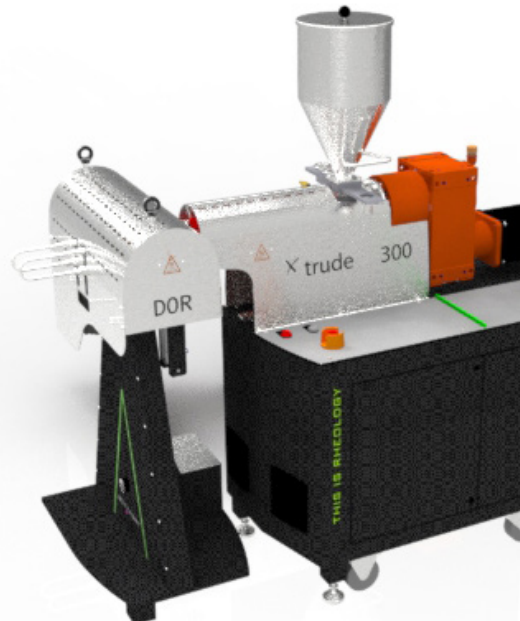




DOR

Durchbruch in der dynamischen Online Rheometrie - Das DOR !

Zur korrelativen Bestimmung der
Struktureigenschaften von Polymeren!



DOR

Dynamische Versuche werden zur Bestimmung der Struktureigenschaften von polymeren Werkstoffen verwendet.

Mit bisher verwendeten Online Kapillarrheometern war nur die Bestimmung der rheologischen Eigenschaften in stationärer Strömung möglich.

Mit dem DOR ist nun sowohl die simultane Bestimmung der viskoelastischen Eigenschaften im dynamischen Modus, als auch die Online Messung von Viskosität und Schmelzindex in stationärer Fahrweise möglich.

Kontinuierliche Ermittlung der viskoelastischen Eigenschaften von Polymerschmelzen.

