

SUJET  
DATE  
RÉCEPTEUR

[www.distrimed.com](http://www.distrimed.com)

## Précision et graduation – une distinction de taille

La précision de votre pèse-personne dépend de son exactitude, ce qui n'équivaut pas nécessairement à ce que vous lisez sur l'affichage. Les pèse-personnes non précis présentant un affichage jusqu'à deux décimales sont une imposture. Ils affichent simplement une mesure imprécise sous forme d'unités trop précises.

**Les pèse-personnes étalonnés sont plus précis que les pèse-personnes non étalonnés**

La précision est mesurée par la différence entre le poids affiché et la valeur de poids réelle. Lorsque la balance est étalonnée, cette différence est déterminée et comparée aux tolérances autorisées. Les différentes classes d'étalonnage représentent différentes limitations de précision. Les pèse-personnes seca appartenant aux classes d'étalonnage III et IIII répondent aux exigences de qualité strictes imposées dans le domaine de la pesée médicale.



Les fabricants définissent souvent des degrés de précision pour des pèse-personnes non étalonnés, une pratique fournissant parfois des résultats incorrects. La précision peut uniquement être garantie lorsque des éléments de haute qualité et une technologie de pesage adaptée sont utilisés, comme le fait seca pour la fabrication de ses produits.