



Process Engineering Resources, Inc.
1945 South 1100 East, Suite 100
Salt Lake City, Utah 84106
phone 801-486-2622 fax 801-486-2696
E-mail: info@processeng.com
<http://www.processeng.com>

PERI ProFiler™

Systeme de mesure du profil de blindages

Utilisez le **PERI ProFiler™** pour mesurer les profils de blindages dans les broyeurs autogènes et à boulets.

Le système **PERI ProFiler™** offre une manière simple et légère de mesurer périodiquement l'usure des blindages. Le **PERI ProFiler™** utilise une tête de mesure laser montée sur vis sans fin. La vitesse de déplacement et le nombre de mesures par longueur de course peuvent être spécifiés. Le **PERI ProFiler™** utilise un circuit spécifique fonctionnant sur batteries pour enregistrer de nombreux balayages sur le terrain. Pour finir, les données peuvent être téléchargées sur un ordinateur. Le **PERI ProFiler™** enregistre 236 points de mesure par mètre et a une course de 60 cm.



Distributeur en Europe:

Caspeo

Campus BRGM
3, Av. Claude GUILLEMIN
45060 ORLEANS CEDEX 2 – France
E-mail: info@caspeo.net
<http://www.caspeo.net>

PERI ProFiler™

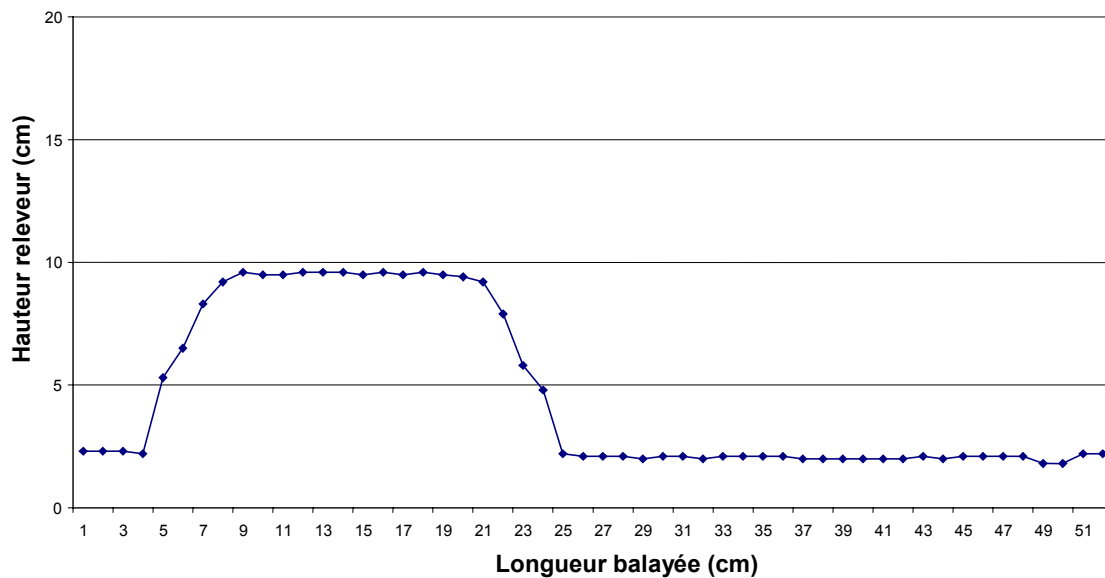
Système de mesure du profil de blindages

Fatigués d'utiliser l'ancien appareil mécanique pour mesurer l'usure des blindages?

Utilisez le **PERI ProFiler™** pour mesurer les profils de blindage des broyeurs autogène et à boulets.

Une manière rapide, efficace et précise pour suivre l'usure des relevours.

Exemple de profil de blindage



Données techniques

Précision des mesures	± 3 mm (0.1 in)
Longueur de course	60 cm (~23.5")
Dimensions	86 x 8 x 8 cm (34 x 3 x 3 in)
Poids	6 kg (13 lb)
Puissance	12 batteries rechargeables

Le **PERI ProFiler™** inclus une interface logicielle pour rapatrier les données de mesure depuis le profiler vers un PC. Les résultats sont stockés dans un format texte, Access, ou Excel. La vitesse de déplacement et le nombre de mesures par longueur de course peuvent être spécifiés. Le profiler enregistre jusqu'à 200 balayages.



Process Engineering Resources, Inc., Salt Lake City, Utah (801) 486-2622

Fax (801) 486-2696