

PIONEER™ Balances semi-micro, analytique et précision

Des ports RS232 et USB simplifient la connexion aux PC et aux API. Doté d'un verrouillage de sécurité pour empêcher toute utilisation non autorisée.



Grand angle de lecture grâce à un affichage LCD rétroéclairé et lumineux. L'afficheur à 2 lignes fournit rapidement des informations ou des conseils supplémentaires à l'utilisateur. La barre de capacité affiche la progression de la pesée.



Quatre touches rapides facilitent l'utilisation de différents modes de pesage.

InCal™ Modèle	PX323	PX623	PX3202	PX6202	PX4201
Calibrage externe	PX323/E	PX623/E	PX3202/E	PX6202/E	PX4201/E
Modèles approuvés*	PX323M	PX623M	PX3202M	PX6202M	PX4201M
Echelon de vérification (e) (g)	0.01		0.1		1
Classe (Modèles approuvés)**	II				
Capacité (g)	320	620	3200	6200	4200
Précision (g)	0.001		0.01		0.1
Répétabilité (sd.), 5% de plage complète (g)	0.0008		0.008		0.08
Répétabilité (sd.), plage complète (g)	0.001		0.01		0.1
Linéarité, standard (g)	± 0.0006		± 0.006		± 0.06
Linéarité (g)	± 0.002		± 0.02		± 0.2
Temps de stabilisation (s)	2		1		
Dérive de sensibilité (PPM/K)	± 3				± 10
Poids min standard (USP K=2, U=0,10%)	1.6 g		16 g		160 g
Poids min optimisé (USP, U=0,10%, K=2) SRP≤0,41d***	0.82 g		8.2 g		82 g
Unités de pesage	Milligramme, Gramme, Kilogramme, Once, Livre, Carat, Pennyweight, Once Troy, Grain, Newton, Tael de Hong Kong, Tael de Singapour, Tael de Taiwan, Momme, Tical, Mesghal, Tola, 1 unité personnalisée				
Unités de pesage (Modèles approuvés)	g, mg, ct		g, kg, ct		
Applications de pesage	Pesée, comptage de pièces, pesée en pourcentage, pesée d'animaux, détermination de la densité				
Taille du plateau (Ø)	120 mm		180 mm		
Alimentation requise	Entrée d'adaptateur secteur: 100 – 240V ~ 200mA 50 – 60Hz 12 – 18VA Sortie d'adaptateur secteur: 12 VDC 0,5A				
Châssis de la base (LxHxP)	209 × 321 × 309 mm		209 × 321 × 98 mm		
Communication	RS232 et USB				
Gamme de température	Conditions de fonctionnement pour une application en laboratoire +10°C à +30°C (opérabilité garantie entre +5°C et +40°C)				
Poids net	4,5 kg		3,5 kg		
Poids à l'expédition	7 kg		5 kg		
Dimensions pour l'expédition (L x p x h)	507 × 387 × 531 mm		550 × 385 × 291 mm		

* Les modèles approuvés sont tous des modèles à calibrage interne. ** Modèles approuvés uniquement. *** La valeur SRP correspond à l'écart type de pesages n fois répétés (n ≥ 10)