

## Award für „Lohngröße 1+“



Franz und Stefan Lüftinger von der Maschratur OG holten den ersten Preis in der Kategorie „Projekt-Dienstleister“: Sie wussten eine gebrauchte Rundschleifmaschine kosteneffizient umzukonstruieren. Bild: IFE

**IFE-Award** | Das Institut für Einzelfertiger (IFE) und sein Netzwerk haben zum zweiten Mal den „Innovationspreis Lohngröße 1+“ vergeben. Der Award macht publik, wie Preisträger die großen Herausforderungen des Marktes meistern.

Sieger der Kategorie „Einzelfertiger“ ist die Purplan GmbH, die laut Jury mit Digitalisierung gleich in mehreren Disziplinen beeindruckte. Sie realisierte die virtuelle Darstellung der Rohr-

verlegung einer Anlage anhand eines digitalen Zwillings, so dass Kunden die Funktionalität im Vorfeld leicht testen können.

Den Preis in der erstmals ausgeschriebenen Kategorie „Projekt-Dienstleister“ ging an die Maschratur OG (Bild). Maschratur konstruierte eine gebrauchte Rundschleifmaschine so um, dass das speziell profilierte Schälmesser von 180 cm Länge nun vertikal geschliffen werden kann. ●

## Kooperation mit Marposs

**Open-Cloud-Plattform** | Marposs hat seine Zusammenarbeit mit der Open-Cloud-Plattform c-Com bekanntgegeben. Die Plattform tauscht Daten mit der Werkzeug- und Prozessüberwachung „Artis Genior Modular“ von Marposs aus. Wenn definierte Warngrenzen zum Werkzeugverschleiß erreicht sind, erhält ein zuständiger Mitarbeiter dank der Kooperation eine Mel-

dung auf sein mobiles Endgerät. Das führt zu einer schnelleren Reaktionsgeschwindigkeit und konsequenterweise zu einer erhöhten Effizienz.

Darüber hinaus werden durch den Austausch der Daten Voraussagen über anstehende Werkzeugwechsel möglich. Dazu erstellt c-Com eine entsprechende Übersicht, je nach Wunsch in Zeitangaben oder in der verbleibenden Anzahl an Werkstücken. Dank dieser Information können neue Werkzeuge im Einstellraum rechtzeitig vorbereitet werden. ●

Marposs arbeitet mit der Open-Cloud-Plattform c-Com zusammen.

Bild: Mapal





Besuchen Sie uns in Hamburg  
Halle A1 - Stand 405 - 21.-24.01.20

# Willkommen in der Welt der Präzision.

Die Be- und Verarbeitung von Edelstahl, Aluminium und hochfesten Werkstoffen erfordert detailliertes Know-how und langjährige Praxis. Jung & Co. erreicht seit über 45 Jahren mit modernsten Technologien höchste Präzision in der Fertigung von anspruchsvollen Bauteilen und Komponenten:

- ◆ CNC-Fertigung – hocheffizient auf modernsten Dreh- und Fräszentren
- ◆ Höchste Oberflächengüten ab Ra 0,4
- ◆ Tieflochbohren von ø 5–28 mm bis 1.000 mm Länge
- ◆ Modernstes Messverfahren mittels Laser- und 3D-Technik
- ◆ 3D-Druck in Edelstahl und Aluminium
- ◆ Eigene Konstruktion und Montage

**Auftragsfertigung  
auf höchstem Niveau.**



PRÄZISION IM MASCHINENBAU

25495 Kummerfeld · Auweg 2 · Tel. +49 4101 7958-0 · info@jung-co.de · jung-co.de

# HELIOS





## Rippenrohrheizkörper

- aus Edelstahl
- zur Beheizung von Schaltschränken, Maschinengehäusen und betrieblichen Räumen
- mit Regelung, Leistungen von 100 bis 6.000 W

**HELIOS GmbH**  
D-58803 Neuenrade · Postfach 1160  
Tel. 02392 6908-0 · Fax 02392 6908-88  
www.helios-heizelemente.de