PRECISA France



Série 360ES

Balances semi-micro

Balances d'analyse

Balances de précision



Le design fluide et moderne réalisé par le designer Paolo Fancelli, donne à la série 360ES une forme remarquable lui assurant une véritable identité. Ce produit intègre les derniers développements technologiques, des caractéristiques ultra performantes, une utilisation intuitive et un design moderne. Les utilisateurs qui n'acceptent aucun compromis quant à la performance de leur balance apprécieront l'extrême précision de cette balance intégrant la très renommée qualité Suisse. Cela jour après jour.

Plage de pesées étendues :

Les balances PRECISA se distinguent par leurs grandes étendues de pesées. De 0,01mg à 125g jusqu'à 1g à 12kg : cette gamme couvrira les besoins des utilisateurs les plus exigeants.



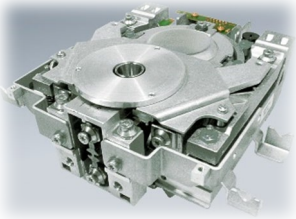
Des menus intuitifs :

L'accès aux menus est clair et convivial. La lecture est facile et l'utilisation de la balance d'une grande simplicité. L'utilisation de la série 360ES est personnalisable, il est simple d'accéder aux différents menus et d'y naviguer.



Un choix pour le long terme :

La série 360ES assure une extrême précision et fiabilité grâce aux efforts associés des ingénieurs et développeurs de chez PRECISA. Le fruit de ce travail est un produit qui dépasse tous les standards actuels. La cellule de pesée à pot magnétique est d'un haut niveau de performance, elle est toujours aussi facile et économique à réparer. De plus, le système de calibrage intégré assure une précision absolue.



Une connectique universelle :

La nouveauté PRECISA intègre de nouvelles caractéristiques technologiques. De nombreuses options de communications avec fil ou sans fil sont aujourd'hui disponibles :

- Interface Ethernet
- Interface WiFi
- Bluetooth



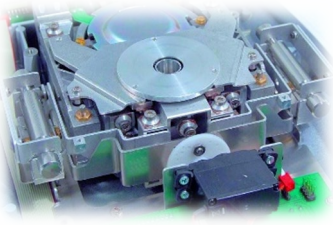
Haut niveau de fonctionnalité :

La grande variété d'applications proposées dans la série 360ES confère à cette nouvelle génération le meilleur niveau de fonctionnalité. L'utilisateur choisira simplement et librement l'application de pesée la plus appropriée.



SCS système de calibrage automatique de série :

Le système de calibrage interne permet d'ajuster automatiquement l'instrument. Cette fonction se déclenche de trois manières différentes : à la demande de l'opérateur, quand la balance détecte un écart de température ou à une heure programmée. Cette fonction vous sera très utile en bonne pratique de laboratoire.



Precisa Série 360ES : Spécifications techniques



Semi-micro							
Modèle	Portée	Précision	Répétabilité	Linéarité	Plateau (mm)	Classe/“e”	Temps réponse (s)
ES125SM	125g	0,01mg	0,03mg	0,06mg	ø 80	UNR	8
ES225SM-DR	102g 225g	0,01mg 0,1mg	0,03mg 0,1mg	0,06mg 0,2mg			8 3

Dimensions (Largeur x Longueur x Hauteur) 240x380x336mm — Poids net 6.6kg
Dimensions intérieures de la cage de verre Ø140x230mm

Analytique							
Modèle	Portée	Précision	Répétabilité	Linéarité	Plateau (mm)	Classe/“e”	Temps réponse (s)
ES220A	220g	0,1mg	0,1mg	0,2mg	ø 90	UNR	2
ES320A	320g						3
ES420A	420g		0,15mg	0,4mg			
ES520A	520g						4

Dimensions (Largeur x Longueur x Hauteur) 240x380x336mm — Poids net 6.6kg
Dimensions intérieures de la cage de verre Ø140x230mm



Milligramme							
Modèle	Portée	Précision	Répétabilité	Linéarité	Plateau (mm)	Classe/“e”	Temps réponse (s)
ES320M	320g	1mg	1mg	1,5mg	135x135	UNR	1,5
ES620M	620g						
ES920M	920g						2
ES1220M	1220g			2mg			
ES2220M	2220g						

Dimensions avec pare-brise 240x380x121mm — Poids net 5.5 à 5.7kg
Dimensions du pare-brise de protection en verre 186x186x67mm

Centième							
Modèle	Portée	Précision	Répétabilité	Linéarité	Plateau (mm)	Classe/“e”	Temps réponse (s)
ESP2200C	2200g	0,01g	0,01g	0,015g	200x200	UNR	1,5
ES4200C	4200g						
ES6200C	6200g						
ES8200C	8200g						



Dimensions 240x380x86mm — Poids net 5.1 à 5.6kg
Pas de pare-brise ni cage

Dixième et Gramme							
Modèle	Portée	Précision	Répétabilité	Linéarité	Plateau (mm)	Classe/“e”	Temps réponse (s)
ES6200D	6200g	0,1g	0,05g	0,1g	200x200	UNR	1
ES12200D	12200g		0,5g	0,15g			2
ES12200G	12200g	1g		1g			1,5

Dimensions 240x380x86mm — Poids net 5.6kg
Pas de pare-brise ni cage

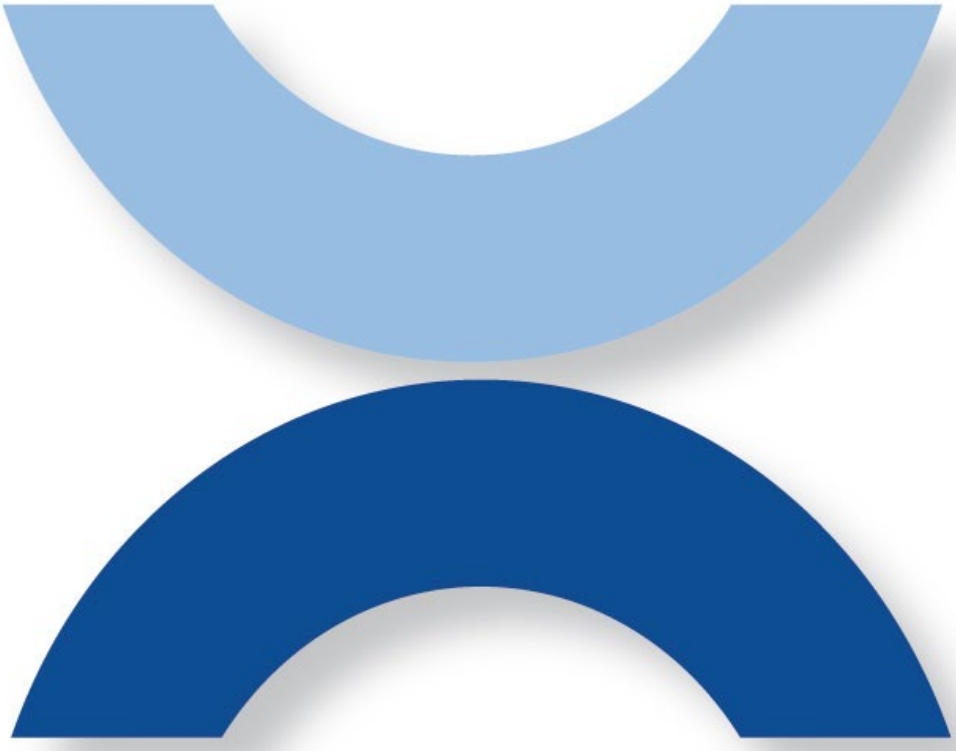
Spécificités communes					
Affichage flottant	Plage de température	Tension	Stabilité de réglage	Puissance	Fréquence
Ajustable	5…40°C	115V – 230V	Ajustable	18VA	50/60HZ

APPLICATIONS

	Comptage de pièces		Totalisation	ART	Test de répétabilité
g/ozt ct/lb...	Conversion d’unités		Mesure de densité	+/–	Contrôle +/-
%	Pesée en pourcentage		Pesée d’animaux		Statistiques
	Calculateur	DDW	Pesée dynamique	MSW	Poids minimum de l’échantillon
BEST	Correction de l’erreur due à la pression atmosphérique		Calibrage de pipette	MBW	Pesée par différence

EQUIPEMENTS

LCD GR	LCD rétro-éclairé graphique	232	Sortie RS232		Protection antivol et des menus avec mot de passe
SCS	Calibrage interne automatique	USB device	USB Device		Horloge avec date et heure
	Calibrage externe avec reconnaissance du poids (ICM)		Pesée sous socle		Ethernet (en option)
	WiFi (en option)		Bluetooth (en option)	HID	HID (en option)



PRECISA France

15, rue C.E. Jeanneret
TECHNOPARC
78300 Poissy, France
Tel. +33 1 39 11 55 75
Fax. +33 1 39 11 40 75
Email : info@precisa.fr
www.precisa.fr