



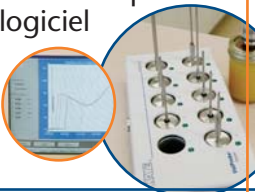








Équipements complémentaires

Laboratoire pilote

Équipements disponibles	Fonction primaire	# modèles et fournisseurs	Sites Internet des fournisseurs
Lyophilisateur 	Déshydratation d'un produit à basse température.	FD-3-85a-MP Kinetics Thermal Systems Canada	www.ftssystems.com
Broyeur 	Broyage et mise en purée d'un composé solide.	Comitrol® processor 1700 Urschel Laboratories Inc	www.urschel.com
Floconneuse 	Mise en flocons de produits alimentaires.	LFM Flaking Mill (460 mm dia. X 200 mm) Micronizing Company (UK) Ltd	www.micronizing.co.uk
Emballeuse 	Emballage des produits sous atmosphère modifiée, sous vide ou avec air.	DC4-19 Lumar Ideal II Inc	www.lumar.ca

Laboratoire d'analyse

Instruments disponibles	Fonction	# modèles et fournisseurs	Sites Internet des fournisseurs
<p>Sondes thermiques avec logiciel</p> 	<p>Suivi de la température au cours d'un procédé thermique.</p>	<p>Valprobe Kaye Instruments Inc</p>	<p>www.gekaye.com</p>
<p>Micro Viscoamylographe et logiciel</p> 	<p>Permet l'obtention d'un profil complet des propriétés rhéologiques (écoulement et déformation) d'un produit contenant de l'amidon.</p>	<p>MVAG Brabender</p>	<p>www.brabender.com</p>
<p>Colorimètre et logiciel</p> 	<p>Évalue la couleur d'un produit.</p>	<p>LabScan XE Hunter</p>	<p>www.hunterlab.com</p>
<p>Analyseur infrarouge</p> 	<p>Détermine jusqu'à 6 caractéristiques simultanément dans un aliment. Exemples : pH, $A_{w/w}$, acides aminés, gras, lactose, etc.</p>	<p>Food Quantifier 100 Geneq Inc</p>	<p>www.geneq.com</p>
<p>Analyseur de texture et logiciel</p> 	<p>Analyse la texture d'un produit.</p>	<p>TA-XT2 Texture Technologie Corp</p>	<p>www.texturetechnologies.com</p>
<p>Viscosimètre</p> 	<p>Mesure la viscosité d'un liquide ou d'un gel.</p>	<p>DV-II+ Pro Brookfield</p>	<p>www.brookfieldengineering.com</p>
<p>Réfractomètre digital</p> 	<p>Mesure la quantité de solides solubles dans un échantillon.</p>	<p>29-037 Bellingham + Stanley Ltd</p>	<p>www.bs-ltd.com</p>