspartner,

in unserem heutigen Newsletter möchten wir Sie über den Einsatz eines neuen 3D Druckes in unserer Konstruktion informieren. Auf Seite zwei stellt sich zudem dieses Mal unser Schwesterunternehmen, die WIBRA Formenbau GmbH aus Lüdenscheid vor, die 2015 als erster Kunststoffformenbauer in die Prange Gruppe integriert wurde.

Heute im Fokus auf Seite 2:



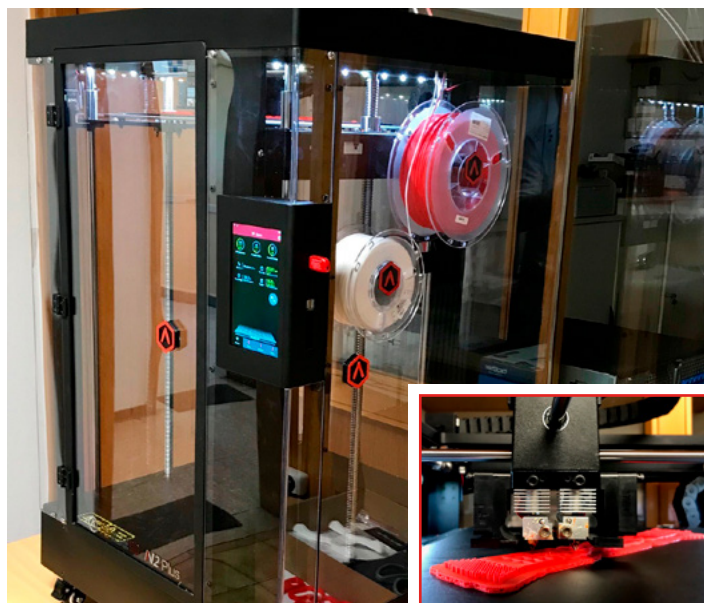
Ihre Schulte-Wiese Gesenkschmiede

WSW – 3D Prototypen-Kunststoffdruck

Nach längerer Suche nach einem für unsere Baugrößen optimalen 3D Drucker haben wir uns im April diesen Jahres für die Investition in einen Raise 3D 2N Plus entschieden.

Mit einer Bauraumgröße von 300x300x600mm sind wir somit in der Lage, skaliert oder in Maßstab 1:1 mittels Fügen praktisch alle in unserem Hause gefertigten Schmiedeteile nunmehr auch zu drucken. Der Raise 3D 2N Plus verfügt zudem über einen Dualextruder zur Aufnahme wasserlöslicher Kunststoffe, wodurch auch komplexe Geometrien gefertigt werden können.

Für unsere Kunden ergeben hieraus mehrere Vorteile. Zum einen können wir u.a. schon in der Engineeringphase Musterteile fertigen, um Einbausituationen gegen CAD Modelle prüfen zu können, zum anderen lässt sich die Durchlaufzeit maschinell zu bearbeitender Gesenkschmiedeteile dahingehend optimieren, dass das Druckmodell bereits vor dem eigentlichen Fertigungsstart externen Dienstleistern zur Einrichtung der Maschinen dient.



Unsere Mitarbeiter



Rudolf Raising, 37 Jahre und seit Februar diesen Jahres als stellvertretender Versandleiter an Bord.

„Ich arbeite gerne bei WSW weil es mir Freude bereitet, Hand in Hand mit der gesamten Mannschaft zu arbeiten. Bei WSW blicken wir gemeinsam in die Zukunft und arbeiten lösungsorientiert an der erfolgreichen Positionierung des Unternehmens.“


Wussten Sie schon...,

3D Druck gibt es nicht erst seit gestern, das Verfahren fand seinen Anfang im Jahr 1983 unter Charles „Chuck“ Hull, als er durch das Auftragen statt Abtragen von Material, durch etwa Drehen, Bohren oder Fräsen, den Grundstein für das „Additive Manufacturing“ legte.

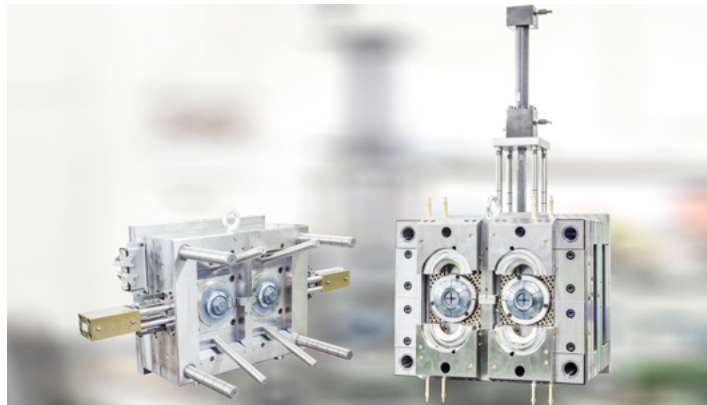
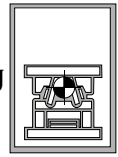
1987 kam dann sein erster patentierter 3D Drucker, der SLA-1 zur Marktreife und andere Anbieter zogen nach.

Im Jahr 2016 soll das Marktvolumen bereits knapp 6 Mrd. US-Dollar erreicht haben, Prognosen gehen von rund 23 Mrd. bis zum Jahr 2030 aus – beachtlich.

Heute im Fokus

Seit über 30 Jahren fertigt die  **WIBRA Formenbau GmbH**, Spritzgieß- und Spritzpresswerkzeuge mit hochwertigen Maschinen durch qualifizierte Mitarbeiter.

WIBRA FORMENBAU GMBH




Die WIBRA Formenbau GmbH beliefert namhafte Hersteller und Zulieferer, unter anderem aus der Automobilindustrie, der Elektroindustrie und der Haushalts- und Medizintechnik.

Das Konstruktionsbüro der WIBRA Formenbau GmbH entwickelt individuelle Lösungen für ihre Kunden. Durch die optimale Kombination aus hauseigener Konstruktion und Werkzeugbau kann so ein vielfältiges Angebot an Produkten geliefert werden.

Neben der Fertigung von Formen übernimmt die WIBRA Formenbau GmbH auch die Änderung, Wartung und Reparatur von Werkzeugen aus Fremdproduktion.

Das Unternehmen

Gründung:	1986
in der Prange Gruppe seit:	2016
Umsatz:	1,2 Mio. Euro
Anzahl Mitarbeiter:	11
Zertifizierung:	DIN EN ISO 9001:2015
Webseite:	 wibraformenbau.de

Kernkompetenzen

- Spritzgusswerkzeuge
- Änderungs-, Reparatur- und Wartungsservice
- Entwicklung und Konstruktion
- Projektmanagement



Ihr Ansprechpartner



Jürgen Manz
Operative Geschäftsführung

Tel.: +(49) 2351 51070
E-Mail: info@wibra-formenbau.de

Adresse:
WIBRA Formenbau GmbH
Altenaer Straße 204
58513 Lüdenscheid

Ihr direkter Draht zu uns:

Wilhelm Schulte-Wiese Gesenkschmiede GmbH & Co. KG

Ebbetalstraße 164a • 58840 Plettenberg

Tel.: +49 (0) 2391 9759-0 • Fax: +49 (0) 2391 9759-10

Geschäftsführer: Philipp-André Klever, B.A., M.Sc. und Dipl.-Ing. (FH) Cengiz Tezsoy

www.schulte-wiese.com • E-Mail: info@schulte-wiese.com

Besuchen Sie uns auch auf:

