



### Paravents Cubis®

Choisissez un paravent et inscrivez-en la référence dans les cases placées sous le symbole correspondant.

<b>DO</b>	Pas de paravent. Indiquez toujours cette référence pour les modules de pesage dont le plateau mesure 206 × 206 mm.
<b>DR</b>	Paravent bas pour plateau de pesée en acier inoxydable (séparable, sans éléments en verre) pour toutes les balances de précision avec une précision de lecture de 1 mg et pour le module de pesage 5202S.
<b>DE</b>	Paravent manuel en verre pour les balances de précision avec une précision de lecture de 1 mg et pour le module de pesage 5202S.
<b>DU</b>	Paravent manuel pour balances d'analyse, avec des portes s'ouvrant facilement et largement, sans structure en métal ou autre risquant de gêner l'accès à la chambre de pesée. Pour tous les modèles avec une précision de lecture de 0,01 mg, 0,1 mg et 1 mg et pour le module de pesage 5202S.
<b>DA</b>	Paravent automatique motorisé avec fonction d'apprentissage pour un travail ergonomique et une adaptation personnalisée à différents types d'application. Pour tous les modèles avec une précision de lecture de 0,01 mg, 0,1 mg et 1 mg et pour le module de pesage 5202S.
<b>DI</b>	Comme le paravent DA, mais en plus avec ionisateur intégré permettant d'éliminer les charges électrostatiques présentes sur les échantillons et les récipients.
<b>DM</b>	Paravent circulaire entièrement en verre automatique et motorisé avec fonction d'apprentissage pour les balances micro et ultra-micro avec une précision de lecture 0,0001 mg et 0,001 mg (modules de pesage 2.7S, 6.6S et 3.6P).
<b>DF</b>	Paravent manuel en inox pour le pesage de filtres avec des diamètres jusqu'à 50 mm (75 mm et 90 mm en option). Les effets électrostatiques sont réduits au minimum (pas pour le module de pesage 3.6P)



### Modules d'interface optionnels

Pour chaque balance, il est possible de choisir un module d'interface supplémentaire.\*

<b>IR</b>	Interface RS232 à 25 broches
<b>IB</b>	<i>Interface Bluetooth®</i>
<b>IP</b>	Interface RS232 à 9 broches avec interface PS/2 incluse

\* Pas disponible pour les modèles à haute capacité avec une étendue de pesée ≥ 20 200 g.

## Accessoires optionnels Cubis®

### Imprimantes et communication

Imprimante pour usage en métrologie légale à connecter à l'interface RS232, interface accessoire à 25 broches	YDP10-OCE
Imprimante pour usage en métrologie légale avec transmission des données <i>Bluetooth</i> ® (uniquement avec YD001MS-B ou option IB)	YDP10BT-OCE
Ruban encreur pour YDP10-OCE et YDP10BT-OCE	6906918
Rouleaux de papier pour imprimante YDP10-OCE ; 5 rouleaux de 50 m	6906937
Interface de données <i>Bluetooth</i> ® pour le raccordement sans fil de l'imprimante YDP10BT	YD001MS-B
Interface de données RS232C, 9 broches avec raccord PS/2 pour le raccordement d'un PC ou d'un clavier	YD001MS-P
Interface de données RS232C, 25 broches pour le raccordement des accessoires Cubis®	YD001MS-R
Câble de raccordement de l'écran de 3 m pour les modèles MSA et MSU Cubis®, pour installer l'unité d'affichage et de commande séparément du module de pesage (installation effectuée par le SAV Sartorius ou en usine [commander également VF4016])	YCC01-MSD3
Câble de raccordement de l'écran de 3 m pour les modèles MSE Cubis®, pour installer l'unité d'affichage et de commande séparément du module de pesage (installation effectuée par le SAV Sartorius ou en usine [commander également VF4016])	YCC01-MSED3
Câble de 3 m entre le module de pesage et le boîtier électronique pour les modèles Cubis® avec une précision de lecture de 0,01 mg   0,001 mg   0,0001 mg	YCC01-MSM3
Installation du câble de raccordement de l'écran de 3 m pour les modèles Cubis®, pour installer l'unité d'affichage et de commande séparément du module de pesage	VF4016
Câble de raccordement RS232C, pour le raccordement à un PC avec interface COM à 9 broches, longueur 1,5 m	7357314
Logiciel SartoCollect pour l'échange de données entre la balance et le PC	YSC02

### Affichage et éléments de saisie | d'édition

Unité d'affichage et de commande MSA avec écran graphique TFT couleur et écran tactile	YAC01MSA
Unité d'affichage et de commande MSE avec écran LCD rétroéclairé et touches tactiles	YAC01MSE
Unité d'affichage et de commande MSU avec écran graphique n b rétroéclairé et touches de navigation tactiles	YAC01MSU
Lecteur de code-barre avec câble de raccordement, largeur de lecture 120 mm	YBR03PS2
Pédale de commande pour déclencher les fonctions d'impression, de tare ou une touche de fonction, sélection par le menu, y compris connecteur en T	YFS01
Capteur infrarouge pour déclencher une fonction sans contact (par ex. commande du paravent)	YHS01MS
Commande manuelle pour déclencher les fonctions d'impression, de tare ou une touche de fonction ; sélection par le menu, y compris connecteur en T	YHS02
Pédale de commande pour les fonctions d'ouverture   fermeture du paravent (uniquement avec les paravents DA et DI), de tarage et d'impression	YPE01RC
Ecran supplémentaire, LCD, taille des chiffres 13 mm, rétroéclairé	YRD03Z
Ecran de contrôle à 3 segments, rouge – vert – rouge, pour contrôle +/-, y compris connecteur en T	YRD11Z

**Logiciels et matériel de calibrage de pipettes**

Kit de calibrage de pipettes (matériel) pour les modèles avec une précision de lecture 0,1 mg et 0,01 mg Comprend un piège à condensat et tous les adaptateurs nécessaires	YCP04MS
Kit de calibrage de pipettes (matériel) pour les modules de pesage des microbalances 6.6S et 3.6P Comprend un piège à condensat et tous les adaptateurs nécessaires	VF988
Logiciel de calibrage de pipettes Pipette Tracker. Logiciel et mode d'emploi uniquement en anglais.	YCP04-PT
Logiciel de calibrage de pipettes Pipette Tracker Pro, pour l'utilisation dans les secteurs réglementés, possibilité de mise en réseau et de validation, conformément aux réglementations 21 CFR Part 11. Logiciel et mode d'emploi uniquement en anglais.	YCP04-PTPro
Documentation de base pour la validation (IQ, OQ) de la version Pipette Tracker PRO. Tous les documents sont en anglais.	YCP04-VTK

**Pesage de filtres et accessoires antistatique**

Plateau de pesée antistatique, diamètre 130 mm, pour les modules de pesage avec une précision de lecture de 0,1 mg ou 0,01 mg	YWPO1MS
Plateau pour filtres Ø 75 mm, pour balances micro et ultra-micro (modules de pesage 6.6S, 2.7S ; uniquement en combinaison avec un paravent DF)	VF2562
Plateau pour filtres Ø 90 mm, pour balances micro et ultra-micro (modules de pesage 6.6S, 2.7S ; uniquement en combinaison avec un paravent DF)	VF2880
Souffleur ionisant pour l'élimination des charges électrostatiques sur les récipients et échantillons	YIB01-ODR
Sonde ionisante Stat-Pen pour neutraliser les charges électrostatiques sur les échantillons et les filtres	YSTP01

**Applications spéciales**

Dispositif de détermination de la masse volumique pour solides et liquides, pour les modules de pesage avec une précision de lecture < 1 mg	YDK01MS
Dispositif de détermination de la masse volumique pour solides et liquides, pour les modules de pesage avec une précision de lecture égale à 1 mg	YDK02MS
Q-Grip, support flexible pour récipients de pesage et filtres jusqu'à 120 mm de diamètre (remplace le plateau de pesée d'origine ; pour les modèles Cubis® avec une précision de lecture de 0,01 et 0,1 mg)	YFH01MS
Plateau de pesée à grille Q-Grid pour les modèles Cubis® avec précision de lecture de 10 mg ou 100 mg, destiné au pesage sous des hottes de laboratoire, dans des postes de sécurité microbiologique ou des postes de pesée sécurisés (surface d'exposition au vent du plateau de pesée réduite ; remplace le plateau de pesée standard)	YWPO3MS

**Tables de pesée**

Table de pesée en pierre artificielle avec amortisseurs de vibrations	YWT03
Console murale	YWT04
Table de pesée en bois avec plaque en pierre artificielle pour des opérations de pesée précises et fiables	YWT09

**Accessoires de pesage**

Nacelle en acier au nickel-chrome, 90 × 32 × 8 mm	641214
Nacelles en aluminium, 4,5 mg (250 unités) pour balances micro et ultra-micro	6565-250
Nacelles en aluminium, 52 mg (50 unités) pour balances micro et ultra-micro	6566-50
Colonne pour les modules de pesage de précision de 10   100 mg pour installer les unités d'affichage et de commande MSE, MSU, MSA en hauteur	YDH01MS
Colonne pour les modules de pesage de précision avec une précision de lecture de 100 mg   1 g et une capacité de pesage ≥ 20 kg pour installer les unités d'affichage et de commande MSE, MSU, MSA en hauteur	YDH02MS
Crochet de pesée en dessous du socle pour les modules de pesage de précision avec une précision de lecture de 100 mg   1 g et une capacité de pesage ≥ 20 kg (pas pour les modèles approuvés pour l'utilisation en métrologie légale, caractéristiques CE)	69EA0040

La marque et le logo *Bluetooth*® wireless technology sont la propriété de *Bluetooth*® SIG Inc.

L'utilisation de ce nom ou de cette marque commerciale par Sartorius AG est soumise à une licence. Les autres noms ou marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.