



REFRESH, UPGRADE, PERFORM
Kiln improvements

SYSTÈME À FIL DE RUPTURE ROULEAUX

SACMI for enhanced process control and quality

Le système à fil branché au tableau électrique signale la zone de rupture d'un ou de plusieurs rouleaux dans un four.



Process consistency

AVANTAGES

- Prévention de la chute de cavaliers et de produits sur la base
- Facilité et rapidité d'intervention pour les opérateurs



REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Kiln improvements



SYSTÈME À FIL DE RUPTURE ROULEAUX

Fiche technique

Le système signale la rupture d'un ou de plusieurs rouleaux dans le four et détecte le déplacement vers le haut de la partie du rouleau par rapport au côté entraîné.

Avec un tableau et un PLC dédiés, grâce à un signal d'intensité provenant directement du fil et de la zone où l'incident s'est produit, il est maintenant possible d'identifier le module où la rupture du rouleau s'est produite.

Une connexion électrique entre le tableau du système de détection (normalement installé à la sortie du four) et le tableau du four permet à l'opérateur de contrôler et de recevoir l'alarme sur ce dernier également.

