

Ostfildern im September 2019

Pressemitteilung

IDE auf der K 2019 – Halle 16 F 43

Auch im Jahr 2019 stellen wir auf der führenden Messe für die Kunststoff- und Kautschukindustrie aus und freuen uns, Sie als unsere Gäste begrüßen zu dürfen.

Mit der Teilnahme an der K 2019 in Düsseldorf setzt sich eine mittlerweile über 40-jährige Tradition der Firma IDE als Aussteller auf der K-Messe fort. Am Messestand können Sie wie gewohnt eine Extrusionsanlage im Produktionsprozess erleben.

Die Ko-Extrusionsanlage zur Herstellung eines lösbaren Kabelbinderprofils besteht aus einem Hauptextruder ME 45/5x25D in energieeffizienter Ausführung zur Verarbeitung von TPE. Der gelbe Koextrusionsanteil wird durch einen Beispritzextruder ME BF 30/5x25D ausgelegt für TPE mittels eines Heizschlauches zuextrudiert.

Die beiden Extruder werden über die neue zentrale Anlagen-Steuerung ME Control/4 bedient. Das Werkzeugsystem besteht aus einem konventionellen Koextrusionswerkzeug, aus rostfreiem Stahl sowie einem einen Meter langen Wasserbad aus PMMA.

Die Kalibriereinheit ME 14/6.1 beinhaltet zwei frequenzgeregelte Vakuumpumpen und dient der Aufnahme des Wasserbades. Die anschließende Abzugseinheit ME 30/6.1 wird mit der neuen ME Control 20/4 bedient. Abgelängt auf sehr kurze Längen wird das Profil mittels einer Rotationsschneideinheit, die direkt an der Abzugseinheit ME 30/6.1 angeflanscht ist.

Des Weiteren werden die Profile über ein Förderbandsystem transportiert und automatisch in IDE Tüten verpackt.

Die K in Düsseldorf wird auch 2019 wieder das Branchenhighlight und Ausgangspunkt richtungsweisender Entscheidungen für Produkt-, Prozess- und Problemlösungen in der Kunststoffverarbeitung sein. Also zögern Sie nicht und besuchen uns an unserem Stand. Wir freuen uns auf Sie!

Mit dem Sachverstand von drei Generationen, innovativer Technologie und traditionellen Werten ganz der Extrusion verpflichtet - **committed to extrusion.**