



Série 390

Balances semi-micro Balances d'analyse



CARACTERISTIQUES



Application Weighing The application weighing The application weigh are in biast colorus explication extronous into of Add-On-Functions, uptime and for are according to the order of the



ECRAN TACTILE

Toutes les fonctions s'activent du bout des doigts sur le clavier couleur intelligent. Grâce au code couleur logique, les touches actives apparaissent en bleu.

L'interface homme/machine est intuitive et facile à utiliser. L'ergonomie s'inspire des SMARTPHONE que vous avez l'habitude d'utiliser.

Sélectionnez la touche active en bleue et surfez avec facilité dans les menus. Aucun risque de se perdre, la touche « HOME », permet de revenir au menu initial.

- Ecran 7" antireflets
- Résiste aux chocs et rayures
- Utilisable avec vos gants
- Résistant aux UV
- Pas d'aberration chromatique
- Pas de contour pour un nettoyage plus facile.

MENU "HELP"

Nous voulons vous rendre la vie plus facile!

Notre aide est disponible à tout moment, quand vous avez besoin !

Pressez simplement l'icône Help et vous aurez instantanément les informations disponibles dans le manuel.

Plus de temps de perdu à chercher dans un mode d'emploi imprimé.

PARFAITE CAGE DE PESEE

C'était l'un des sujets qui tenait le plus à cœur de nos ingénieurs. La nouvelle porte automatique est d'une impressionnante simplicité. Les moteurs et l'électronique qui assurent le mouvement des portes ont été conçus pour un mouvement précis et doux vous permettant d'obtenir la position désirée. Le dessin et la construction de la cage associée permettent d'éviter la moindre instabilité due à des ventilations ou courants d'air.

La conception de la chambre de pesée a été étudiée pour empêcher une contamination due à de la poudre ou du liquide. Une chambre sous le plateau de pesée est prévue à cet effet. Toutes les parties de la cage ainsi que les plateaux se démontent pour être passés au lave vaisselle.

Enfin une porte sophistiquée sans rails afin de faciliter le nettoyage.







SLS

(Système de linéarisation automatique)

Notre système innovant d'ajustage et de linéarisation permet d'avoir un ajustage parfait à tout moment en trois points, 0, 50% et 100% de la capacité.

Le système se déclenche après un changement de température, à une heure programmée ou encore manuellement.

Nous devons assurer la performance dans le temps, la mécanique est conçue de manière à ce que les masses internes soient protégées contre les liquides, la poussière ou toute autre particule étrangère.

Notre série 390 vous assurera la meilleure performance pendant de longues années

INDICATEUR DE STABILITE PREDICTIF

Notre nouvel indicateur de stabilité apporte une indication visuelle sur les perturbations environnementales. L'indicateur vous aide à améliorer la précision de votre pesage dans votre environnement en réduisant les incertitudes potentielles.

L'indicateur de stabilité permet à l'opérateur de savoir si la pesée se réalise dans de bonnes conditions ou au contraire si les conditions sont mauvaises et la pesée sera plus longue.

Maintenant vous pouvez, en observant ce symbole circulaire, prédire intuitivement la vitesse de vos résultats de mesure.

NIVEAU ELECTRONIQUE

Un avertissement apparaît lorsque la balance n'est pas suffisamment de niveau.

Pour ajuster le niveau, vous disposez d'un guide électronique qui vous éclaire sur les corrections à apporter sur les pieds réglables.







COMMUNICATION et INTERFACE

La série 390 est prête à vous suivre dans vos besoins de communications même si vous travaillez sans traçabilité papier avec ou sans LIMS.

Nous avons équipé la balance avec toutes les interfaces standards du moment :

- 2 ports USB type A
- 1 port USB type B
- 1 port 100M Ethernet

A l'arrière de l'instrument vous disposez d'une sortie RS232 et d'une interface USB type B. Ainsi, connecter votre balance à un PC ou une imprimante est beaucoup plus simple.

D'autres interfaces comme le WIFI, Bluetooth sont aussi disponibles en option.

APPS

Vous pouvez équiper votre série 390 en installant des applications à la manière d'un SMARTPHONE.

Les applications s'installent facilement par n'importe quel utilisateur y ayant accès.

Vos besoins aujourd'hui ne seront pas forcément ceux de demain. Aussi de nouvelles applications intégrées vous rendront la tâche plus facile.

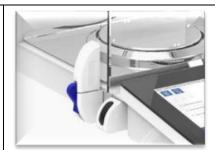
Cette une caractéristique exclusive à Precisa Gravimetrics.

COMPTE UTILISATEUR

Votre balance peut être utilisée par plusieurs opérateurs.

Un profil utilisateur peut être créé.

Quand vous démarrez votre tâche il vous suffit de rappeler votre profil, et la balance se mettra à jour avec les applications personnalisées, comme un profil utilisateur droitier ou gaucher.



TLS (capteur sans contact)

Plus besoin d'appuyer sur une touche pour ouvrir la porte, faire la tare, le zéro ou effectuer une opération particulière.

Les capteurs peuvent être ajustés pour un meilleur confort d'utilisation.

Des capteurs sans contact préviennent des risques éventuels de contamination croisée.



ECS (Système de décharge électrostatique)

Toutes les charges électrostatiques sont rapidement neutralisées par un système intégré à la balance développé en collaboration avec Panasonic.

L'opération est simple, vous n'avez qu'à placer votre échantillon dans la chambre de pesée, l'échantillon est automatiquement neutralisé lors de la fermeture de la chambre.

Vous n'avez plus la contrainte d'un système externe.

Le système peut être installé par notre SAV postérieurement à l'achat de la balance.



AOS (système d'observation d'ambiance)

Les variations de l'air ambiant peuvent influencer votre pesée.

Les facteurs météorologiques comme l'humidité relative, la pression atmosphérique et la température peuvent être enregistrées avec l'AOS.

Cela se fait en temps réel pendant que vous pesez votre échantillon. Ces paramètres peuvent être tracés et vous donne une information des facteurs climatiques.

Ces informations peuvent être enregistrées et peuvent améliorer la qualité de vos résultats avec l'application BEST.

Le système peut être installé par notre SAV postérieurement à l'achat de la balance.

Precisa Série 390HM/HE/HA/HF: Spécifications techniques



Semi-micro												
Modèle	Portée	Précision	Répétabilité	Linéarité	Plateau (mm)	Classe/"e"	Temps					
	FULCE	FIECISIOII	Repetabilite	Linearite	Fialeau (IIIII)	Glasse/ e	réponse (s)					
H_125SM	125g	0.01mg	ng 0,01mg 0,06mg			8						
H_125SM-FR	61 / 125g		0,01 / 0,04mg	0,06 / 0,1mg	Ø 80	I / 1mg	8/2					
H_225SM-DR	102 / 225g	0,01 / 0,1mg		0,06 / 0,2mg	טס ש	17 IIIIg	2/2					
H_225SM-FR	61 / 225g			0,00 / 0,2111g			8/2					

Poids net 13kg

Plage de température version HML (10...30°C) Plage de température homologuée Classe I (15...25°C)

Dimensions (Largeur x Longueur x Hauteur) 234x549x319mm Dimensions intérieures de la cage de verre 180x149x226mm



Analytiques											
Modèle	Portée	Précision	Répétabilité	Linéarité	Plateau (mm)	Classe/"e"	Temps réponse (s)				
H_120A	120g		0,04mg	0,1mg			2				
H_220A	220g	0.1		0.255	Ø 90	I / 1mg	2				
H_320A	320g	0,1mg		0,2mg	90 ש		3				
H 520A	520g		0,06mg	0,4mg		UNR	4				

Dimensions (Largeur x Longueur x Hauteur) 234x549x319mm Dimensions intérieures de la cage de verre 180x149x226mm

Poids net 13kg
Plage de température version HML (10...30°C)
Plage de température homologuée Classe I (15...25°C)

APPLICATIONS

	g/ozt ct/lb	%				(Σ)	\propto		ART	DDW	BEST	MSW
нм	•	•	•	•	0	•	•	•	•	•	0	•
HE	•	•	•	•	0	•	•	•	•	•	0	•
НА	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
HF	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

EQUIPEMENTS

	LCD TS	SCS		185 153	232	USB device	USB hust	₹	묢	<u></u>			IAT	3	ECS	AOS	TLS	MDS
НМ	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0	•	•	•	•	-	-	-	-
HE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0	•	•	•	•	0	0	0	•
НА	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0	•	•	•	•	0	0	•	•
HF	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0	•	•	•	•	•	•	•	•

"–" : Non disponible – "ullet" : En standard – "ullet" : En option



15, rue C.E. Jeanneret TECHNOPARC 78300 Poissy, France Tel. +33 1 39 11 55 75 Fax. +33 1 39 11 40 75

Fax. +33 1 39 11 40 75 Email : info@precisa.fr www.precisa.fr

