


Accessoires

Équerre d'embout mural / Embout universel

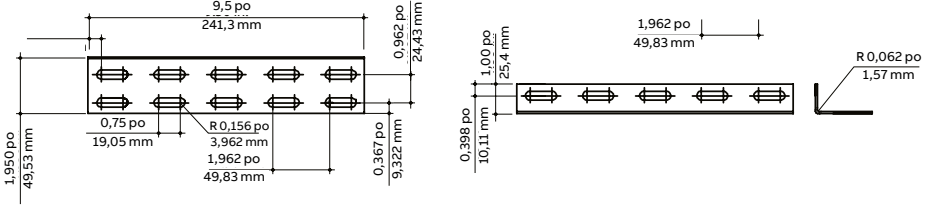
Cet équerre d'embout sert de support aux parcours de chemins de câbles, tant le long du parcours qu'en bout de parcours. Il peut servir de support mural, de support plancher-plafond ou d'embout pour tout genre de parcours de chemin de câbles. Adaptable à n'importe quelle configuration ou largeur.

Fabriqué d'acier prégalvanisé.
Quincaillerie de montage vendue séparément.

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C52.
Outil requis : tournevis à douille de 10 mm

	N° de cat.	Matériau	lb/ch.	Poids kg/ch.
	ETA-WTA-PG	Acier prégalvanisé	0,36	0,17

Schémas




Support 90 degrés

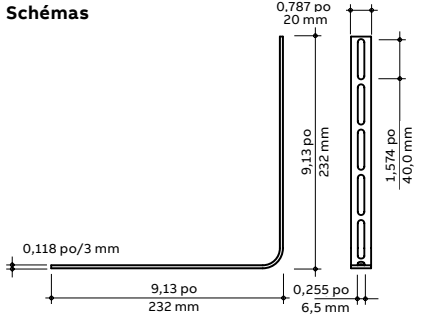
Avec ce support 90 degrés, vous pouvez créer des tés, croix et autres configurations à 90 degrés qui sont ultra-robustes. Fabriqué d'acier galvanisé par trempage à chaud.

Ce support est offert seul ou en ensemble composé d'un (1) support, de quatre (4) brides de fixation et d'une (1) éclisse universelle galvanisée par trempage à chaud.

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C44.
Outil requis : tournevis à douille de 10 mm

	N° de cat.	Matériau	lb/ch.	Poids kg/ch.
	ETA-H90-HD	Support 90 degrés seulement	0,51	0,23
	ETA-H90KIT-HD	Ensemble de support 90 degrés*	0,69	0,31

Schémas



* Composants de l'ensemble : un (1) support 90 degrés (ETA-H90-HD), quatre (4) brides de fixation (ETH-WBC-HD) et une (1) éclisse universelle (ETH-SP-HD)

Accessoires

Descente pour câbles

D'un rayon de 2 po, cette descente sert à protéger les câbles à la sortie ou à l'entrée d'un chemin de câbles en réduisant la tension sur les câbles. La descente se fixe au chemin à l'aide de pattes intégrées; aucune quincaillerie requise.

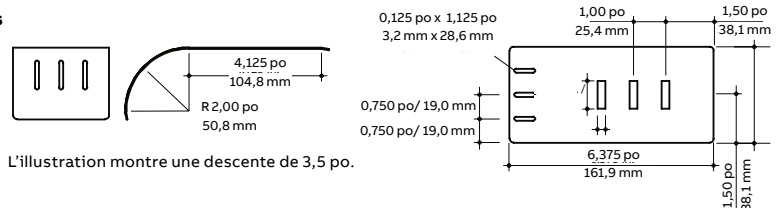
Fabriquée d'acier prégalvanisé, cette descente est offerte en trois largeurs différentes et convient à toutes les largeurs et profondeurs de chemins de câbles.

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C45.



N° de cat.	Matériau	Largeur (l)		Poids	
		po	mm	lb/ch.	kg/ch.
ETA-CDOU17-PG	Acier prégalvanisé	1,75	45	0,16	0,07
ETA-CDOU35-PG		3,50	90	0,31	0,14
ETA-CDOU52-PG		5,25	135	0,49	0,22

Schémas



Grande descente pour câbles

Pour les chemins de câbles plus larges et les câbles plus lourds, cette descente au rayon de 7 po est conseillée pour protéger les câbles à la sortie ou à l'entrée des chemins. Fabriquée d'acier prégalvanisé, la grande descente est de conception polyvalente à fentes qui permet l'usage d'attaches pour câbles Ty Rap^{MD} pour y retenir les faisceaux de câbles.

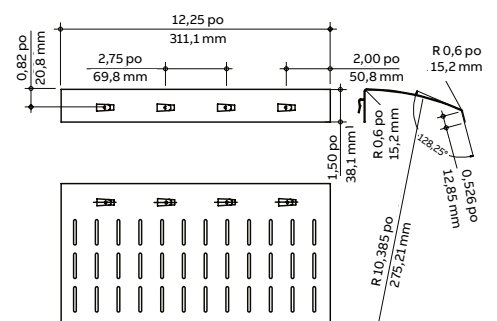
Utilisez les pattes intégrées pour attacher la descente aux parois latérales ou des brides universelles (voir en page C27) pour la fixer en bout de parcours.

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C45.



N° de cat.	Matériau	Poids	
		lb/ch.	kg/ch.
ETA-CDOUL-PG	Acier prégalvanisé	0,90	0,40

Schémas



Accessoires

Bride de suspension latérale

Sert à la construction de supports en trapèze à l'usage de tiges filetées. Le trou de support décentré assure un accès facile aux écrous de support pour le réglage de la hauteur et la tige peut continuer vers le bas pour permettre des installations en trapèze de plusieurs étages.

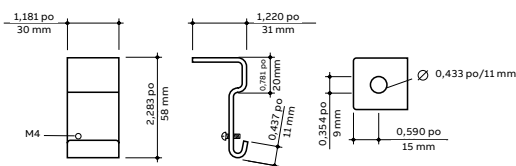
Une vis de blocage fixe le chemin de câbles solidement en position une fois l'installation complétée. Offerte en acier prégalvanisé. Pour usage avec les tiges filetées de 3/8 po.

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C49.



N° de cat.	Matériau	lb/ch.	Poids kg/ch.
ETH-SH-PG	Acier prégalvanisé	0,13	0,06
ETH-SH-HD	Acier galvanisé par trempage à chaud	0,13	0,06
ETH-SH-S6	Acier inoxydable (Type 316)	0,13	0,06

Schémas



Bride universelle

Cette bride universelle sert à fixer la grande descente pour câbles au bout des parcours de chemin, ainsi qu'à fixer les parois de fond aux sections de profilés ExpressTray.

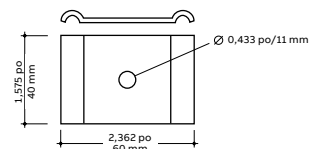
Express tip : Pour des exemples d'applications, voir aux pages C45–C46.

Remarque : Pour retenir les chemins en fils métalliques de 2 po x 2 po, utilisez la bride ETH-UNIVC-XX avec la moitié du dessous du chemin ETH-SP-XX voir en page C16.



N° de cat.	Matériau	lb/ch.	Poids kg/ch.
ETH-UNIVC-PG	Acier prégalvanisé	0,09	0,04
ETH-UNIVC-HD	Acier galvanisé par trempage à chaud	0,09	0,04
ETH-UNIVC-S6	Acier inoxydable (Type 316)	0,09	0,04

Schémas



Bride de fixation murale

Cette bride de fixation murale s'attache au rebord des profilés en « U » et en « C » ExpressTray d'un maximum de 8 po de largeur pour les fixer à la surface d'un mur.

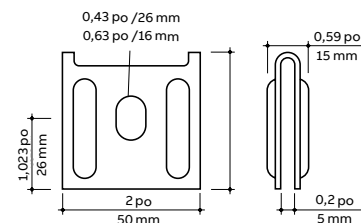
Offerte en acier prégalvanisé et en acier inoxydable.

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C52.



N° de cat.	Matériau	lb/ch.	Poids kg/ch.
ETH-WC-PG	Acier prégalvanisé	0,18	0,08
ETH-WC-SS	Acier inoxydable (Type 304)	0,18	0,08

Schémas




Accessoires

Bride pour tiges filetées

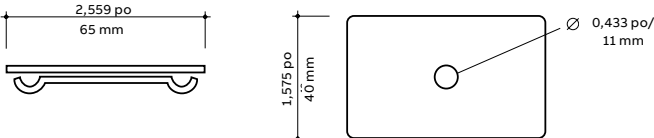
Cette bride sert aux applications où les tiges filetées sont placées au centre des sections de profilé pour les fixer au plafond. Elle convient aux profilés en « U » de 4 po, 8 po et 12 po de largeur. Elle n'est pas conçue pour usage sur les profilés en « C ».

Offerte en acier prégalvanisé, galvanisé par trempage à chaud et inoxydable (type 316). Pour usage avec les tiges filetées de 3/8 po.

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C48.

	N° de cat.	Matériau	Poids	
			lb/ch.	kg/ch.
	ETH-CHC-PG	Acier prégalvanisé	0,18	0,08
	ETH-CHC-HD	Acier galvanisé par trempage à chaud	0,18	0,08

Schémas




Tige filetée Superstrut^{MD}

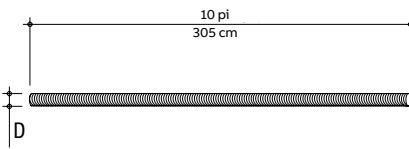
Cette tige sert à suspendre les profilés ExpressTray à l'aide de la bride pour tiges filetées, de la bride de suspension latérale ou d'un profilé métallique de structure.

Offertes en diamètres de 1/4 po et 3/8 po, les tiges filetées sont fabriquées d'acier électro galvanisé.

Express tip : Pour des exemples d'applications, voir aux pages C47-C49. L'écrou et la rondelle se commandent séparément (voir en page C34).

	N° de cat.	Filet au po	Diamètre (D) (po)	Poids	
				lb/ch.	kg/ch.
	H104-1/4X10EGC	20	1/4	2,7	1,22
	H104-3/8X10EGC	16	3/8	2,9	1,32


Schémas



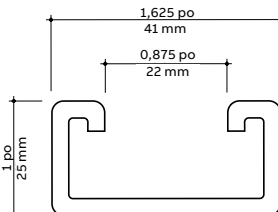
Profilé métallique de structure Superstrut

Les profilés de structure Superstrut sont vendus en longueurs de 10 pieds, le fini standard étant l'acier prégalvanisé.

Plusieurs finis et configurations sont offerts. Pour plus d'information, communiquez avec le bureau des ventes de votre région.

	N° de cat.	Matériau	Poids	
			lb/ch.	kg/ch.
	D120010PG	Acier prégalvanisé	7,28	3,30

Schémas



Accessoires

Paroi de séparation

Sert à séparer les faisceaux de câbles électriques, téléphoniques et informatiques. Les parois de séparation sont offertes en longueurs standard de 10 pieds et en hauteurs de 1 $\frac{3}{4}$ po et 3 $\frac{3}{8}$ po. Elles sont disponibles en acier prégalvanisé, galvanisé par trempage à chaud et inoxydable (types 304 et 316).

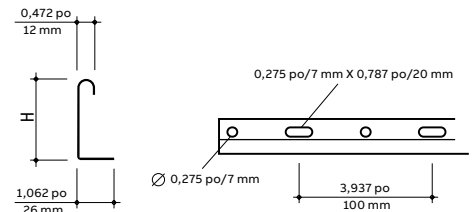
Ces parois s'utilisent avec la bride pour parois de séparation et le connecteur de parois de séparation qui sont vendus séparément décrits en page C29 et 30. Chaque paroi de division de 10 pi doit être fixée par trois colliers de paroi de division, une à chaque extrémité et une au milieu.

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C55.

N° de cat.	Matériau	Hauteur (H)		Poids	
		po	mm	lb/ch.	kg/ch.
ET-BS175-PG	Acier prégalvanisé	1,750	45	3,15	1,40
ET-BS175-HD	Acier galvanisé par trempage à chaud	1,750	45	3,30	1,40
ET-BS175-SS	Acier inoxydable (Type 304)	1,750	45	1,03	0,468
ET-BS175-S6	Acier inoxydable (Type 316)	1,750	45	1,03	0,468
ET-BS338-PG	Acier prégalvanisé	3,375	85	3,15	2,11
ET-BS338-HD	Acier galvanisé par trempage à chaud	3,375	85	3,15	2,11
ET-BS338-SS	Acier inoxydable (Type 304)	3,375	85	3,15	2,11



Schémas



Connecteur de parois de séparation

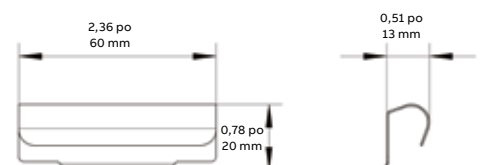
Ce connecteur sert à raccorder les sections de parois de séparation.

Il est fabriqué en deux grandeurs pour usage avec les parois de 1 $\frac{3}{4}$ po et 3 $\frac{3}{8}$ po.

N° de cat.	Matériau	lb/ch.	Poids
			kg/ch.
ET-BSH-UNIV-SS	Acier inoxydable	0,02	0,01



Schémas



Accessoires

Bride pour parois de séparation

Sert à fixer les parois de séparation aux profilés des chemins de câbles ExpressTray.

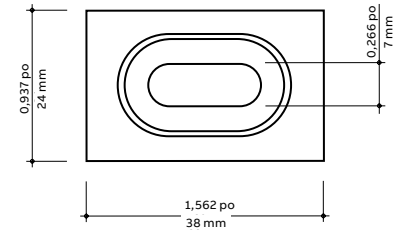
Offerte en acier électro galvanisé, galvanisé par trempage à chaud et inoxydable (types 304 et 316).

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C55.



N° de cat.	Matériau	Poids	
		lb/ch.	kg/ch.
ETH-BSC-EG	Acier électro galvanisé	0,04	0,02
ETH-BSC-HD	Acier galvanisé par trempage à chaud	0,04	0,02
ETH-BSC-SS	Acier inoxydable (Type 304)	0,04	0,02
ETH-BSC-S6	Acier inoxydable (Type 316)	0,04	0,02

Schémas



Couvercle et paroi de fond

Les couvercles et parois de fond ExpressTray servent à protéger les câbles de l'accumulation de poussière et à fournir un moyen de séparation physique en endroits où les câbles doivent être protégés de la machinerie ou du vandalisme. Pour fixer les parois de fond aux profilés, utiliser des brides de fixation universelles (voir en page

C27) pour fixer les couvercles, utiliser les pinces de fixation pour couvercles (voir en page C32).

Fabriqués en acier pré galvanisé, en largeurs de 2 po à 24 po et en longueurs de 120 po et 40 po. Choix de paroi pleine ou ventilée.

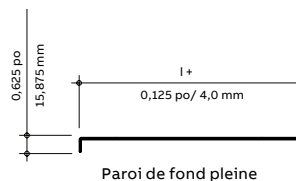
Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C46.

Couvercle et paroi de fond

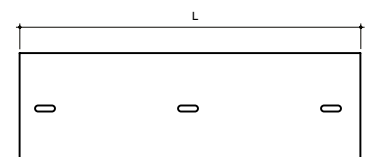
	Largeur (l)		N° de cat.	Poids		N° de cat.	Poids	
	po	mm		Couvercle	lb/ch.		kg/ch.	Paroi de fonds
ETACOV5**PG-120	Couvercles et parois de fond pleins - Longueur (L) : 120 po (3 m)							
	2	50	ETACOV502PG-120	1,59	0,72	ETABIS02PG-120	1,51	0,68
	4	100	ETACOV504PG-120	2,03	0,92	ETABIS04PG-120	1,93	0,87
	6	150	ETACOV506PG-120	2,45	1,11	ETABIS06PG-120	2,33	1,05
	8	200	ETACOV508PG-120	4,19	1,90	ETABIS08PG-120	3,98	1,81
	12	300	ETACOV512PG-120	5,91	2,68	ETABIS12PG-120	5,61	2,55
	16	400	ETACOV516PG-120	7,65	3,47	ETABIS16PG-120	7,27	3,30
	18	450	ETACOV518PG-120	8,42	3,82	ETABIS18PG-120	8,00	3,63
	20	500	ETACOV520PG-120	9,39	4,26	ETABIS20PG-120	8,92	4,05
	24	600	ETACOV524PG-120	11,11	5,04	ETABIS24PG-120	10,55	4,79



Schémas



Paroi de fond pleine



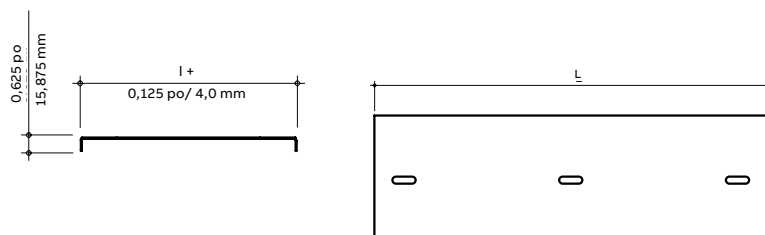
Accessoires

Couvercle et paroi de fond- suite



Largeur (l)		N° de cat. Couvercle	Poids		N° de cat. Paroi de fonds	Poids	
po	mm		lb/ch.	kg/ch.		lb/ch.	kg/ch.
Couvercles et parois de fond pleins - Longueur (L) : 40 po (1 m)							
2	50	ETACOVSO2PG-40	0,53	0,24	ETABIS02PG-40	0,50	0,23
4	100	ETACOVSO4PG-40	0,68	0,31	ETABIS04PG-40	0,64	0,29
6	150	ETACOVSO6PG-40	0,82	0,37	ETABIS06PG-40	0,78	0,35
8	200	ETACOVSO8PG-40	1,40	0,63	ETABIS08PG-40	1,33	0,60
12	300	ETACOVSI2PG-40	1,97	0,89	ETABIS12PG-40	1,87	0,85
16	400	ETACOVSI6PG-40	2,55	1,16	ETABIS16PG-40	2,42	1,10
18	450	ETACOVSI8PG-40	2,81	1,27	ETABIS18PG-40	2,67	1,21
20	500	ETACOVSI20PG-40	3,13	1,42	ETABIS20PG-40	2,97	1,35
24	600	ETACOVSI24PG-40	3,70	1,68	ETABIS24PG-40	3,52	1,6
Couvercles et parois de fond ventilés - Longueur (L) : 120 po (3 m)							
2	50	ETACOVV02PG-120	1,54	0,70	ETABIV02PG-120	1,47	0,66
4	100	ETACOVV04PG-120	1,97	0,89	ETABIV04PG-120	1,87	0,85
6	150	ETACOVV06PG-120	2,38	1,08	ETABIV06PG-120	2,26	1,02
8	200	ETACOVV08PG-120	4,06	1,84	ETABIV08PG-120	3,86	1,75
12	300	ETACOVV12PG-120	5,73	2,60	ETABIV12PG-120	5,45	2,47
16	400	ETACOVV16PG-120	7,42	3,37	ETABIV16PG-120	7,05	3,20
18	450	ETACOVV18PG-120	8,17	3,71	ETABIV18PG-120	7,76	3,52
20	500	ETACOVV20PG-120	9,11	4,13	ETABIV20PG-120	8,65	3,93
24	600	ETACOVV24PG-120	10,78	4,89	ETABIV24PG-120	10,24	4,64
Couvercles et parois de fond ventilés - Longueur (L) : 40 po (1 m)							
2	50	ETACOVV02PG-40	0,51	0,23	ETABIV02PG-40	0,49	0,22
4	100	ETACOVV04PG-40	0,66	0,30	ETABIV04PG-40	0,62	0,28
6	150	ETACOVV06PG-40	0,79	0,36	ETABIV06PG-40	0,75	0,34
8	200	ETACOVV08PG-40	1,35	0,61	ETABIV08PG-40	1,29	0,58
12	300	ETACOVV12PG-40	1,91	0,87	ETABIV12PG-40	1,82	0,82
16	400	ETACOVV16PG-40	2,47	1,12	ETABIV16PG-40	2,35	1,07
18	450	ETACOVV18PG-40	2,72	1,24	ETABIV18PG-40	2,59	1,17
20	500	ETACOVV20PG-40	3,04	1,38	ETABIV20PG-40	2,88	1,31
24	600	ETACOVV24PG-40	3,59	1,63	ETABIV24PG-40	3,41	1,55

Schémas



Accessoires


Pince de fixation pour couvercles

Méthode rapide pour fixer les couvercles aux chemins, cette pince est fabriquée d'acier inoxydable de type 301 et compte des pattes

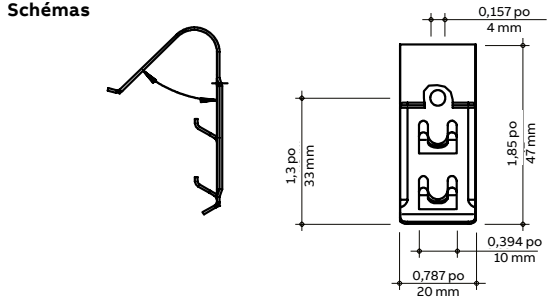
intégrées pour retenir le couvercle et en faciliter l'enlèvement si nécessaire. Aucun outil requis.

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C46.

N° de cat.	Matériau	lb/ch.	Poids kg/ch.
ETA-CC-S6	Acier inoxydable (Type 301)	0,10	0,008



Schémas



Connecteur de mise à la terre Blackburn


Remarque : Pour assurer la continuité de masse, le connecteur de mise à la terre Blackburn GPT-2 et un fil de mise à la terre DOIVENT être utilisés sur toutes les installations de chemins de câbles de la série QuikLok. Le connecteur de mise à la terre GPT-2 est utilisé pour des applications ne dépassant pas 300 A (tel qu'indiqué à la table 16

du code d'électricité). Il est idéal pour des fils #14 à 4 AWG.

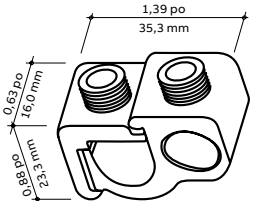
Pour des applications exigeant de plus gros conducteurs, communiquez avec le bureau des ventes de votre région.



N° de cat.	Gamme de conducteurs	lb/ch.	Poids kg/ch.
GPT-2	#14-#4	0,06	0,03



Schémas

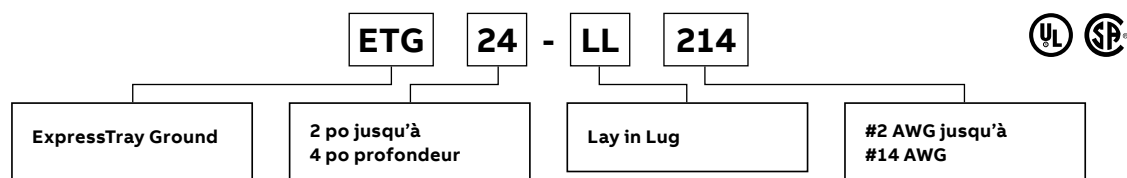


Accessoires



ExpressTray Ground

- La conception de la cosse ouverte est faite pour s'installer facilement sur n'importe quel ExpressTray de 2 po à 4 po de profondeur, sans démontage nécessaire.
- Approuvé pour le grillage de fils métallique en acier inoxydable et de l'acier.
- Accepte 12 AWG solide à 2 AWG d'aluminium torsadé et 14 AWG solide/torsadé à 2 AWG conducteurs en cuivre torsadés.
- La conception du « Crochet à fente » est faite pour reposer solidement sur les intersections du grillage ExpressTray pour restreindre le pivotage.
- Doit être utilisé sur chaque longueur de la série QuikLok pour répondre aux exigences de la CSA.



Pince « chauve-souris » Superstrut

Pour fixer les chemins de câble aux supports

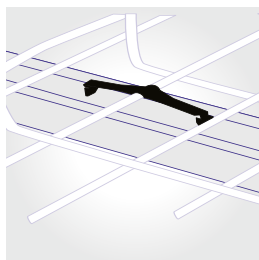
- Fabrication monobloc
- Aucun outil d'installation requis
- Réduit au minimum le temps d'installation
- Pour les applications à l'horizontale

N° de cat.	Matériau	lb/ch.	Poids
			kg/ch.
SSF-CK535	Acier à ressorts avec finition de phosphate de zinc (noir)	1,20	0,55

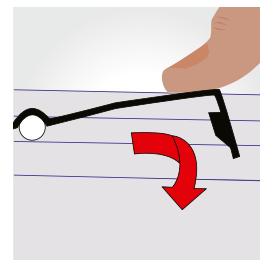
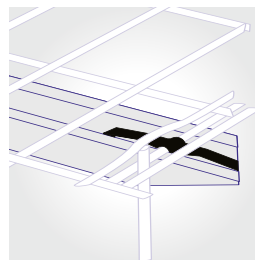
Remarque : La pince « chauve-souris » doit être utilisée pour les applications avec supports horizontaux. Pour les applications avec supports verticaux, la pince universelle (page C27) doit être fixée au support à l'aide d'un écrou à ressort et boulon (page C35).

01
Placez la pince « chauve-souris » sur les fils métalliques extérieurs du chemin de câbles et les côtés opposés des rebords du support.

02
Pour l'installation, accrochez une ailette sous le rebord du support et appuyez sur l'autre ailette avec votre pouce pour la glisser sous le rebord du support.



01



02

Accessoires

Pince-poutre

Ce pince-poutre sert surtout à fixer les profilés en « L » des chemins de câbles ExpressTray à des poutres en acier. Il peut également servir à fixer les profilés en « U » et en « C » à des structures en acier.

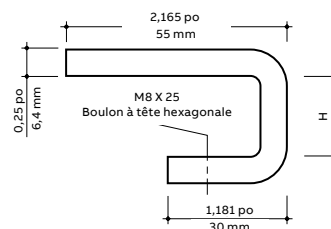
Fabriqué en grosseurs de ¾ po et 1½ po, en acier galvanisé par trempage à chaud.

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C55.



N° de cat.	Hauteur (H)		lb/ch.	Poids kg/ch.
	po	mm		
ETH-IBC3/4-HD	0,787	20	0,48	0,22
ETH-IBC1-HD	1,181	30	0,53	0,24

Schémas



Embout

Embout protecteur couvrant les bouts des fils coupés.

N° de cat.	Application pour chemin de câbles	Matériau	Poids	
			lb/ch.	kg/ch.
ETA-EPC-6	ETU6*	Polyéthylène	0,08	0,36
ETA-EPC-4	ETQ4*		0,66	0,29



Écrou hexagonal Superstrut

À commander pour usage avec les tiges filetées Superstrut.

Offert en deux grosseurs, ¼ po et ¾ po, en acier électroaluminé.

N° de cat.	Grosseur (po)	lb/ch.	Poids	
			kg/ch.	
E145-1/4EGC	¼	0,01	0,004	
E145-3/8EGC	¾	0,01	0,004	



Rondelle plate Superstrut

À commander pour usage avec les tiges filetées et les écrous hexagonaux Superstrut.

Offerte en grosseurs de ¼ po et ¾ po, en acier électroaluminé.

N° de cat.	Grosseur (po)	lb/ch.	Poids	
			kg/ch.	
E147-1/4EGC	¼	0,01	0,004	
E147-3/8EGC	¾	0,01	0,004	

Accessoires



Écrou à ressort court Superstrut

Pour usage avec le profilé métallique de structure de la série D.

Les écrous à ressort sont offerts en grosseurs de $\frac{1}{4}$ po et $\frac{3}{8}$ po, en acier électro galvanisé.

N° de cat.	Grosseur (po)	Poids	
		lb/ch.	kg/ch.
B100-1/4EGC	$\frac{1}{4}$	0,01	0,004
B100-3/8EGC	$\frac{3}{8}$	0,01	0,004

Bride pour supports

Cette bride pour supports sert à monter les chemins aux supports muraux ou suspendus et peut être utilisée avec tous les types de profilés.

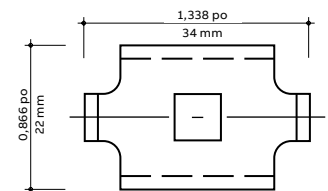
Offerte en acier électro galvanisé, pré galvanisé, galvanisé par trempage à chaud et inoxydable (types 304 et 316).

Express tip : Pour des exemples d'applications, voir aux pages C50, C51 et C53.
Outil requis : tournevis à douille de 10 mm.r



N° de cat.	Matériau	Poids	
		lb/ch.	kg/ch.
ETH-WBC-EG	Acier électro galvanisé	0,09	0,02
ETH-WBC-HD	Acier galvanisé par trempage à chaud	0,09	0,02
ETH-WBC-SS	Acier inoxydable (Type 304)	0,09	0,02
ETH-WBC-S6	Acier inoxydable (Type 316)	0,09	0,02

Schémas



Nécessaire standard de boulonnage

Ce nécessaire contient un boulon de carrosserie M6 x 12 mm et un écrou d'ancrage.

Pièces fabriquées d'acier électro galvanisé, galvanisé par trempage à chaud et inoxydable (types 304 et 316).

Outil requis : tournevis à douille de 10 mm.



N° de cat.	Matériau	Poids	
		lb/ch.	kg/ch.
ETH-KIT0-EG	Acier électro galvanisé	0,02	0,01
ETH-KIT0-HD	Acier galvanisé par trempage à chaud	0,02	0,01
ETH-KIT0-SS	Acier inoxydable (Type 304)	0,02	0,01
ETH-KIT0-S6	Acier inoxydable (Type 316)	0,02	0,01

Accessoires



Nécessaire de boulonnage emboîté pour supports en « J » ou en « L ».

Pour usage avec les supports en « J » et en « L », ce nécessaire de boulonnage contient un boulon de carrosserie M10 x 25 mm et un écrou d'ancrage.

Pièces fabriquées d'acier galvanisé par trempage à chaud.

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C51.
Outil requis : tournevis à douille de 17 mm.

N° de cat.	Matériau	lb/ch.	Poids
			kg/ch.
ETH-KIT1-HD	Acier galvanisé par trempage à chaud	0,09	0,04



Nécessaire de boulonnage pour supports dos à dos

Pour usage sur les configurations de supports dos à dos ou avec les supports en « L », ce nécessaire de boulonnage compte un boulon hexagonal M10 x 60 mm, une rondelle plate, une rondelle de blocage et un écrou.

Pièces fabriquées d'acier galvanisé par trempage à chaud.

Express tip : Pour un exemple d'application, voir en page C51.
Outil requis : tournevis à douille de 17 mm.

N° de cat.	Matériau	lb/ch.	Poids
			kg/ch.
ETH-KIT2-HD	Acier galvanisé par trempage à chaud	0,13	0,06



Cales d'espacement

Servent à prévenir l'expansion du profilé de support durant l'installation. Les cales d'espacement peuvent être utilisées avec les supports en « L » et en « J », en configurations simple ou dos à dos.

Fabriquées d'acier prégalvanisé et galvanisé par trempage à chaud.

Express tip : Pour des exemples d'applications, voir aux pages C50–C51.

N° de cat.	Matériau	lb/ch.	Poids
			kg/ch.
ETH-S-PG	Acier prégalvanisé	0,09	0,04
ETH-S-HD	Acier galvanisé par trempage à chaud		