

20 JAHRE SCHLEIFTAGUNG!

SCHLEIFTAGUNG

2023

Effiziente Komplettbearbeitung durch innovative Softwarelösungen und Digitalisierung im Workflow am Beispiel einer Extruderschnecke

Heiko Zimmermann | Adelbert Haas GmbH

Abstract Die Herstellung von Extruderschnecken ist aufgrund von Geometrie- und Werkstoffspezifikationen anspruchsvoll. Üblich sind hier aufwändige Fertigungsauslegungen, bei denen mehrere unterschiedliche Maschinen zum Einsatz kommen. Wird stattdessen auf Komplettbearbeitung gesetzt, reduziert sich der Aufwand sowohl beim Rüsten als auch bei der Bearbeitung selbst. Aufgezeigt wird in diesem Beitrag, wie smarte Softwarelösungen (z.B. Visualisierung, Makroprogrammierung, ERP-Anbindung) und solide Hardware, Hand-in-Hand einen Beitrag zur Ressourcenschonung leisten.



Heiko Zimmermann

Adelbert Haas GmbH

Lebenslauf

Heiko Zimmermann hat unter anderem an der Fachhochschule Offenburg studiert. Der technische Betriebswirt blickt auf rund 15 Jahre Erfahrung im internationalen Vertrieb sowie der Vertriebsentwicklung zurück. Für die Adelbert Haas GmbH engagiert sich Heiko Zimmermann seit 2015. Als Vertriebsleiter Europa blickt Heiko Zimmermann auf eine Vielzahl von spannenden Projekten zurück und hat dabei ein offenes Ohr für die Herausforderungen seiner Kunden.