

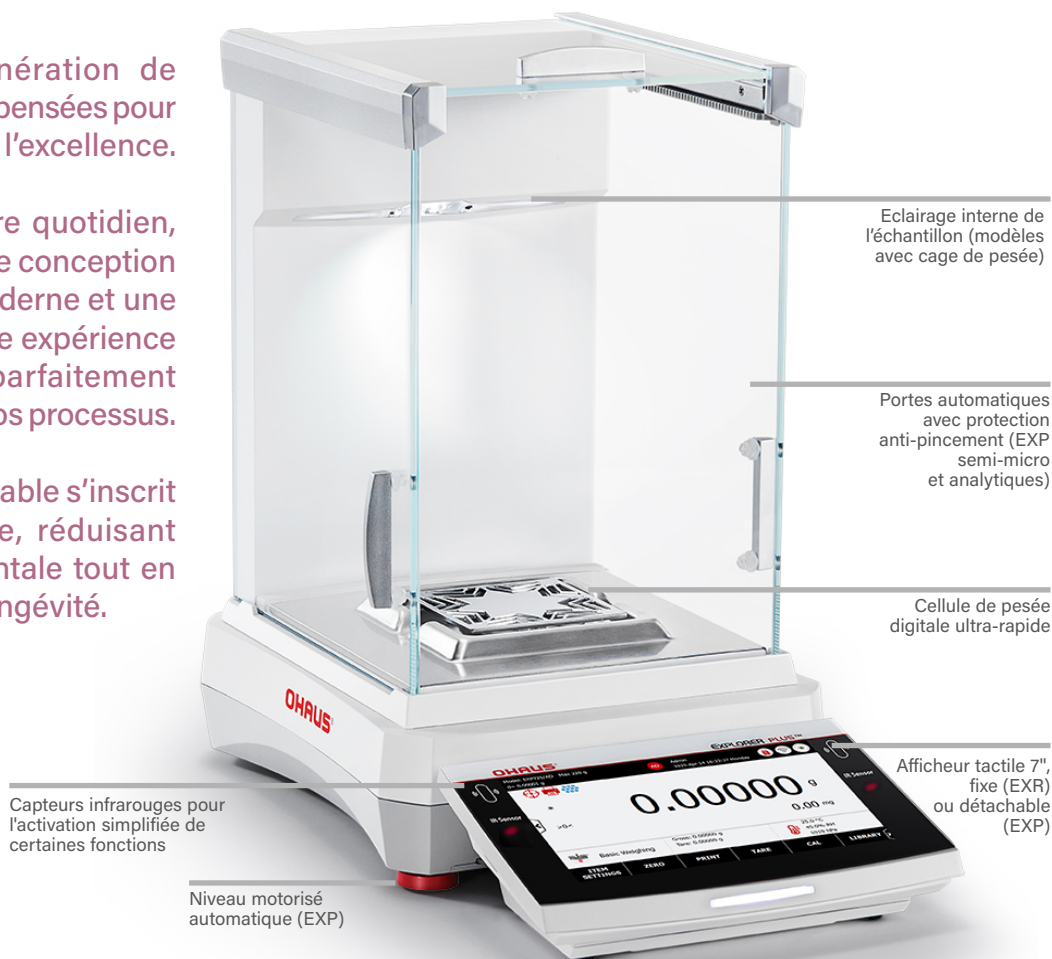
Nouvelles balances Ohaus Explorer et Explorer Plus

Nées de la tradition, pensées pour l'innovation

Découvrez la nouvelle génération de balances Explorer EXR et EXP, pensées pour les laboratoires recherchant l'excellence.

Conçues pour simplifier votre quotidien, ces instruments associent une conception soignée, une architecture moderne et une haute précision pour offrir une expérience de pesée plus intuitive et parfaitement maîtrisée, tout en optimisant vos processus.

Leur conception éco-responsable s'inscrit dans une démarche durable, réduisant leur empreinte environnementale tout en garantissant robustesse et longévité.



Conception éco-responsable



Consommation électrique réduite :
65% d'économie en mode veille



Poids d'expédition optimisé :
36% de poids en moins pour les modèles sans cage de pesée,
64% de poids en moins pour les modèles à cage de pesée,
pour une empreinte carbone réduite lors de l'envoi de l'appareil



Utilisation de matériaux recyclés :
Jusqu'à 58% des composants totaux. L'aluminium remplace la plupart des matériaux plastiques pour une plus grande durabilité et une conception écologique



Dématérialisation :
Réduction du nombre de composants pour une fabrication plus efficiente



Instructions de fin de vie :
Inclus un guide complet pour la gestion du processus de fin de vie de l'appareil, où vous pourrez trouver des conseils pratiques de recyclage et de gestion des déchets pour assurer un processus d'élimination environnementalement responsable



Nouvelles balances Ohaus Explorer et Explorer Plus

Nées de la tradition, pensées
pour l'innovation

Comparatif



Modèle	Explorer Plus EXP	Explorer EXR
Écran tactile 7" en verre	✓	✓
Cellule de pesage digitale à haute vitesse de mesure	✓	✓
Niveau motorisé automatique	✓	
Affichage digital du niveau	✓	✓
Afficheur détachable	✓	
Portes automatiques avec protection anti-pincement (modèles avec cage de pesée)	✓	
Éclairage de l'échantillon (modèles à cage de pesée)	✓	
Identification par empreinte digitale (en option)	✓	
Ioniseur intégré (modèles avec cage de pesée)	✓	
Capteurs de conditions ambiantes (température, humidité, pression)	✓	
Affichage lumineux du statut sur la cage de pesée	✓	
Affichage lumineux du statut sur l'afficheur	✓	✓
Capteurs infrarouges	✓	✓
Cage de pesée avec revêtement antistatique	✓	✓
Interface HID pour connecter un ordinateur sans driver	✓	✓
Management des utilisateurs à 4 niveaux	✓	✓
Enregistrement des données interne à 100000 entrées	✓	✓
Librairie d'échantillons partagée entre les applications	✓	✓



Balances de laboratoire Explorer EXR OHAUS

- Ecran tactile en verre 7"
- Niveau assisté pour un réglage facilité
- Capteurs infrarouge programmables pour l'activation mains-libres des fonctions de la balance
- Système de gestion des données simplifiée
- Communication par ports RS232, USB, Ethernet, Bluetooth et WiFi pour l'extraction de données
- Supportent les connexions HID à un ordinateur ou un clavier sans drivers



Type de balance	Semi-micro				Analytique			Précision			
Modèle	EXR125D	EXR125	EXR225D	EXR225	EXR124	EXR224	EXR324	EXR223	EXR423	EXR623	EXR1203
Capacité (g)	120	120	220	220	120	220	320	220	420	620	1200
Précision d'affichage (mg)	0,01 / 0,1	0,01	0,01/0,1	0,01	0,1			1			
Répétabilité (mg)	0,02 / 0,1	0,02	0,02 / 0,1	0,02	0,1			1			
Linéarité (mg)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06			0,6			
Durée de stabilisation (s)	5 / 2				2			1,5			
Dim. plateau (mm)	80 x 80				90 x 90			130 x 130			
Dim.(l x p x h) (mm)	229 x 408 x 372				229 x 408 x 372			229 x 408 x 372			
Poids net (kg)	7,8				7,8			7,8			
Réf. cal. interne	334615	334616	334617	334618	334619	334620	334621	334622	334623	334624	334625
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -
Réf. métrologie légale *	334615C	334616C	334617C	334618C	334619C	334620C	334621C	334622C	334623C	334624C	334625C
Echelon de vérification (e) (mg)	1				1			1			
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -

* Version métrologie légale, livrée avec carnet de métrologie et étiquette de suivi.

Type de balance	Précision							
Modèle	EXR2202	EXR4202	EXR6202	EXR8202	EXR12202	EXR6201	EXR8201	EXR10201
Capacité (g)	2200	4200	6200	8200	12200	6200	8200	10200
Précision d'affichage (mg)	10				100			
Répétabilité (mg)	10				100			
Linéarité (mg)	6				60			
Durée de stabilisation (s)	1				1			
Dim. plateau (mm)	178 x 201				178 x 201			
Dimensions (l x p x h) (mm)	229 x 408 x 97				229 x 408 x 97			
Poids net (kg)	5,5				5,5			
Réf. cal. interne	334626	334627	334628	334629	334630	334631	334632	334633
€	NC -	NC -	NC -	-	NC -	NC -	NC -	NC -
Réf. métrologie légale *	334626C	334627C	334628C	334629C	334630C	334631C	334632C	334633C
Echelon de vérification (e) (mg)	100				1000			
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -

* Version métrologie légale, livrée avec carnet de métrologie et étiquette de suivi.



Balances de laboratoire Explorer Plus EXP OHAUS

- Ecran tactile en verre 7"
- Mise à niveau motorisée pour un réglage parfait d'un simple clic
- Capteurs infrarouges programmables pour l'activation mains-libres des fonctions de la balance
- Portes automatiques avec système anti-pincement pour les modèles à cage de pesée
- 2 indicateurs de statuts lumineux personnalisables
- Gestion des utilisateurs avec 4 niveaux d'accréditation et protection par mot de passe
- Mémoire interne 100 000 données
- Horodatage à synchronisation NTP pour une traçabilité adaptée aux réglementations pharmaceutiques
- Communication par ports RS232, USB, Ethernet, Bluetooth et WiFi pour l'extraction de données
- Possibilités de communication avancées et intégrables aux systèmes LIMS
- Supportent les connexions HID à un ordinateur ou un clavier sans besoin de drivers

NEW

2
ANS
GARANTIE



Type de balance	Semi-micro				Analytique			Précision			
Modèle	EXP125D/AD	EXP125/AD	EXP225D/AD	EXP225/AD	EXP124/AD	EXP224/AD	EXP324/AD	EXP223/AD	EXP423/AD	EXP623/AD	EXP1203/AD
Capacité (g)	82/120	120	120/220	220	120	220	320	220	420	620	1200
Précision d'affichage (mg)	0,01 / 0,1	0,01	0,01/0,1	0,01		0,1			1		
Répétabilité (mg)	0,02 / 0,1	0,02	0,02 / 0,1	0,02		0,1			1		
Linéarité (mg)	0,06	0,06	0,06	0,06		0,06			0,6		
Durée de stabilisation (s)	5 / 2				2			1,5			
Dim. plateau (mm)	80 x 80				90 x 90			130 x 130			
Dim. (l x p x h) (mm)	229 x 408 x 372				229 x 408 x 372			229 x 408 x 372			
Poids net (kg)	7,8				7,8			7,8			
Réf. cal. interne	334634	334635	334636	334637	334638	334639	334640	334641	334642	334643	334644
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -
Réf. métrologie légale *	334634C	334635C	334636C	334637C	334638C	334639C	334640C	334641C	334642C	334643C	334644C
Echelon de vérification (e) (mg)	1				1			1			
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -

* Version métrologie légale, livrée avec carnet de métrologie et étiquette de suivi.

Type de balance	Précision								Haute capacité		
Modèle	EXP2202	EXP4202	EXP6202	EXP8202	EXP12202	EXP6201	EXP8201	EXP10201	EXP24001	EXP35001	EXP65001
Capacité (g)	2200	4200	6200	8200	12200	6200	8200	10200	24000	35000	65000
Précision d'affichage (mg)	10					100					
Répétabilité (mg)	10					100			100		
Linéarité (mg)	6					60			70		
Durée de stabilisation (s)	1					1			1		
Dim. plateau (mm)	178 x 201					178 x 201			377 x 311		
Dimensions (l x p x h) (mm)	229 x 408 x 97					229 x 408 x 97			378 x 438 x 125		
Poids net (kg)	5,5					5,5			11		
Réf. cal. interne	334645	334646	334647	334648	334649	334650	334651	334652	334653	334654	334655
€	NC -	NC -	NC -	-	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -
Réf. métrologie légale *	334645C	334646C	334647C	334648C	334649C	334650C	334651C	334652C	334653C	334654C	334655C
Echelon de vérification (e) (mg)	100					1000					
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -

* Version métrologie légale, livrée avec carnet de métrologie et étiquette de suivi.