

Compact series

Économique, fiable et portative

Le boîtier solide confère à l'appareil la meilleure protection globale contre les surcharges et la plus grande durabilité de sa catégorie. Ces balances, qui bénéficient d'une conception unique pour un large éventail d'applications, sont faciles à utiliser et offrent une grande autonomie avec d'excellentes performances.



- Conception épurée, faible encombrement
- Grand affichage LCD à contraste élevé
- Fonction d'arrêt automatique pour économiser l'énergie
- Deux touches de commande
- Stockage facile grâce à une conception empilable
- Verrouillage intégré de la cellule de charge
- Indicateurs de surcharge et de sous-charge
- Étalonnage numérique avec les touches de commande
- Indicateur de batterie faible
- Trois piles AA (incluses) ou adaptateur secteur en option
- Garantie deux ans

Réf. cat.	Capacité	Précision de lecture	Linéarité	Répétabilité	Modes de pesée	Forme du plateau	Dimensions, mm (l x p x h)	Temps de stabilisation	Taille du plateau	Étalonnage
15305103	200 g	0,1 g	0,1 g	0,1 g	Pesée	Rond	140 x 200 x 40	3 secondes	Dia. 120 mm	Externe
15315103	500 g	0,1 g	0,1 g	0,1 g	Pesée	Rond	140 x 200 x 40	3 secondes	Dia. 120 mm	Externe
15325103	2 000 g	1,0 g	1,0 g	1,0 g	Pesée	Rond	140 x 200 x 40	3 secondes	Dia. 120 mm	Externe
15335103	5 000 g	1,0 g	1,0 g	1,0 g	Pesée	Rond	140 x 200 x 40	3 secondes	Dia. 120 mm	Externe

Accessoires

Réf. cat.	Description
11782148	Adaptateur secteur (jeu de prises universelles 11792148 également nécessaire)
11792148	Jeu de prises universelles
15360684	Protection en acier inoxydable pour le plateau
15370684	Mallette de transport rigide
10679092	Bol, 1 050 ml

Portable series

Une balance abordable et portative offrant d'excellentes performances

Ce modèle est la balance portative la mieux vendue de Fisher Scientific. Elle est dotée de deux touches commande simples à utiliser, d'un affichage LCD à contraste élevé, de plusieurs unités de pesée ainsi que d'une option de connectivité RS232 ou USB.



- Excellentes résistance aux chocs et protection contre les surcharges
- Grand affichage LCD à contraste élevé
- Batterie d'une autonomie de 50 heures avec arrêt automatique
- Deux touches de commande
- Systèmes de verrouillage pour le transport et l'étalonnage
- Crochet de pesée intégré sous la balance, crucial pour la détermination de densités ou de gravités spécifiques
- Module enfichable RS232 ou USB en option permettant l'échange de données avec un PC ou une imprimante
- Adaptateur secteur (inclus) ou quatre piles AA (non fournies)
- Garantie deux ans

Réf. cat.	Capacité	Précision de lecture	Linéarité	Répétabilité	Modes de pesée	Forme du plateau	Dimensions, mm (l x p x h)	Temps de stabilisation	Taille du plateau	Conformité	Interface de communication	Étalonnage
15365103	120 g	0,001 g	0,003 g	0,003 g	Comptage de pièces, pesée de pourcentages, totalisation, maintien de l'affichage	Rond	192 x 210 x 54	3 secondes	Dia. 120 mm	BPL avec imprimante en option	USB ou RS232 en option	Externe
15345103	200 g	0,01 g	0,01 g	0,01 g	Comptage de pièces, pesée de pourcentages, totalisation, maintien de l'affichage	Rond	192 x 210 x 54	3 secondes	Dia. 120 mm	BPL avec imprimante en option	USB ou RS232 en option	Externe
15355103	600 g	0,01 g	0,02 g	0,01 g	Comptage de pièces, pesée de pourcentages, totalisation, maintien de l'affichage	Rond	192 x 210 x 54	3 secondes	Dia. 120 mm	BPL avec imprimante en option	USB ou RS232 en option	Externe
15375103	2 000 g	0,1 g	0,1 g	0,1 g	Comptage de pièces, pesée de pourcentages, totalisation, maintien de l'affichage	Carré	192 x 210 x 54	3 secondes	165 mm x 142 mm	BPL avec imprimante en option	USB ou RS232 en option	Externe
15385103	6 000 g	0,1 g	0,2 g	0,1 g	Comptage de pièces, pesée de pourcentages, totalisation, maintien de l'affichage	Carré	192 x 210 x 54	3 secondes	165 mm x 142 mm	BPL avec imprimante en option	USB ou RS232 en option	Externe

Accessoires

Réf. cat.	Description
11860871	Kit de densité
12632613	Couvercle de protection pendant l'utilisation
10591982	Dispositif antivol
10382992	Mallette de transport rigide
11742158	Interface RS232 avec câble
11752158	Kit USB
13445129	Imprimante pour les séries Portable, Analytical, Precision et Moisture
15357904	Adaptateur de câble d'imprimante pour la série Portable (nécessite : 11742158 - interface RS232 avec câble)
15367904	Axe de rotation du papier pour l'imprimante
10656704	Rouleau de papier pour l'imprimante (lot de 2 au format 57,5 mm)
15276939	Cassette à ruban encreur pour imprimante

Precision series

Une balance parfaitement adaptée à la pesée de routine dans les applications générales de laboratoire, industrielles et pédagogiques



Les paramètres d'environnement sélectionnables, les trois modes de filtre et le suivi du zéro réglable font de la série Fisherbrand Precision une gamme idéale pour les applications à remplissage lent où la sensibilité est cruciale.

- Modes de pesée : pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages
- Pare-vent avec trois portes coulissantes (sur les modèles 1 mg uniquement)
- Affichage LCD sur une ligne
- Trois touches de commande
- Interface bidirectionnelle RS232
- Indicateur de niveau sur l'avant - pas besoin de regarder l'arrière de la balance pendant la mise à niveau
- Socle en métal massif moulé sous pression, plateau en acier inoxydable
- Bonnes performances dans les environnements difficiles ; l'appareil peut être réglé pour compenser les vibrations et autres perturbations
- Verrouillage de l'étalonnage
- Boucle de sécurité à l'arrière de la balance
- Verrouillage intégré des menus - une combinaison de systèmes de verrouillage logiciels et mécaniques verrouille les menus, y compris l'étalonnage
- Adaptateur secteur (inclus), entrée d'alimentation de la balance 8 à 14,5 VCA, 50/60 Hz 4 VA ou 8 à 20 VCC, 4 W
- Garantie deux ans

Réf. cat.	Capacité	Précision de lecture	Linéarité	Répétabilité	Modes de pesée	Forme du plateau	Dimensions, mm (l x p x h)	Temps de stabilisation	Taille du plateau	Conformité	Interface de communication	Étalonnage
15325113	210 g	0,001 g	0,002 g	0,001 g	Pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages	Rond	196 x 320 x 287	3 secondes	Dia. 120 mm	BPL avec imprimante en option	RS232	Externe
15335113	410 g	0,001 g	0,002 g	0,001 g	Pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages	Rond	196 x 320 x 287	3 secondes	Dia. 120 mm	BPL avec imprimante en option	RS232	Externe
15345113	410 g	0,001 g	0,002 g	0,001 g	Pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages	Rond	196 x 320 x 287	3 secondes	Dia. 120 mm	BPL avec imprimante en option	RS232	Interne
15355113	2 100 g	0,01 g	0,02 g	0,01 g	Pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages	Rond	196 x 320 x 92	3 secondes	Dia. 180 mm	BPL avec imprimante en option	RS232	Externe
15385113	2 100 g	0,01 g	0,02 g	0,01 g	Pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages	Rond	196 x 320 x 92	3 secondes	Dia. 180 mm	BPL avec imprimante en option	RS232	Interne
15365113	4 100 g	0,01 g	0,03 g	0,01 g	Pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages	Rond	196 x 320 x 92	3 secondes	Dia. 180 mm	BPL avec imprimante en option	RS232	Externe
15395113	4 100 g	0,01 g	0,03 g	0,01 g	Pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages	Rond	196 x 320 x 92	3 secondes	Dia. 180 mm	BPL avec imprimante en option	RS232	Interne
15375113	4 100 g	0,1 g	0,1 g	0,1 g	Pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages	Rond	196 x 320 x 92	3 secondes	Dia. 180 mm	BPL avec imprimante en option	RS232	Externe

Accessoires

Réf. cat.	Description
15380684	Affichage auxiliaire
10591982	Dispositif antivol
12008548	Couvercle de protection de l'affichage pendant l'utilisation
13445129	Imprimante pour les séries Portable, Analytical, Precision et Moisture
15377904	Câble d'imprimante pour les séries Analytical, Precision et Moisture
15367904	Axe de rotation du papier pour l'imprimante
10656704	Rouleau de papier pour l'imprimante (lot de 2 au format 57,5 mm)
15276939	Cassette à ruban encreur pour imprimante

Analytical series

Conçue pour répondre aux besoins de pesée quotidiens

Le pare-vent facile à nettoyer, l'indicateur de niveau sur la façade avant et les paramètres d'environnement sélectionnables rendent la gamme Fisherbrand de balances analytiques parfaitement adaptées aux besoins de pesée de routine de la majorité des laboratoires.

- Modes de pesée : pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages
- Grand pare-vent avec partie supérieure coulissante et portes latérales
- Affichage LCD sur une ligne
- Trois touches de commande
- Interface bidirectionnelle RS232
- Indicateur de niveau sur l'avant - pas besoin de regarder l'arrière de la balance pendant la mise à niveau
- Socle en métal massif moulé sous pression, plateau en acier inoxydable
- Bonnes performances dans les environnements difficiles ; l'appareil peut être réglé pour compenser les vibrations et autres perturbations
- Verrouillage de l'étalonnage
- Verrouillage intégré des menus - une combinaison de systèmes de verrouillage logiciels et mécaniques verrouille les menus, y compris l'étalonnage
- Boucle de sécurité à l'arrière de la balance
- Adaptateur secteur (inclus), entrée d'alimentation de la balance 8 à 14,5 VCA, 50/60 Hz 4 VA ou 8 à 20 VCC, 4 W
- Garantie deux ans



Réf. cat.	Capacité	Précision de lecture	Linéarité	Répétabilité	Modes de pesée	Forme du plateau	Dimensions, mm (l x p x h)	Temps de stabilisation	Taille du plateau	Conformité	Interface de communication	Étalonnage
15395103	65 g	0,1 mg	0,2 mg	0,1 mg	Pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages	Rond	196 x 320 x 287	3 secondes	Dia. 90 mm	BPL avec imprimante en option	RS232	Interne
15305113	210 g	0,1 mg	0,2 mg	0,1 mg	Pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages	Rond	196 x 320 x 287	3 secondes	Dia. 90 mm	BPL avec imprimante en option	RS232	Externe
15315113	210 g	0,1 mg	0,2 mg	0,1 mg	Pesée conventionnel, comptage de pièces et pesée de pourcentages	Rond	196 x 320 x 287	3 secondes	Dia. 90 mm	BPL avec imprimante en option	RS232	Interne

Accessoires

Réf. cat.	Description
15380684	Affichage auxiliaire PAD7
11850133	Kit de densité pour les solides
10591982	Dispositif antivol
12008548	Couvercle de protection de l'affichage pendant l'utilisation
15390684	Kit de lests en verre pour les mesures de densité des liquides
13445129	Imprimante pour les séries Portable, Analytical, Precision et Moisture
15377904	Câble d'imprimante pour les séries Analytical, Precision et Moisture
15367904	Axe de rotation du papier pour l'imprimante
10656704	Rouleau de papier pour l'imprimante (lot de 2 au format 57,5 mm)
15276939	Cassette à ruban encreur pour imprimante

Moisture series

Analyseur compact, rapide, simple d'utilisation

Doté d'un boîtier résistant de haute qualité, l'analyseur d'humidité Fisherbrand se règle facilement avec un seul bouton. Grâce à son grand affichage LCD rétro-éclairé, son port RS232 standard, sa capacité de 60 g avec une précision de lecture de 0,005 g/0,05 % et son chauffage halogène, il est idéal pour les analyses alimentaires, le contrôle qualité, l'analyse des eaux usées ainsi que d'innombrables applications pour l'industrie, l'environnement et les sciences de la vie.



- Grand affichage LCD rétro-éclairé
- Interface bidirectionnelle RS232
- Chambres de chauffage faciles à nettoyer, idéales pour les utilisations fréquentes et pour diminuer les coûts d'entretien
- Forme compacte conçue pour réduire l'encombrement
- Technologie de chauffage : Halogène (50 °C à 160 °C par incréments de 5°)
- Répétabilité (écart- type., g) : 0,2 % (échantillon de 3 g), 0,05 % (échantillon de 10 g)
- 200 VCA à 240 VCA, 3 A, 50/60 Hz
- Garanti deux ans

Réf. cat.	Capacité	Précision de lecture	Répétabilité	Forme du plateau	Dimensions, mm (l x p x h)	Taille du plateau	Conformité	Interface de communication	Étalonnage
15305123	60 g	0,005 g	0,05 %	Rond	170 x 280 x 130	Dia. 90 mm	BPL avec imprimante en option	RS232	Externe

Accessoires

Réf. cat.	Description
10342852	Kit d'étalonnage de la température
11878852	Porte-plateau
15300694	Couvercle de protection pendant l'utilisation
10496791	Dispositif antivol
11804242	Plateaux en aluminium, 80 par lot
11894762	Coussins circulaires en fibre de verre (200 par lot)
11865390	Jeu de 3 plateaux pour échantillons réutilisables
13445129	Imprimante pour les séries Portable, Analytical, Precision et Moisture
15377904	Câble d'imprimante pour les séries Analytical, Precision et Moisture
15367904	Axe de rotation du papier pour l'imprimante
10656704	Rouleau de papier pour l'imprimante (lot de 2 au format 57,5 mm)
15276939	Cassette à ruban encreur pour imprimante

Accessoires essentiels

Pour tous vos besoins de pesée, faites appel à Fisherbrand

Nacelles de pesée en polystyrène jetables

- Disponibles en modèles standard ou antistatique
- En noir ou blanc
- Forme diamant ou carrée
- Capacité de 5 ml à 280 ml

Réf. cat.	Forme	Capacité, ml	Qté par lot
Noir standard			
12952850	Diamant	5	500
12962850	Diamant	30	500
12972850	Diamant	100	500
12982850	Carrée	10	500
12992850	Carrée	85	500
12902860	Carrée	280	500
Noir antistatique			
12912860	Diamant	5	500
12922860	Diamant	30	500
12932860	Diamant	100	500
12942860	Carrée	10	500
12952860	Carrée	85	500
12962860	Carrée	280	500
Blanc standard			
12932840	Diamant	5	500
11573422	Diamant	30	500
12387552	Diamant	100	500
11593422	Carrée	10	500
11503432	Carrée	85	500
11513432	Carrée	280	500
Blanc antistatique			
12992840	Diamant	5	500
11533432	Diamant	30	500
11543432	Diamant	100	500
12922850	Carrée	10	500
11680302	Carrée	85	500
12608513	Carrée	280	500



Nacelles de pesée en aluminium jetables

- Pour les applications générales de pesée, de distribution, de stockage, de transformation de produits alimentaires, d'évaporation ou de séchage. Également idéales comme couvercles anti-poussière ou porte-échantillons
- Fabriquées en aluminium sans huile de faible épaisseur

Réf. cat.	Taille	Dimensions, [l x p], mm	Qté par lot
11998084	Petite	43 x 12	100
11908094	Moyenne	57 x 14	100
11918094	Grande	70 x 16	100
11988084	Très grande	108 x 8	50





Entonnoirs de pesée en verre borosilicaté

- Parfaits pour peser de petites quantités de poudre
- La poudre peut être introduite par la tige tubulaire

Réf. cat.	Capacité, ml	Longueur, mm	Qté par lot
11572902	3	70	1
11582902	6	85	1
11592902	10	100	1



Micro-spatules

- Micro-spatules - parfaites pour manipuler facilement de très petits échantillons
- Utilisez les spatules pour charger/transférer des produits chimiques onéreux, placer des matières particulières dans les récipients de pesée, appliquer des quantités microscopiques d'adhésifs pour retrouver des spécimens, et mélanger de petits échantillons granulaires.
- Quatre tailles à utiliser avec les balances, les microscopes et les nacelles de pesée. Les lames en acier inoxydable à bout plat ont des largeurs de 0,1 mm, 0,3 mm, 0,5 mm et 1,0 mm. Les manches sont assortis d'un code couleurs pour faciliter l'identification des tailles. La longueur totale est de 6 cm.

Réf. cat.	Description	Qté par lot
11734356	Micro-spatules	4



Spatules en acier inoxydable Nuffield

- Avec une cuillère à une extrémité et une lame recourbée à l'autre

Réf. cat.	Capacité, ml	Qté par lot
11593452	165	5



Spatules en métal

- Spatules, nickel et acier inoxydable, Chattaway : corps de 3,6 mm ; nickel et acier inoxydable : corps de 1,6 mm

Réf. cat.	Capacité, ml	Longueur, mm	Qté par lot
Nickel, tiré à plat pour former une lame étroite recourbée à une extrémité			
11593452	165	-	5
Acier inoxydable, léger, plat avec des extrémités arrondies			
11776597	90	20	5
11786597	150	30	5
Acier inoxydable, lourd, avec une extrémité en forme de spatule et l'autre en forme de cuillère			
11756597	120	18	5
11533462	150	18	5
11864233	210	18	1
Nickel, Chattaway			
11553462	100	10	5
11814593	150	10	5
11824593	180	10	5
11583462	200	10	5
11834593	230	10	5
11716607	270	10	5
Acier inoxydable, Chattaway			
11726607	100	10	5
11513472	150	10	5
11523472	180	10	5
11573482	200	10	5
11533472	230	10	5
11523502	300	10	5
11533502	350	10	5
11563482	150	8	5
Nickel, double, une extrémité en forme de cuillère			
11716567	120	14	1
11726567	150	17	1
11736567	180	17	1
11746567	210	18	1
Nickel, lame plate avec angle			
11573492	120	25	5
11583492	180	35	1
Nickel, micro			
11706447	100	4	5
11593472	130	4	5
11503482	150	4	5
11513482	200	4	5
Acier inoxydable, micro			
11523482	100	4	5
11533482	130	4	5
11543482	150	4	5
11553482	200	4	5
Acier inoxydable, micro-cuillère			
11746607	100	4	5
11593482	150	4	5
Acier inoxydable, incurvé/Trulla			
11503492	150	8	5
11523492	176	20	5

