



KNUTH Pressemitteilung zur NORTEC 2018 /23. – 26. Januar 2018 in Hamburg

Die NORTEC 2018 ist für KNUTH digital

KNUTH präsentiert einen Ausblick auf Industrie 4.0 in der Praxis auf dem Sonderstand in Halle 3, Stand 441,3

Karsten Knuth: "Die große Chance für die Zukunft mittelständischer Anbieter und Anwender von Werkzeugmaschinen ergibt sich aus der Digitalisierung." Die KNUTH-Werkzeugmaschinen GmbH, ist mit ausgewählten innovativen IoT-Partnern am Puls der aktuellen Entwicklung, um die sich ergebenden neuen Möglichkeiten an die Kunden weitergeben zu können.

Mit der Nutzung von steuerungsinternen sowie –externen Sensordaten für digitale Services wie die prädiktive Werkzeugbruchüberwachung oder Fernwartung seien nur einige der bereits umgesetzten Projekte genannt.

Als einer der führenden Komplettanbieter auf dem Werkzeugmaschinenmarkt präsentiert KNUTH auf der NORTEC 2017 **Industrie 4.0 in der Praxis**. Live wird auf dem KNUTH-Messestand demonstriert, wie sich Maschinen vernetzen lassen und welche Möglichkeiten sich ergeben, wenn Betriebszustände digitalisiert, visualisiert und permanent überwacht werden können.

Dies geschieht mit einem starken und innovativen Partner: SIEMENS bietet mit MindSphere ein cloud-basiertes, offenes IoT-Betriebssystem, das dem Kunden die Verbindung der Maschinen und physischen Infrastruktur zur digitalen Welt ermöglicht.

Moderne Maschinen und Systeme in der Industrie generieren intensive, innere Datenströme. IoT-Betriebssysteme wie MindSphere ermöglichen es, diese Daten auch außerhalb der Maschinen nutzbar zu machen und sie mit den verschiedensten Applikationen der digitalen Welt zu verbinden. Dadurch können zum Beispiel Ausfallzeiten reduziert und Ihre Produktivität gesteigert werden.

Live erleben können die Besucher der NORTEC 2018 MindSphere mit dem KNUTH **CNC Vertikal-Bearbeitungszentrum X.mill M640 touch**. Der Bestseller mit Mineralguss-Basis verfügt optional über die neueste Generation der Siemens 828 D Steuerung, die sich zudem durch ein stark verbessertes Bedienkonzept mit einem neuen, überaus robusten Touchscreen auszeichnet.

Über KNUTH Werkzeugmaschinen:

Die KNUTH Werkzeugmaschinen GmbH ist einer der führenden Anbieter konventioneller und CNC-gesteuerter Werkzeugmaschinen. Hohes Qualitätsbewusstsein, technische Innovationen sowie wettbewerbsfähige Preise sind die Schlüssel zum Erfolg des Unternehmens. 1923 als Familienunternehmen gegründet wird KNUTH heute in 3. Generation vom Inhaber Karsten Knuth geführt. Als international tätiges Unternehmen ist KNUTH in mehr als 30 Ländern sowie in allen Wachstumsmärkten präsent.

Made by KNUTH steht dabei für die Entwicklung vom reinen Handelsunternehmen zum Hersteller solider, präzise arbeitender Werkzeugmaschinen. Das zeigen unsere servokonventionellen Maschinen, Schneidanlagen und unsere CNC Maschinenserien.

KNUTH Werkzeugmaschinen GmbH

Schmalenbrook 14
D-24647 Wasbek
Tel. 04321 / 609-0
Mail info@knuth.de
www.knuth.de

Ansprechpartner Presse:
Barbara Knuth
b.knuth@knuth.de



Abb.: X.mill M640 touch
Druckfähiges Bildmaterial kann angefordert werden.