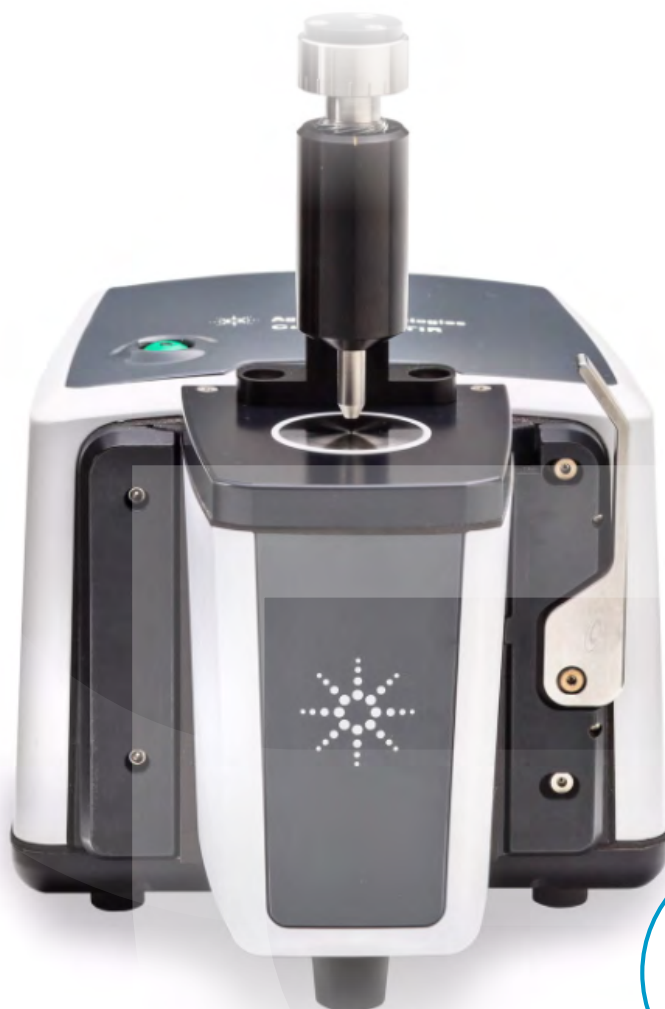


Cary 630

Spectromètre IRTF miniature

Fondis
Electronic

Groupe Physitek



- ✓ Analyse des plastiques noirs
- ✓ Logiciel intuitif
- ✓ Identification immédiate



 **Agilent
Technologies**



Cary 630

Spectromètre IRTF de paillasse

Le Cary 630 est le plus petit spectromètre IRTF au monde. Couplé à la base de données « Plastique » développée par Fondis Electronic, il devient l'outil idéal pour l'identification de tous les polymères y compris les noirs. Utilisé et reconnu par tous les acteurs de la filière pour le contrôle qualité ou le tri de déchets, il permet d'obtenir un résultat fiable en quelques secondes.

Applications



RECYCLAGE
tri des matières plastiques



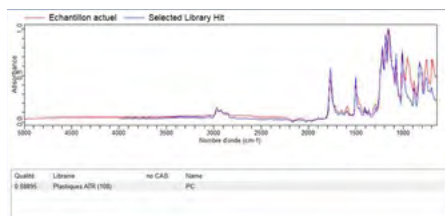
CONTRÔLE QUALITE
Matières premières recyclées

Service

Nos équipes techniques assurent le SAV directement sur site ou dans nos locaux dans les plus brefs délais. Elles fournissent également des prestations (QI, QO, QP) pour l'installation, la qualification des instruments, la formation des opérateurs et la maintenance.

MicroLab PC

Le Cary 630 est livré avec le logiciel MicroLab PC. Simple à installer et à utiliser, il permet aux utilisateurs d'obtenir l'identification des plastiques analysés par comparaison avec les spectres présents dans la bibliothèque fournie. L'information affichée à l'écran est simple et compréhensible par tous.



Caractéristiques

TECHNOLOGIE : IRTF

MESURE RAPIDE : < 10 secondes

GAMME SPECTRALE :

KBr : 7000 - 350 cm⁻¹

ZnSe : 5100 - 600 cm⁻¹

RAPPORT SIGNAL/BRUIT : 30 000 : 1

GARANTIES :

10 ans : interféromètre & laser

5 ans : source

DIMENSIONS, POIDS : 16x31x13 cm, 3,6 kg

INTERFACE PC : USB

BIBLIOTHEQUE : Ouverte

PUISSANCE : 110 - 240 VAC 60/50Hz

CONDITIONS D'UTILISATION : -10°C à 50°C