

# SOLUTION DE CALIBRATION AUTONOME EILERCAL

**Eilersen**  
The Weighing Experts

## Description

Cette solution complète et innovante a été développée par Eilersen pour éliminer le besoin de manutention des poids et/ou le remplissage d'eau lors de l'étalonnage de tous types de pesons.

Elle se compose :

- d'un vérin hydraulique personnalisé de haute qualité,
- de pesons de référence numérique mesurant la force appliquée
- d'une pompe hydraulique manuelle
- d'un terminal de pesage avec écran

Elle permet d'effectuer fréquemment des étalonnages rapides des cuves et réservoirs, sans risque de contamination.

Simple d'utilisation, elle peut être installée en seulement 30 minutes et ne nécessite ni maintenance ni nettoyage.



**Eilersen**  
The Weighing Experts

## Spécifications

- Diamètre du cylindre : min. 100 mm, max. 165 mm
- Hauteur : 280 mm + support de montage
- Plage d'étalonnage : jusqu'à 20 000 kg par cylindre
- Fixation supérieure : filetage métrique M24 (options de montage disponibles)
- Fixation inférieure : goupille en acier inoxydable Ø25
- Indice de protection : IP65
- Certificat d'étalonnage : DS/EN ISO 376:2011

## Avantages

- Solution écologique ne nécessitant ni liquide ni poche à usage unique lors de l'étalonnage du système
- Réduction des temps d'arrêt de production
- Aucun risque de contamination
- Utilisable sur les cuves déjà existantes après modifications
- Simplicité d'utilisation et installation rapide
- Points d'étalonnage allant jusqu'à 80 000 kg



**Eilersen**  
The Weighing Experts