

## X-Compound: Arbeiten an neuem Kunden- und Anwendungszentrum gestartet

X-Compound, einer der weltweit führenden Hersteller Kontinuierlicher Knetter, hat kürzlich begonnen ein neues Kunden- und Anwendungszentrum in Kaisten, Schweiz, zu errichten. Steigende Anforderungen und hohes Kundeninteresse motivierten X-Compound zu investieren, um ihren Kunden bestmögliche Randbedingungen zu Erprobung spezifischer Anwendungen unter produktionsnahen Randbedingungen zu ermöglichen.

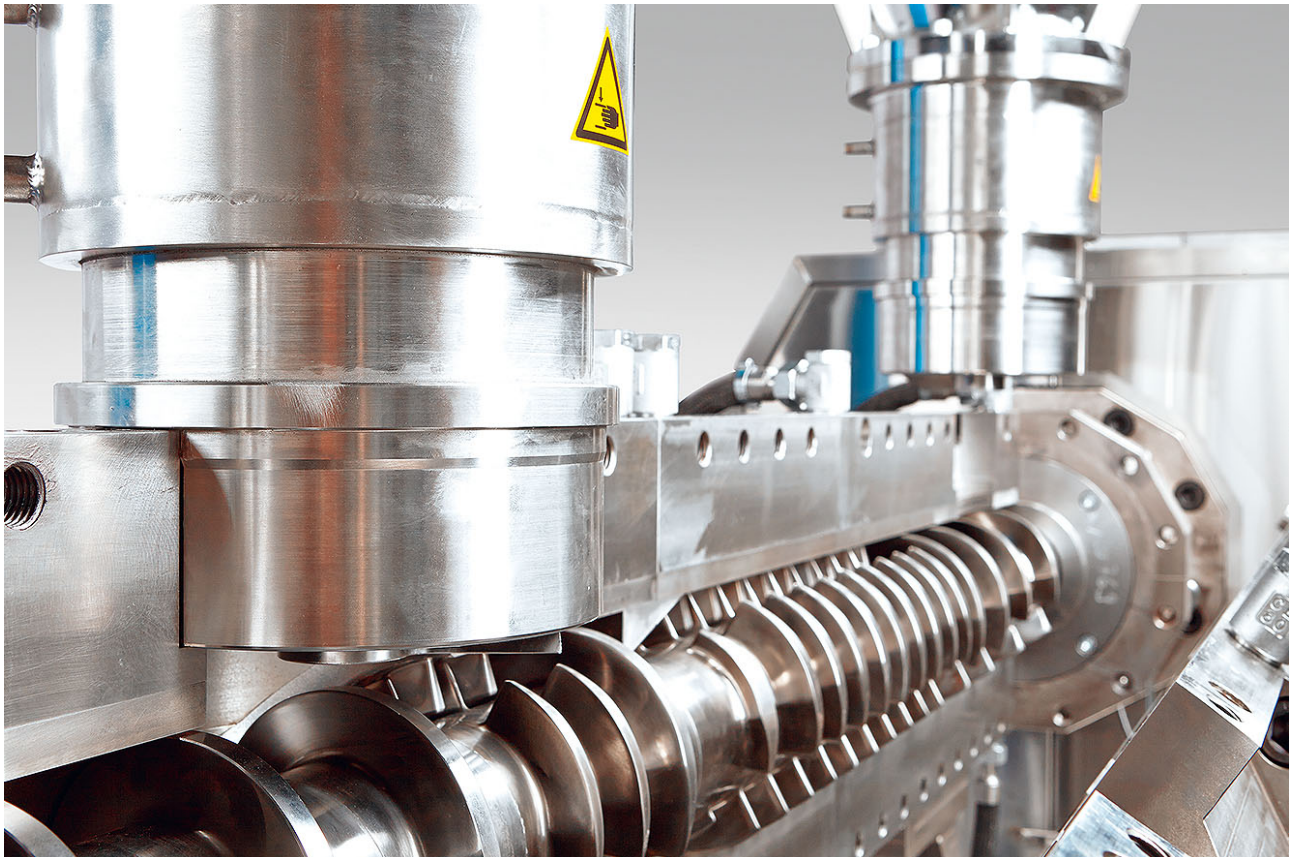
Herzstück des neuen Anwendungszentrums ist der Kontinuierliche Knetter CK100. Mit dieser Anlage können anspruchsvolle Prozesse und komplexe Verfahren erprobt und nachgestellt werden. Ergänzt wird diese durch eine Laboranlage vom Typ CK45 zur Durchführung von Machbarkeitsanalysen oder Rezepturenentwicklungen.

„Mit diesem Anwendungszentrum haben wir die Möglichkeit geschaffen, unsere Knetertechnologie im Detail und in der Praxis vorzustellen. Es ist die Basis, um unsere Kunden zu begeistern“, freut sich Raul Friedrich, Bereichsleiter Kunststoffaufbereitungsanlagen, der X-Compound GmbH. Stefan Nägele, Leiter Verfahrenstechnik und Entwicklung, fügt hinzu: „Das Zentrum ist eine Chance für X-Compound, die Technologie für unsere Kunden in praxisnahen Schulungen erfahrbar zu machen.“

Aufgabe des Anwendungszentrums wird zudem eine kontinuierliche Verbesserung der Technologie sein. Weiterentwicklungen der Maschinen- und Steuerungstechnik werden hier zur Serienreife gebracht. X-Compound plant die Arbeiten Mitte des Jahres 2021 abzuschliessen.

Über X-Compound: X-Compound GmbH in Kaisten/Schweiz ist ein Hersteller kontinuierlicher Knetter. In kurzer Zeit hat sich das 1997 gegründete Unternehmen zu einem der Branchenführer weltweit entwickelt. Das Unternehmen gehört seit 2011 zur Troester Gruppe mit Sitz in Hannover. X-Compound bietet ein breites Angebot an Maschinen und Komplettanlagen. Die Kernkomponente aller Anlagen ist der kontinuierliche Knetter. Bereits bei geringem Energieeintrag leistet die Maschine eine optimale Aufbereitung. Durch das besondere Mischprinzip lässt sich die Materialtemperatur exakt kontrollieren. Dies macht die Technologie ideal für die Verarbeitung gerade von sensitive Materialien.

Pressekontakt:  
**X-Compound GmbH**  
Karsten Kretschmer  
Leiter Technischer Vertrieb  
Tel: +41 62 869 1014  
Email: [k.kretschmer@x-compound.ch](mailto:k.kretschmer@x-compound.ch)  
Weitere Informationen: [www.x-compound.com](http://www.x-compound.com)



X-Compounds Kontinuierlicher Knetter CK100