



1 | Analyse mécanique dynamique

Série MCR et moteur linéaire

Caractérisation dynamique, mécanique et thermique des matériaux

2 | Calorimètres à balayage différentiel

Série Julia DSC

Fusion et cristallisation, transition vitreuse et analyse du comportement de durcissement

3 | Spectroscopie FTIR

Série Lyza

Caractérisation qualitative et quantitative des matériaux

4 | Spectroscopie Raman

Cora 5001 Fiber

Analyse de la cristallisation et de la composition en temps réel

5 | Analyse d'humidité

Brabender Aquatrac-V

Analyseur d'humidité sélectif pour l'eau

6 | Mélange en laboratoire

Brabender Série MetaStation et mélangeur interne

Évaluation de l'aptitude au traitement des formulations de polymères

7 | Extrusion et compoundage

Brabender extrudeuse à vis unique et double vis

Extrusion à l'échelle du laboratoire et du pilote pour le développement de matériaux et de procédés

8 | Pycnométrie à gaz

Série UltraPyc

Mesure de la densité du squelette sans préparation

9 | Viscosité à billes roulantes/chutantes

Lovis 2001

Mesure de la viscosité intrinsèque et du poids moléculaire

10 | Rhéologie rotationnelle/oscillatoire

Série SmartMelt

Propriété d'écoulement viscoélastique

Caractérisation et traitement des polymères

L'essentiel pour les polymères

Des solutions complètes pour la caractérisation et le traitement des polymères, permettant un développement plus rapide, un contrôle de qualité fiable et une production optimisée



En savoir plus