

Accessoires



Bouteilles en polyéthylène rectangulaires

Ces bouteilles complètent la gamme des bouteilles **HANNA instruments**[®]. Elles sont généralement fournies comme contenant de réactifs pour les analyseurs PCA.

- HI 740074P Bouteilles rectangulaires de 460 ml (x 10)
- HI 740076P Bouteilles rectangulaires de 460 ml (x 10)
- HI 740077P Couvertres pour bouteilles rectangulaires de 460 ml (x 10)

Bouteilles pour analyse d'oxygène dissous

Bouteille de verre livrée avec les trousseaux chimiques et photomètres **HANNA instruments**[®] pour l'analyse de l'oxygène dissous. La bouteille est munie d'un bouchon de verre parfaitement étanche à l'air. Bouteille et bouchon peuvent être commandés séparément.

- HI 740039 Bouteille de verre de 60 ml pour analyse OD et DBO
- HI 740041 Bouteilles de verre de 60 ml et bouchon (x 6)
- HI 740042 Bouteille de verre de 60 ml pour analyse OD et DBO (x 6)
- HI 740043 Bouchons pour bouteilles de verre de 60 ml (x 6)

Brome, réactifs pour photomètres

Voir section V

Brome, réactifs pour trousse chimique

Voir section V

Burette

Burette en verre pour le dosage de liquides, idéale pour les applications en éducation et en laboratoire. Le réactif peut être dosé précisément avec une résolution de 0.1 ml. La burette est fournie avec un contenant de verre pour le réactif afin d'effectuer jusqu'à 100 tests.

- HI 740195 Burette de verre de 10 ml avec contenant de 500 ml pour réactif et poire
- HI 740212 Burette de verre de 25 ml avec contenant de 1 l pour réactif et poire

C

Câble 6 brins

Câble à 6 brins pour sondes de conductivité à 4 anneaux. Plusieurs longueurs disponibles.

- HI 779/1 Câble à 6 brins, 1 m (3.3')
- HI 779/3 Câble à 6 brins, 3 m (9.9')
- HI 779/5 Câble à 6 brins, 5 m (16.5')
- HI 779/10 Câble à 6 brins, 10 m (33')
- HI 779/15 Câble à 6 brins, 15 m (49.5')

Câbles d'alimentation

Ces câbles fonctionnent avec tous les instruments **HANNA instruments**[®] requérant une alimentation directe 115 VCA ou 230 VCA.

- HI 740198 Câble d'alimentation avec connecteur DIN



HI 740199 Câble d'alimentation avec connecteur US

Câble de connexion pour électrodes

Une vaste gamme de câbles de connexion pour les électrodes de pH et de rédox. Disponibles avec différentes options et longueurs.

Câble de connexion sans connecteurs, 3 mm dia (0.12")

- HI 7853/1 Câble pour électrodes, 1 m (3.3')
- HI 7853/3 Câble pour électrodes, 3 m (9.9')
- HI 7853/5 Câble pour électrodes, 5 m (16.5')
- HI 7853/10 Câble pour électrodes, 10 m (33')
- HI 7853/15 Câble pour électrodes, 15 m (49.5')

Câble de connexion pour électrodes avec connecteur fileté à un bout, 5 mm dia (0.2")

- HI 778P/1 Câble de connexion avec connecteur fileté, 1 m (3.3')
- HI 778P/3 Câble de connexion avec connecteur fileté, 3 m (9.9')
- HI 778P/5 Câble de connexion avec connecteur fileté, 5 m (16.5')
- HI 778P/10 Câble de connexion avec connecteur fileté, 10 m (33')
- HI 778P/15 Câble de connexion avec connecteur fileté, 15 m (49.5')
- HI 778P Câble de connexion avec connecteur fileté, 100 m (333')

Câble de connexion avec connecteur fileté à un bout, 3 mm (0.12") dia. L'autre bout peut être libre ou fourni avec un connecteur BNC, DIN ou US.

- HI 7854/1 Câble de connexion avec connecteur fileté, 1 m (3.3')
- HI 7854/3 Câble de connexion avec connecteur fileté, 3 m (9.9')
- HI 7854/5 Câble de connexion avec connecteur fileté, 5 m (16.5')
- HI 7854/10 Câble de connexion avec connecteur fileté, 10 m (33')
- HI 7854/15 Câble de connexion avec connecteur fileté, 15 m (49.5')
- HI 7855/1 Câble de connexion avec connecteurs fileté et BNC, 1 m (3.3')
- HI 7855/3 Câble de connexion avec connecteurs fileté et BNC, 3 m (9.9')
- HI 7855/5 Câble de connexion avec connecteurs fileté et BNC, 5 m (16.5')
- HI 7855/10 Câble de connexion avec connecteurs fileté et BNC, 10 m (33')
- HI 7855/15 Câble de connexion avec connecteurs fileté et BNC, 15 m (49.5')
- HI 7856/1 Câble de connexion avec connecteurs fileté et US, 1 m (3.3')
- HI 7856/3 Câble de connexion avec connecteurs fileté et US, 3 m (9.9')
- HI 7856/5 Câble de connexion avec connecteurs fileté et US, 5 m (16.5')
- HI 7856/10 Câble de connexion avec connecteurs fileté et US, 10 m (33')
- HI 7856/15 Câble de connexion avec connecteurs fileté et US, 15 m (49.5')
- HI 7857/1 Câble de connexion avec connecteurs fileté et DIN, 1 m (3.3')
- HI 7857/3 Câble de connexion avec connecteurs fileté et DIN, 3 m (9.9')
- HI 7857/5 Câble de connexion avec connecteurs fileté et DIN, 5 m (16.5')
- HI 7857/10 Câble de connexion avec connecteurs fileté et DIN, 10 m (33')
- HI 7857/15 Câble de connexion avec connecteurs fileté et DIN, 15 m (49.5')

Câble de connexion de 3 mm (0.12") dia avec connecteur BNC à un bout. L'autre bout peut être fourni avec un connecteur BNC, DIN, US ou cosse à fourche.

- HI 7858/1 Câble de connexion avec connecteurs BNC et BNC, 1 m (3.3')
- HI 7858/3 Câble de connexion avec connecteurs BNC et BNC, 3 m (9.9')



Accessoires



HI 7858/5	Câble de connexion avec connecteurs BNC et BNC, 5 m (16.5')
HI 7858/10	Câble de connexion avec connecteurs BNC et BNC, 10 m (33')
HI 7858/15	Câble de connexion avec connecteurs BNC et BNC, 15 m (49.5')
HI 7859/1	Câble de connexion avec connecteurs BNC et DIN, 1 m (3.3')
HI 7859/3	Câble de connexion avec connecteurs BNC et DIN, 3 m (9.9')
HI 7859/5	Câble de connexion avec connecteurs BNC et DIN, 5 m (16.5')
HI 7859/10	Câble de connexion avec connecteurs BNC et DIN, 10 m (33')
HI 7859/15	Câble de connexion avec connecteurs BNC et DIN, 15 m (49.5')
HI 7860/1	Câble de connexion avec connecteurs BNC et US, 1 m (3.3')
HI 7860/3	Câble de connexion avec connecteurs BNC et US, 3 m (9.9')
HI 7860/5	Câble de connexion avec connecteurs BNC et US, 5 m (16.5')
HI 7860/10	Câble de connexion avec connecteurs BNC et US, 10 m (33')
HI 7860/15	Câble de connexion avec connecteurs BNC et US, 15 m (49.5')
HI 7861/1	Câble avec connecteurs BNC et cosse à fourche, 1 m (3.3')
HI 7861/3	Câble avec connecteurs BNC et cosse à fourche, 3 m (9.9')
HI 7861/5	Câble avec connecteurs BNC et cosse à fourche, 5 m (16.5')
HI 7861/10	Câble avec connecteurs BNC et cosse à fourche, 10 m (33')
HI 7861/15	Câble avec connecteurs BNC et cosse à fourche, 15 m (49.5')

Câble de connexion pour HI 931002

Pour connecter les contrôleurs de pH et de rédox au simulateur HI 931002 et effectuer un étalonnage.

HI 7862/1 Câble de connexion pour HI 931002, 1 m (3.3')

Câble d'extension pour sondes thermocouples de type K

Ce câble peut être raccordé à toute sonde thermocouple de type K. Il est fourni avec connecteurs mâle et femelle aux deux extrémités.

HI 766EX Câble d'extension pour sondes thermocouple de type K, 1 m (3.3')

Câbles pour connexion à un ordinateur

Câbles série RS232 pour connecter un appareil HANNA instruments® à un ordinateur.

Câble de connexion pour appareils de table.

HI 920010 Câble série pour connexion à un ordinateur (9 à 9 broches)

Câble de connexion pour appareils portatifs.

HI 920011 Câble série pour connexion à un ordinateur (5 à 9 broches)

Calcium and magnésium, réactifs pour photomètres

Voir section V

Calcium, réactifs pour trousse chimique

Voir section V

Capuchons de cuvettes

Pour les cuvettes de photomètres et turbidimètres. Elles sont munies d'une encoche pour bien s'adapter au support de l'appareil afin d'éviter les interférences causées par la lumière.

HI 731325 Capuchons pour cuvettes de turbidimètres et des appareils de la série HI 937xx (x 4)

HI 731325N Capuchons pour cuvettes des appareils de la série HI 832xx (x 4)

HI 731335 Capuchons pour cuvettes des appareils de la série HI 957xx (x 4)



Capuchons de protection

Pour prévenir les dommages aux testeurs et sondes causés par les impacts.

- HI 740093P Capuchon de protection pour électrodes remplissables
- HI 740162P Capuchons de protection pour *Checktemp*® (x 5)
- HI 740164 Capuchon de protection pour HI 1083
- HI 740165 Capuchon de protection pour HI 1330
- HI 740166 Capuchon de protection pour HI 1331
- HI 740167 Capuchon de protection pour HI 2031
- HI 740169 Capuchon de protection pour *Hydrocheck*®
- HI 740170 Capuchon de protection avec O-ring pour compartiment du boîtier HI 9033

- HI 740172 Capuchon de protection pour *Piccolo*
- HI 740173 Capuchon de protection pour l'électrode du *Skincheck*™
- HI 740178 Capuchon de protection pour sondes HR
- HI 740194 Capuchon de protection pour électrodes de pH et rédox
- HI 740208P Capuchons de protection pour FC 200 (x 2)
- HI 740210P Capuchons de protection pour boîtier du HI 98107 (x 2)
- HI 740211 Capuchon de protection transparent pour sondes OD

Capuchons de protection pour photomètres

Protège la cellule de mesure des photomètres des dommages dus à la poussière et au liquide, lorsque l'appareil n'est pas utilisé.

- HI 740095 Capuchons protecteurs pour cellule de mesure des photomètres (x 2)

Capuchon poreux pour sonde HR

Capuchon poreux protégeant les capteurs des sondes HR HANNA instruments® pour les applications en environnements agressifs.

- HI 710011 Capuchon poreux

Capuchons de transport pour sondes OD

Protège la membrane des sondes OD HANNA instruments® des impacts.

- HI 740094P Capuchons de transports pour sondes OD (x 10)

Cartouche d'encre pour imprimantes intégrées

Cartouche d'encre de rechange pour instruments de table à imprimante intégrée.

- HI 710033 Cartouche d'encre pour instruments de table à imprimante intégrée

Cartouche d'encre de rechange pour instruments portatifs à imprimante intégrée.

- HI 710035 Cartouche d'encre pour instruments portatifs à imprimante intégrée

Cellule de mesure colorimétrique pour série PCA

voir PCA pièces de rechange

Cellule de mesure pour photomètres et turbidimètres

voir Cuvettes

Chambre d'étalonnage pour sondes HR

Ces chambres portatives permettent d'étalonner facilement vos hygromètres. Elles mesurent 190 x 115 x 110 mm (7.5 x 4.5 x 4.3") et sont livrées complètes avec des joints toriques (O-ring) et des sels de saturation pré-étalonnés.

Le modèle HI 7101 est conçu pour l'utilisation avec les instruments HI 8564, HI 9064, HI 9065, HI 9161, HI 9261 et HI 91610, tandis que le HI 7102 est utilisé pour les hygromètres HI 93640 et HI 8666.



Accessoires



- HI 7101 Chambre d'étalonnage pour sondes HR avec capuchon poreux
HI 7102 Chambre d'étalonnage pour sondes HR sans capuchon poreux

Chlore, réactifs pour trousse chimique

Voir section V

Chlore, réactifs pour photomètres

Voir section V

Chlorures, réactifs pour photomètres

Voir section V

Chrome, réactifs pour photomètres

Voir section V

Chrome, réactifs pour trousse chimique

Voir section V

Clé de démarrage pour HI 141

- HI 740221 Clé de démarrage pour HI 141

Clés de test d'étalonnage pour thermomètres

Ces clés permettent de vérifier rapidement l'étalonnage des thermomètres à thermistance. Connecter simplement la clé à l'instrument et vérifier si la lecture se situe dans la valeur de la clé $\pm 0.4^{\circ}\text{C}$ (ou $\pm 0.8^{\circ}\text{F}$). Sinon, contacter le centre de service **HANNA instruments**® pour un étalonnage de l'appareil.

Clés de test pour thermomètres utilisant une sonde de la série **HI 762**.

- HI 762-18C Clé de test -18°C
HI 762000C Clé de test 0°C
HI 762070C Clé de test 70°C
HI 762-004F Clé de test -0.4°F
HI 762032F Clé de test 32°F
HI 762158F Clé de test 158°F

Clés de test pour thermomètres utilisant une sonde de la série **HI 765**.

- HI 765-18C Clé de test -18°C
HI 765000C Clé de test 0°C
HI 765070C Clé de test 70°C
HI 765-004F Clé de test -0.4°F
HI 765032F Clé de test 32°F
HI 765158F Clé de test 158°F



Connecteurs

Connecteurs pour la réparation ou la fabrication de câbles de connexion de sonde.

- HI 740116 Connecteur BNC (x 2)
HI 740117 Connecteur DIN (x 2)
HI 740118 Connecteur US (x 2)
HI 731323 Connecteur style phono avec câble de 1 m (3.3') et bout à fil pour sondes de température des séries **HI 762** et **HI 765** (x 4)
HI 76P2-10 Connecteur style phono avec câble de 10 m (33') et bout à fil pour sondes de température des séries **HI 762** et **HI 765** (x 4)

Connecteurs

Pour l'utilisation avec les anciens contrôleurs muraux et dispositifs externes (tels que pompes et électrovalves) alimentés par les contrôleurs, BL 7916 et BL 7917.

HI 767/P Connecteurs d'entrée (x 5)

HI 7671/P Connecteurs de sortie (x 5)

Connecteur 11 broches

Connecteur 11 broches pour toute connexion électrique des HI 7871, HI 7873 et HI 8666.

HI 7164 Connecteur 11 broches

Couvercle de pile

voir couvercle de compartiment de pile

Couvercle pour béccher

voir Béchers

Couvercle pour compartiment de pile

Couvercle de pile de rechange pour instruments portatifs et de poche.

HI 740002P Couvercle de pile pour *Checker*® (x 10)

HI 740003P Couvercle de pile pour *Checktemp*® (x 10)

HI 740004P Couvercle de pile pour *Checktemp*® 1 (x 10)

HI 740005P Couvercle de pile pour *Checktemp*® 2 (x 10)

HI 740006 Couvercle de pile pour *Conmet*

HI 740007P Couvercle de pile pour boîtier HI 9040 (x 10)

HI 740009P Couvercle de pile pour boîtier HI 9025 (x 10)

HI 740011P Couvercle de pile pour *Piccolo+* (x 10)

HI 740013P Couvercle de pile pour boîtier HI 9214 (x 10)

HI 740014P Couvercle de pile pour boîtier HI 98810 (x 10)

HI 740015P Couvercle de pile pour boîtier HI 99551 (x 10)

HI 740016P Couvercle de pile pour boîtier HI 99550 (x 10)

HI 740017P Couvercle de pile pour *Hydrocheck*® (x 10)

HI 740018P Couvercle de pile pour photomètres portatifs (x 10)

HI 740019P Couvercle de pile pour séries *C 200* (x 10)

HI 740020P Couvercle de pile pour HI 99104 (x 10)

HI 740021P Couvercle de pile pour *Piccolo* (x 10)

HI 740022P Couvercle de pile avec O-ring pour testeurs étanches (x 10)

HI 740207P Couvercle de pile pour HI 93703 (x 10)

Couvercles pour boîtiers

Utilisés pour protéger les boîtiers et le système électronique interne. Couvercles transparents pour panneaux avants des instruments industriels et imprimantes intégrées.

HI 740120 Couvercle de clavier gauche pour séries HI 120

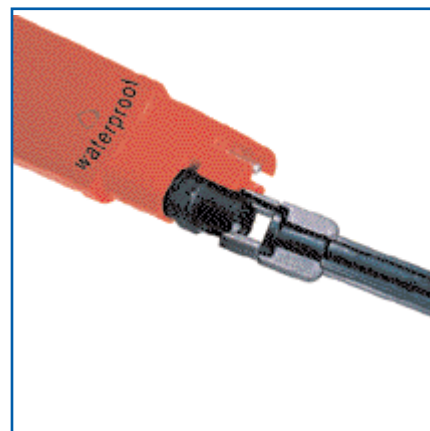
HI 740121 Couvercle droit en plastique pour instruments muraux

HI 740122P Couvercles en plastique pour terminaux de BL 7916 et BL 7917 (x 2)

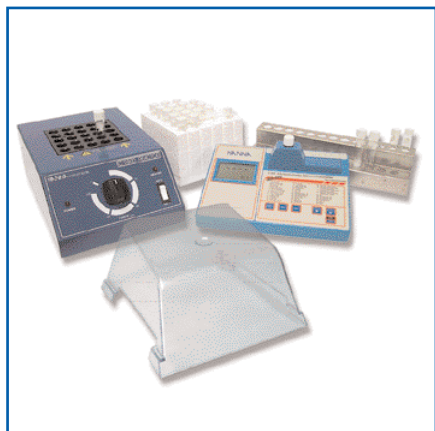
HI 740124P Couvercles arrières pour séries HI 140 (x 2)

HI 740125P Couvercles arrières pour HI 981401 (x 2)

HI 740126 Couvercle arrière pour boîtier HI 8614



Accessoires



- HI 740127 Couverture transparente pour imprimante des instruments portatifs
HI 740129 Couverture avant transparente pour BL 7916 et BL 7917
HI 740130 Couverture avant transparente pour boîtier HI 8710

Couverture pour bouteille

voir Bouteilles

Couverture pour support de fusible

Couverture de rechange pour support de fusible des instruments industriels.

- HI 740119P Couverture pour support de fusible (x 10)

Cubes colorimétriques pour trousse chimique

Cubes de rechange pour trousse chimique colorimétriques.

- HI 3824-99 Cube colorimétrique pour trousse chimique ammoniacale
HI 3830-99 Cube colorimétrique pour trousse chimique brome
HI 3831-99 Cube colorimétrique pour trousse chimique chlore
HI 3832-99 Cube colorimétrique pour trousse chimique iode
HI 3833-99 Cube colorimétrique pour trousse chimique phosphates
HI 3834-99 Cube colorimétrique pour trousse chimique fer
HI 3874-99 Cube colorimétrique pour trousse chimique nitrates

Cuillères doseuses

Cuillères de plastique pour un dosage précis des réactifs en poudre des trousse chimique.

- HI 740132P Cuillères doseuses en plastique (x 10)
HI 740133 Cuillères doseuses en plastique (x 6)

Cuivre, réactifs pour photomètres

Voir section V

Cuivre, réactifs pour trousse chimique

Voir section V

Cuvettes

La cuvette de verre est la partie la plus sensible pour obtenir des mesures précises avec les photomètres et les turbidimètres. Il est important que la cuvette soit toujours propre et exempte d'égratignures.

- HI 731321 Cuvettes de verre pour instruments portatifs HI 937xx et séries HI 832xx (x 4)
HI 731331 Cuvettes de verre pour séries HI 957xx (x 4)
HI 731311 Cuvettes de verre avec capuchons pour HI 93214 (x 5)



Cyanures, réactifs pour photomètres

Voir section V

Cyanures, réactifs pour trousse chimique

Voir section V