



Innovationsnetzwerk 'Produktionsarbeit 4.0'

Seit November 2020 ist bott Mitglied im Innovationsverbund 'Produktionsarbeit 4.0' von Industrieunternehmen, Verbänden und Forschungspartnern zur Entwicklung maßgeschneiderter Industrie-4.0-Lösungen für die industrielle Fertigung.

Das Fraunhofer Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation (IAO) hat mit diesem Netzwerk eine Plattform für den praxisnahen Austausch der Projektpartner etabliert. In der angegliederten Modellfabrik können Ideen und Neuentwicklungen prototypisch umgesetzt und auf ihre Praxistauglichkeit überprüft werden.

"Das Innovationsnetzwerk ermöglicht es uns, unsere Ideen schneller praxisnah zu verifizieren und von dem kollektiven Wissen anderer Unternehmen im Verbund zu profitieren. Durch den wissenschaftlichen Input des Fraunhofer Instituts sehen wir hier eine gesunde Mischung aus Theorie und Praxis," sagt Christian Bunke, VP R&D und Produktmarketing der Bott Gruppe.

In der aktuellen 'Forschungsphase 4' wird der Schwerpunkt in der datengetriebenen manuellen Montage liegen. Dabei werden digitale Assistenzfunktionen entwickelt und getestet, die es Montagemitarbeitern in der Praxis ermöglichen sollen, effizient mit hoher Variantenvielfalt umzugehen und Montagefehler zu vermeiden. Dabei werden auch innovative Ansätze in der Materiallogistik implementiert, damit sichergestellt werden kann, dass am Montagearbeitsplatz immer die richtigen Bauteile für das aktuell zu fertigende Produkt verfügbar sind.

Weitere Informationen werden auf der Webseite www.produktionsarbeit.de übersichtlich dargestellt.

- 10. Februar 2021 -

Bildmaterial:

- Der Innovationsverbund 'Produktionsarbeit 4.0' entwickelt die datengetriebene manuelle Montage weiter.

bott ist der Systemanbieter für effizientes Arbeiten. Die Fahrzeug- und Betriebseinrichtungen sind perfekt aufeinander abgestimmt. Mit starker Beratungskompetenz und umfassendem Full-Service liefert bott die perfekt auf den Bedarf zugeschnittene Lösung. Damit leistet bott einen wertvollen Beitrag für effizientes und wirtschaftliches Arbeiten. bott sorgt dafür, dass der Stauraum im Servicefahrzeug optimal genutzt wird – Ladungssicherung inklusive. In der Werkstatt und in der Industrie schaffen die ergonomisch gestalteten Produkte die idealen Voraussetzungen dafür, Tätigkeiten gesund und motiviert auszuüben. Mit Niederlassungen in ganz Deutschland sowie einem dichten Netz von Vertriebspartnern befindet sich bott stets in der Nähe seiner Kunden. Darüber hinaus ist bott sowohl in ganz Europa als auch in vielen weiteren Ländern mit Tochtergesellschaften und Importeuren vertreten.



Für Fragen und Bildmaterial steht Ihnen zur Verfügung:

Bott GmbH & Co. KG
Bahnstraße 17
74405 Gaildorf, Germany
www.bott.de

Axel Theurer
Telefon: +49 (0) 7971 251-189
Telefax: +49 (0) 7971 251-295
axel.theurer@bott.de