

## KraussMaffei Berstorff: Extrusionsanlagen zur Herstellung von Gummischläuchen

KraussMaffei Berstorff bietet als Systemlieferant alle wichtigen Extrusionsverfahren der Kunststoff- und Kautschukverarbeitung aus einer Hand. Das Unternehmen deckt die Compoundierung, Rohr-, Profil-, Folien- und Plattenextrusion, physikalische Verschäumung, Herstellung technischer Gummiartikel und Reifenhalbzeuge mit einzelnen Extrudern bis zu kompletten Extrusionslinien ab.

Auf der K-Messe wird KraussMaffei Berstorff viele seiner neuen Systeme live vorführen, wie z. B.:

- Extrusion mit dem weiterentwickelten **QuickSwitch**-Verstelldüsenkonzept
- Modulare Compoundieranlage im **EasyClean**-Design für schnellen Farbwechsel



Gummiextruder für die Schlauchproduktion

Daneben wird das Unternehmen seine Extrusionsanlagen zur Herstellung von Gummischläuchen präsentieren. Da die verschiedenen Einsatzgebiete von Gummischläuchen unterschiedliche Anlagentechnik für die Herstellung erfordern, bietet KraussMaffei Berstorff maßgeschneiderte Schlauchextrusionsanlagen an. Angefangen von der Projektierung über die Herstellung der verschiedenen Maschinenkomponenten bis hin zur Inbetriebnahme ganzer Fertigungsanlagen. Zum Lieferprogramm gehören die Kernmaschinen der Anlage, das Prüflabor mit unterschiedlichen Stationen und Reinigungs- und Recyclingequipment für Bandage und Kunststoffkern.

In der Automobilindustrie finden die Anlagen bspw. Verwendung zur Herstellung von Schläuchen für Abgassysteme, Antriebsstränge, Ölkühlungen, Kupplungen, Bremssysteme, Heizungen/Kühlungen, Klimaanlage, Kraftstoffzuführungen, Lenkungen und Fahrwerken, Luftführungen und Ansaugschläuchen. Außerdem bietet der Maschinenhersteller Anlagenkonzepte für die Produktion von Hydraulikschlauchleitungen für Drücke bis zu 420 bar, Autogen-, Bau- und Förderschläuche, Schläuche für die Lebensmittel-, Getränke-, Kosmetik- und Pharmaindustrie, Chemie- und Betankungsschläuche an. In den letzten Jahren lieferte das Unternehmen sechs komplette Schlauchextrusionsanlagen an internationale Kunden.

### Adresse:

<http://www.gupta-verlag.com/general/nachrichten/k-2010/8890/kraussmaffei-berstorff-extrusionsanlagen-zur-herstellung-von-gummi>