


## Accessoires pour 2.815.1110

Les accessoires sont répartis ci-après dans les sections Contenu de la livraison et Accessoires optionnels. Utilisez cet imprimé pour les commandes de pièces de rechange. Sous réserve des droits de modification de ces listes.

### Contenu de la livraison 2.815.1110

Pcs.	N° de cde	Description	
1 pcs	1.136.0100	<b>Polytron PT 1300 D</b>  Polytron PT 1300 D - version Metrohm  Homogénéisateur qui peut être directement contrôlé par <b>tiamo™</b> ou Touch Control.	
1 pcs	1.136.0110	<b>Bloc d'alimentation pour Polytron PT 1300 D</b>	
2 pcs	1.772.0110	<b>772 Pump Unit</b>  Pompe péristaltique pour connexion directe aux Sample Processor.	
2 pcs	1.786.0010	<b>786 Swing Head avec tête de transfert gauche</b>  Equipement supplémentaire pour le Robotic Sample Processor XL pour transférer / pipetter à partir de petits récipients échantillons dans des grands récipients de titrage sur le portoir ou dans une cellule de titrage externe, qui peut être installée à gauche de la station de travail.	

---

**1 pcs 1.802.0010 802 Stirrer (agitateur à hélice) pour 727 Ti Stand**

Agitateur à hélice, y compris régulateur de vitesse de rotation séparé 6.2137.000 et hélice d'agitation 6.1909.010.



---

**1 pcs 1.815.0110 815 Robotic USB Sample Processor XL (2T/2P)**

Robotic USB Sample Processor XL avec deux stations de travail et deux pompes à membrane intégrée pour un traitement automatique des échantillons de routine en série et en grand nombre ainsi que des préparations complexes d'échantillons ou de séquences parallèles. En plus des pompes intégrées, il est possible de raccorder deux autres pompes (à membrane ou péristaltique) et trois burettes pour les tâches de manipulation des liquides.

En raison du grand nombre des variantes d'applications, le rack, l'agitateur, la tête de titrage, le bras pivotant et la Swing Head ainsi que les récipients d'échantillon sont conçus spécifiquement pour l'application et doivent donc être commandés séparément.



---

**2 pcs 6.1236.020 Douille à RN 14/12 mm**

Douille rodée avec rodage normalisé RN 14/12 mm et joint torique.



---

**2 pcs 6.1446.000 Bouchon à RN / B-14/(15)**

---

**3 pcs**    **6.1446.010 Bouchon**  
Pour Passeurs d'échantillons



---

**1 pcs**    **6.1446.040 Bouchon fileté / M6**



---

**1 pcs**    **6.1458.040 Tête de titrage / 3 x NS 14**

Tête de titrage pour récipients d'échantillon de 120 mL. Avec 3 orifices NS 14 et 4 orifices de 6,4 mm, ainsi que 2 pointes de distribution inclus. Adapté à un équipement de rinçage et d'aspiration.



---

**1 pcs**    **6.1459.300 Bêcher d'échantillon en plastique (PP) 120 mL, 250 pc**

Bêcher d'échantillon en plastique (polypropylène, PP) 120 mL, adapté aux racks d'échantillons 6.2041.470, 6.2041.840, 6.2041.850, 6.2068.010, 6.2068.020, 6.2068.030 et 6.9920.141, 250 pc



---

**1 pcs**    **6.1462.070 Bras pivotant avec support pour tête de titrage pour 786 Swing Head, pivote vers la droite**

Support de tête de titrage pour 786 Swing Head



---

**1 pcs    6.1462.250    Bras pivotant, pivotant vers la gauche pour le Polytron du 786 Swing Head**

Bras pivotant, pivotant vers la gauche pour le Polytron du 786 Swing Head comprenant une pointe de burette intégrée pour l'ajout de solvant ou de titrant, et trois gicleurs de pulvérisation pour le nettoyage. Le bras pivotant permet le montage d'un Polytron pour la préparation d'échantillon sur des racks d'échantillons à plusieurs rangs.



---

**1 pcs    6.1543.120    Pointe d'aspiration, filetage M8**

Pointe d'aspiration, si le tuyau de siphonage 6.1805.200 est utilisé



---

**2 pcs    6.1621.000    Bidon 10 L**

Pour les systèmes automatisés, comme bidon de rinçage ou de déchets.



---

**4 pcs    6.1801.120    Tuyau PVC 4 mm / 6 mm, 2 m**

---

**6 pcs    6.1805.060    Tuyau en FEP / M6 / 60 cm**

Avec protection contre la lumière et le flambage



---

**1 pcs**    **6.1805.120**    **Tuyau en FEP / M6 / 100 cm**  
Avec protection contre la lumière et le flambage



---

**1 pcs**    **6.1805.220**    **Connexion tubulaire en PTFE M8, 150 cm**



---

**1 pcs**    **6.1808.260**    **Distributeur pour tuyaux de pompe pour Sample Processor**  
Le distributeur dispose d'une alimentation et de quatre filetages (M6) pour la connexion de tuyaux de pompe.



---

**4 pcs**    **6.1812.000**    **Tuyau PTFE / 4 mm / 6 mm / 4 m**



---

**1 pcs**    **6.1820.020**    **Adaptateur M10/M6**  
Pièce de connexion à filetage M10 pour tuyaux 6.1812.XXX et à filetage M6 pour tuyaux 6.1805.XXX.



---

**1 pcs    6.1820.030    Adaptateur M10/M8**

Pièce de connexion avec filetage M10 pour tuyaux 6.1812.XXX et filetage M8 pour tuyaux 6.1805.2XX et 6.1805.510.



---

**4 pcs    6.1820.050    Adaptateur, M6 / olive**

Pour tuyau de pompe 6.1826.100, pour pompes péristaltiques.



---

**2 pcs    6.1826.100    Tuyau de pompe en PP, 6,4 mm / 1 m**

En remplacement du tuyau de pompe utilisé dans les unités 772 Pump Unit et 843 Pump Station (peristaltic).



---

**3 pcs    6.1828.000    Manchon de raccordement en PVDF**

Pour bidon 6.1621.000.



---

**1 pcs    6.1909.050    Hélice d'agitation pour bécher de 120 mL (6.1459.300)**

Hélice pour 802 Stirrer si celui-ci est utilisé avec des portoirs d'échantillons pour béchers de 120 mL (6.1459.300)



---

**1 pcs**    **6.2041.840**    **Portoir d'échantillons 59 x 120 mL**  
Portoir d'échantillons pour 59 échantillons à 120 mL (6.1459.300), à plusieurs rangées



---

**1 pcs**    **6.2042.030**    **Pince pour pointe de burette (agitateur à hélice)**  
Bride permettant d'ordonner de manière stable les pointes de burette, tuyaux de distribution et de siphonnage lors de l'utilisation d'un agitateur à hélice dans le vase de titrage d'un passeur d'échantillons



---

**2 pcs**    **6.2053.000**    **Agrafe pour câble**  
Agrafe pour câble pour fixer les câbles



---

**1 pcs**    **6.2134.110**    **Câble de connexion RS-232 prise DB9 – fiche DB9**  
Pour la connexion Metrohm interface RS-232 (DB9) - Imprimante Custom DP40. Pour Titrinos ou 756/831 KF Coulometer. Câble de rallonge RS-232 (1:1)



---

**1 pcs**    **6.2151.000**    **Câble USB A – Mini-DIN 8 pôles**  
Câble pour Controller



---

**1 pcs**    **6.2621.030**    **Clé hexagonale 4 mm**



---

**1 pcs**    **6.2621.070**    **Clé hexagonale 5 mm pour IC Sample Processor**



---

**1 pcs**    **6.2621.120**    **Clé hexagonale 1.5 mm**



---

**1 pcs**    **6.2709.070**    **Douille de guidage**

Pour la fixation de pointes de burette et de distribution dans les têtes de titrage et les supports d'électrodes.



---

**1 pcs**    **6.2711.070**    **Bac recueil goutte pour 789/815/855**

Bac recueil goutte pour 789, 815, 855 Robotic Sample Processors XL



---

**3 pcs**    **6.2740.020**    **Gicleur de pulvérisation**

Pour atomisation fine de la solution de rinçage.





---

**1 pcs 6.2751.100 Protection de sécurité**

Protection de sécurité pour processeurs d'échantillons avec 786 Swing Head.



---

**1 pcs 6.2841.000 Station de rinçage externe Polytron pour Robotic Sample Processor**

La station de rinçage externe peut être installée à côté de la tour du Robotic Sample Processor, et permet le nettoyage externe du Polytron pendant que d'autres opérations sont effectuées sur le rack.



---

**1 pcs 6.6056.252 tiamo 2.5 Full CD : 1 licence**

Logiciel ordinateur pour contrôler des systèmes de titrage complexes.



- Éditeur de méthodes graphique avec de nombreux modèles
- Gestionnaire de maquettes pour personnaliser l'interface utilisateur
- Base de données professionnelle avec réévaluation
- Exportation vers LIMS, NuGenesis, Cyberlab, etc.
- Puissant générateur de rapports
- Conforme aux directives de la FDA 21 CFR Part 11
- Titration parallèle
- Langues de dialogue : allemand, anglais, français, italien, espagnol, portugais, polonais, russe, slovaque, tchèque, japonais, chinois et chinois traditionnel

## Accessoires optionnels

N° de cde	Description	
<b>2.849.0010</b>	<b>849 Level Control</b>	
	Équipement supplémentaire pour le Sample Processor pour le contrôle, par signaux «remote», du niveau de remplissage dans les bidons de rinçage et de déchets. Il permet d'éviter que les pompes travaillent à vide ou que les bidons débordent. Il peut être utilisé avec des milieux aqueux, des solvants et des suspensions.	
<b>6.2148.010</b>	<b>Remote Box MSB</b>	
	Interface Remote supplémentaire pour la connexion d'appareils pouvant être commandés via lignes Remote. Avec câble fixe.	
<b>6.9012.000</b>	<b>Agrégat de dispersion pour Polytron, 125 mm</b>	
	Agrégat de dispersion standard pour Polytron 1300 D	
<b>6.9012.010</b>	<b>Agrégat de dispersion pour Polytron, 157 mm</b>	
	Agrégat de dispersion spécial (version Metrohm) avec couteaux saillants	