

Précision parfaite
Temps court de la stabilisation de mesure
4 profils de pesage



Profils définis de pesage

SOLUTION UNIQUE POUR LES BALANCES DE LABORATOIRE

PROFILS DÉFINIS DE PESAGE

Solution disponible dans les balances de laboratoire de la série 4Y, X2 et R



FAST

Réalisation très rapide de la mesure, la stabilisation du résultat jusqu'à 2 s



FAST DOSING

Réaction très rapide au changement de la masse



PRECISION

Possibilité de l'obtention de la plus haute précision des mesures

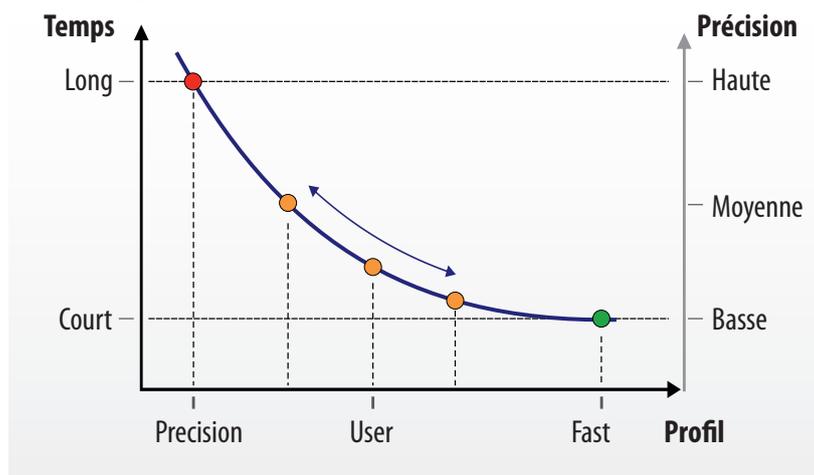


USER

Profil défini individuellement par l'utilisateur

Choix du profil convenable

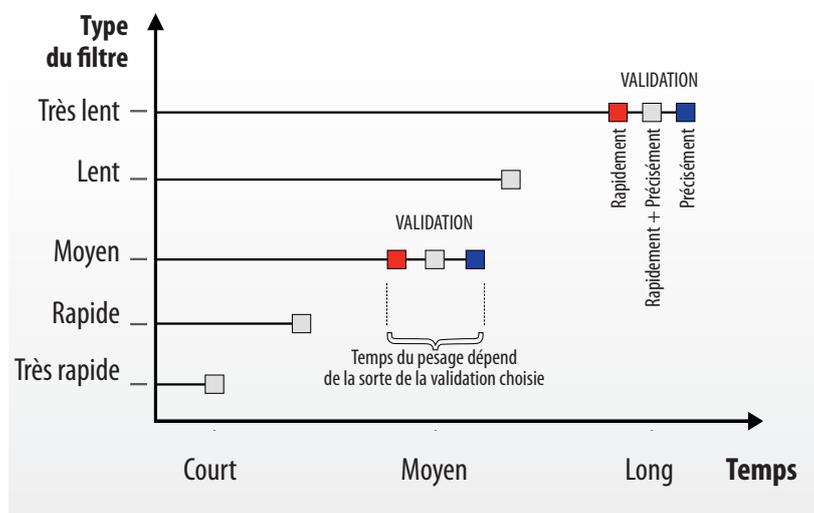
L'utilisateur peut adapter les paramètres de la balance à ses propres besoins utilitaires en sélectionnant l'un de 4 profils disponibles. Le profil PRÉCISION permet la précision élevée de la mesure et la pesée précise de la petite quantité de l'échantillon. Le profil RAPIDE rend possible la rapidité de la mesure et le contrôle rapide de beaucoup d'échantillons. Le profil DOSAGE RAPIDE rend possible l'augmentation de la sensibilité de la balance. Grâce à cela, la balance réagit rapidement au changement de la masse. L'utilisation de cette fonction est recommandée pour le dosage et la mesure des portions l'une après l'autre de l'échantillon pesé. Le profil UTILISATEUR donne la possibilité de choisir parmi 5 niveaux du filtre et 3 niveaux de la validation du résultat.



Le diagramme illustre la dépendance entre la précision du pesage et le temps du pesage de l'échantillon.

Réglages individuels des paramètres de la balance

Dans le profil UTILISATEUR l'utilisateur peut déterminer le temps requis de pesage en choisissant l'un des cinq niveaux du filtrage et l'une des 3 possibilités de la validation du résultat. Le choix du filtre doit être effectué sur la base de l'évaluation des conditions environnementales dans le lieu du pesage. Dans les conditions défavorables, il est recommandé de choisir le filtre très lent, et plus les conditions sont favorables, plus le filtre est rapide. Par le choix de l'une des 3 options de la validation du résultat il est possible d'obtenir le petit changement en temps total du pesage de l'échantillon pour la valeur choisie du filtre. L'avantage du profil UTILISATEUR est la possibilité de l'optimisation du temps du pesage et de la précision de la balance individuellement par chaque utilisateur.



Le diagramme illustre la dépendance entre le type du filtre et le temps du pesage de l'échantillon.