

Supports d'électrodes et accessoires

Le modèle **HI 60542** est un support d'électrode en PVC, en ligne, à filetage NPT de 2" qui est parfait pour une installation réalisée directement dans une conduite.

Le modèle **HI 60542** a été conçu spécialement pour être utilisé avec les électrodes industrielles **HANNA instruments**® à filetage NPT de 3/4" comportant un capteur de température et une entrée différentielle.

Caractéristiques techniques

HI 60542	
Matériel du support d'électrode	PVC
Matériel des O-ring	NBR (Buna N)
Température min	-10 °C
Température max	+60 °C
Pression max	8 bars @25°C ou 3 bars @50°C

Accessoires

HI 60542-0 1 trousse de O-rings

Le modèle **HI 60545** est un support d'électrode conçu pour être utilisé dans une conduite de contournement. Le modèle **HI 60545** permet un entretien et un étalonnage faciles sans interrompre le traitement.

La conception du modèle **HI 60545** permet au capteur de verre de demeurer mouillé même lorsque le système n'est pas sous pression.

Le modèle **HI 60545** doit être utilisé pour le montage des électrodes industrielles **HANNA instruments**® à filetage NPT de 3/4 po comportant un capteur de température et une entrée différentielle.

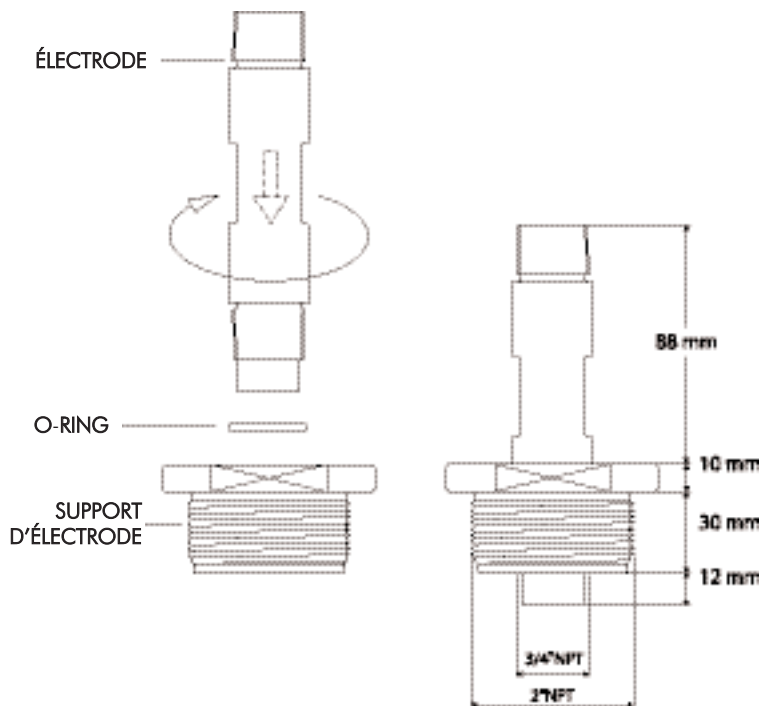
Caractéristiques techniques

HI 60545	
Matériel du support d'électrode	PVC
Matériel des O-ring	NBR (Buna N)
Température min	-10 °C
Température max	+60 °C
Pression max	8 bars @25°C ou 3 bars @50°C

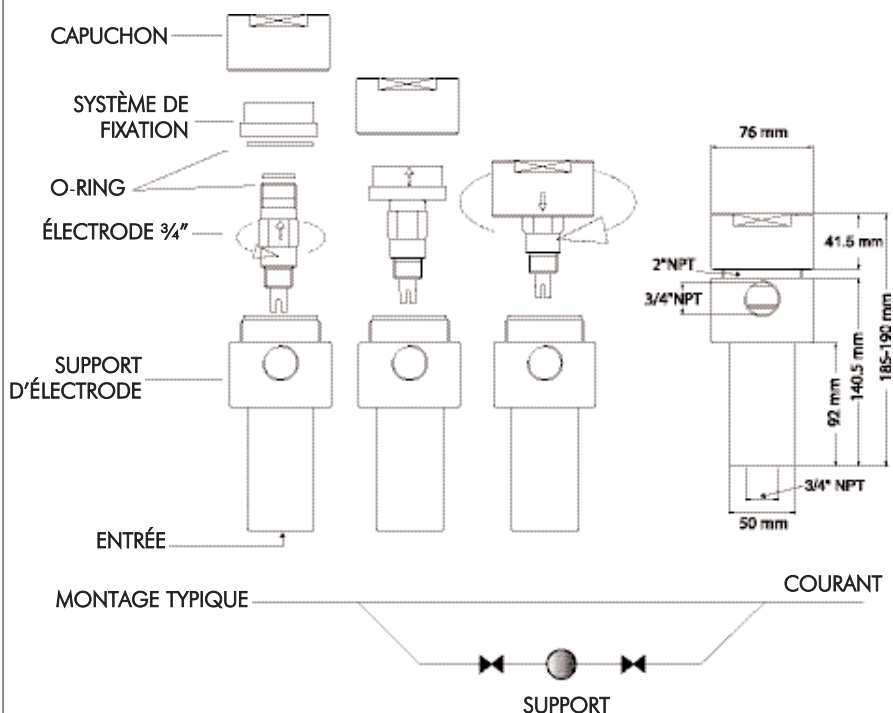
Accessoires

HI 60545-0 1 trousse de O-rings

HI 60542: Support d'électrode pour installation en ligne

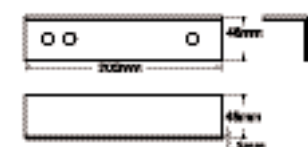
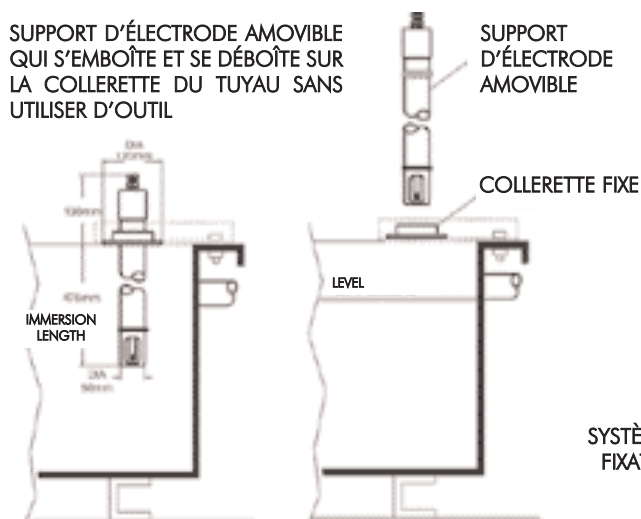


HI 60545: Support d'électrode pour boucle de contournement

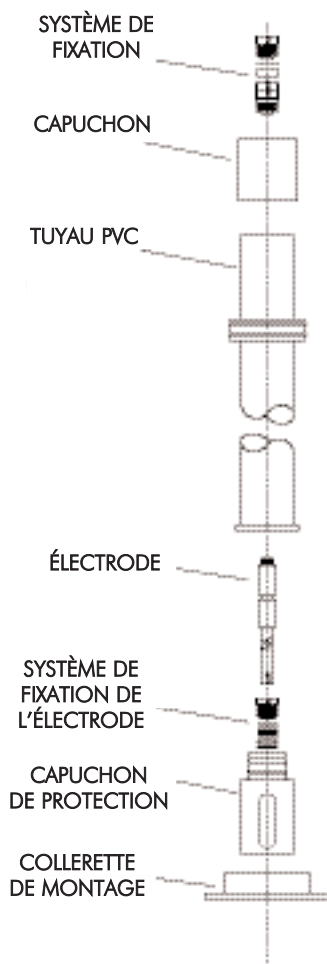


HI 6050: support d'électrode submersible

SUPPORT D'ÉLECTRODE AMOVIBLE QUI S'EMBOÎTE ET SE DÉBOÎTE SUR LA COLLERETTE DU TUYAU SANS UTILISER D'OUTIL



DIMENSIONS SUGGÉRÉES DES ÉQUERRES EN ACIER INOXYDABLE POUR MONTAGE DE LA COLLERETTE DANS LE RÉSERVOIR



Ces systèmes de montage pour électrodes sont fabriqués en PVC robuste et résisteront à la plupart des produits chimiques associés au traitement des eaux usées.

Ils sont faciles à installer et ne demandent aucun outil pour l'entretien, ce qui accélère et facilite la tâche quotidienne d'inspection de l'électrode et d'étalonnage de l'instrument de mesure.

La bride de fixation est une pièce de PVC robuste qui se fixe directement aux supports en acier inoxydable de votre réservoir.

La figure ci-contre illustre les dimensions de support suggérées pour le montage. Une fois monté sur votre réservoir, le support d'électrode constitue un boîtier protecteur robuste qui prolongera la durée de vie de vos électrodes.

L'électrode glisse dans le support et est serrée manuellement en place. Le câble de l'électrode sera acheminé dans le support d'électrode et sortira par le capuchon situé au sommet. Par ailleurs, le câble est blindé à l'intérieur du support d'électrode afin d'éviter d'endommager l'isolant. Le capuchon de protection est amovible afin de permettre un entretien et un remplacement de l'électrode simple et rapide.

Caractéristiques techniques

	Longueur totale	Poids	Longueur submersion
HI 6050	605 mm (23.8")	0.8 kg (26 oz)	475 mm (18.7")
HI 6051	1105 mm (43.5")	1.2 kg (44 oz)	975 mm (38.4")
HI 6052	1605 mm (63.2")	2.0 kg (71 oz)	1500 mm (59.1")

Supports d'électrodes et accessoires

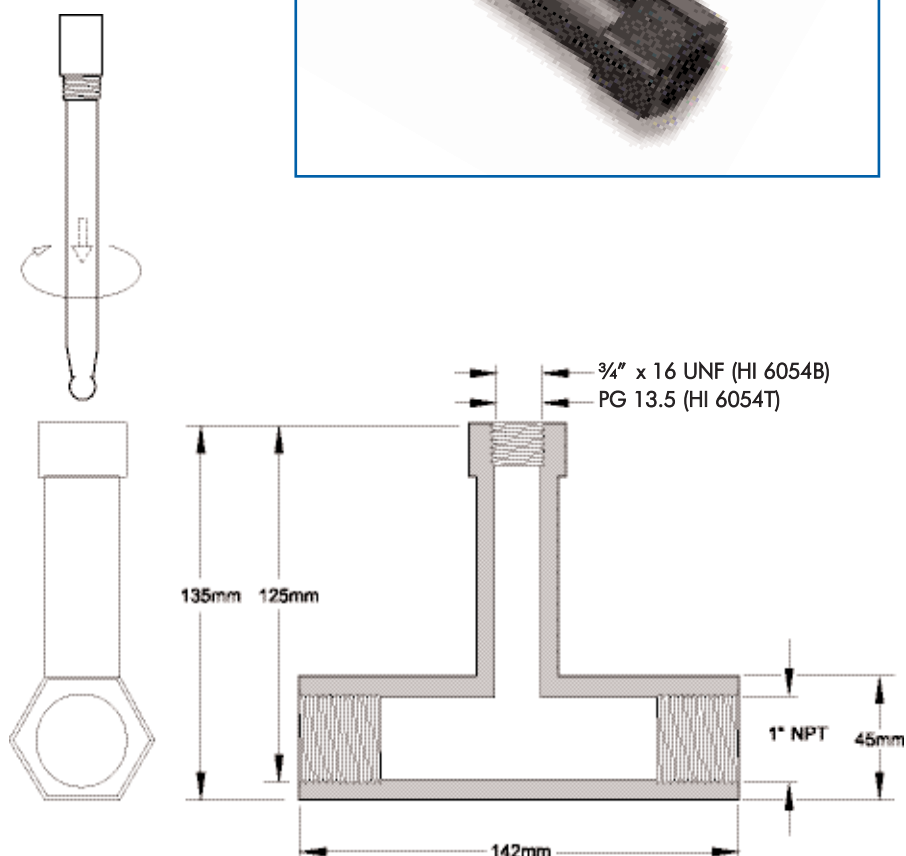
Le modèle HI 6054 est un support d'électrode en ligne constitué de polypropylène renforcé.

Installez simplement le support dans la conduite de manière à ce que le liquide soit toujours présent dans le support.

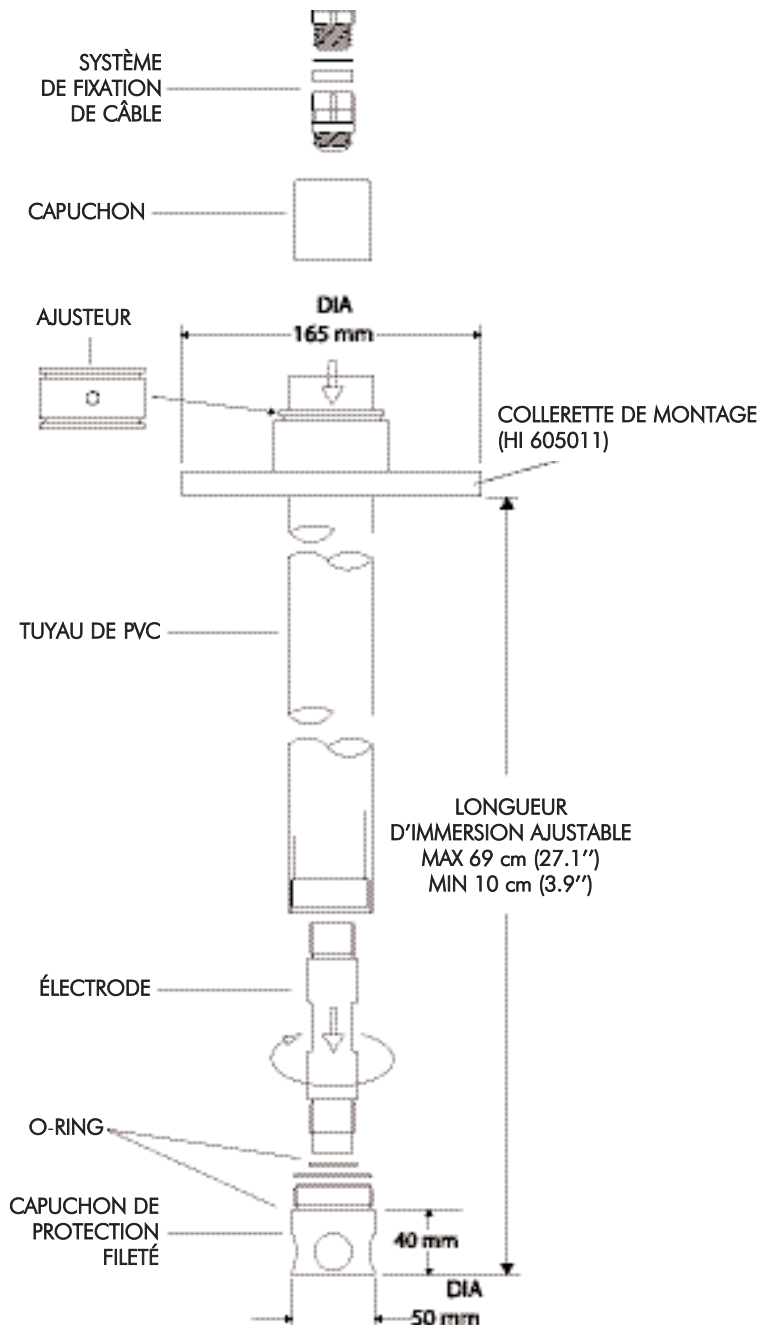
Une fois installée, l'électrode demeurera en contact avec le liquide en tout temps, ce qui permet des mesures aussi exacts que possible.

Les modèles HI 6054B et HI 6054T sont conçus spécialement pour fonctionner avec les électrodes HANNA instruments® pourvues d'un filetage externe UNF de $\frac{3}{4}$ " x 16 et PG 13.5 respectivement.

HI 6054B et HI 6054T: supports d'électrode pour applications en ligne



HI 60501 et HI 60503: supports d'électrode pour immersion dans bassins, réservoirs et baigns

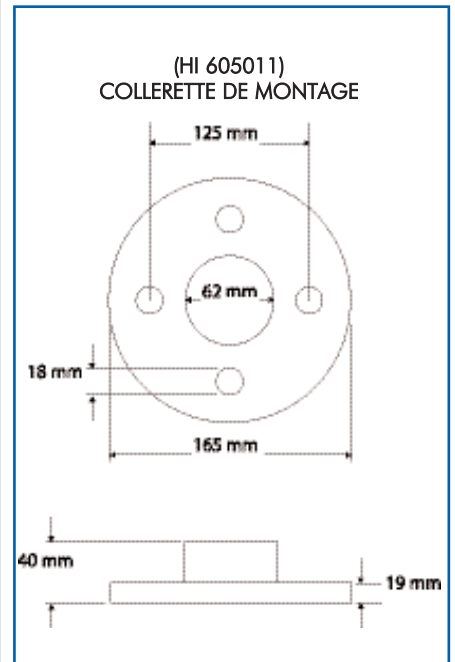


Caractéristiques techniques

	HI 60501	HI 60503
Matériel de support d'électrode	PVC	PVDF
Matériel O-ring	NBR (Buna N)	NBR (Buna N)
Niveau d'immersion min	10 cm (3.9'')	10 cm (3.9'')
Niveau d'immersion max	69 cm (27.1'')	69 cm (27.1'')
Température min	-10°C (14°F)	-15°C (5°F)
Température max	+60°C (140°F)	+100°C (212°F)

Ces supports d'électrodes, qui se caractérisent par une longueur réglable, sont conçus pour des applications en immersion. Il s'agit de régler le régleur de bride et la bride (HI 605011) à la longueur requise, puis de procéder à l'installation.

Ces modèles ont été conçus spécialement pour être utilisés avec les électrodes industrielles HANNA instruments® à filetage NPT de 3/4" comportant un capteur de température et une entrée différentielle.



Accessoires

HI 605011	Collerette de montage en PVC
HI 60501-0	1 trousse de O-rings