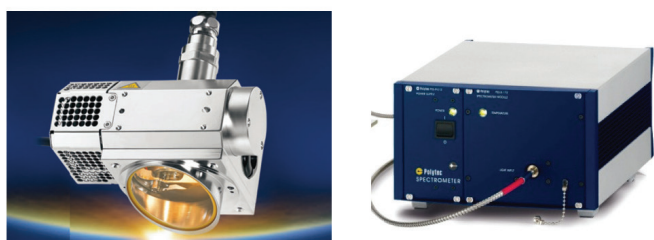




Procédé analytique en ligne : le spectromètre NIR Polytec

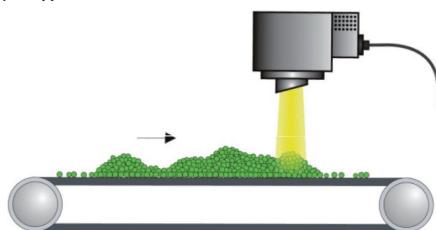
Polytec France, filiale de la société allemande Polytec GmbH, est spécialisée depuis plus de 40 ans dans la **mesure optique**. Polytec développe et fabrique des spectromètres proche Infra-Rouge couvrant des longueurs d'onde allant de 550 à 2500 nm grâce au détecteur InGaAs.



Les différenciateurs de ce spectromètre

- **Compact** : Ils s'intègrent dans de nombreuses applications industrielles grâce à leur tête de mesure déportée du contrôleur par fibres optiques (sans limite de distance).
- **Robuste** : Fabriqué en acier inoxydable de norme IP 65. Conçu pour les milieux industriels.
- **Distance de travail variable** : Tête de mesure avec contact (de 0 à 5 cm) et sans contact (jusqu'à 60 cm) . Large champs de mesure (spot de 5cm de diamètre).
- **Intégrable** : Analyse non-destructive des résultats en temps réel sur des échantillons liquides, solides et gazeux. Les organes optiques sont intégrables individuellement (polychromateur, tête optique, contrôleur...).
- **Domaines d'applications** : Analyse qualitative et quantitative dans l'agro-alimentaire, le pharmaceutique, la papèterie, l'industrie du bois, le médical, l'agriculture ...

Taux d'humidité
sur phosphate



contact

POLYTEC
Mr Vincent CARNIATO
Tél. : 01 49 65 69 00
info@polytec.fr

www.polytec.fr