

# Super BaseTrak®

Caniveau non métallique en surface



# HUBBELL

## Produits de câblage

Super BaseTrak® représente la solution pour les besoins en caniveau non métalliques de grande capacité pour les écoles, universités, institutions, centres informatiques, bureaux ou partout où l'on utilise un grand nombre de fils d'ordinateur, téléphoniques, vidéos, fibres optiques et d'alimentation.

Super BaseTrak® comporte trois canalisations pour acheminer, gérer et séparer les fils. Des boîtes simples, doubles et triples sont offertes pour l'accès à des prises. La boîte triple vient en modèle horizontal et vertical.

Le caniveau s'installe en un tournemain. Non métallique et léger, il se coupe vite, il se manipule bien et il s'installe rapidement grâce à des pointeurs de pose sur le dos du caniveau. La couleur blanc bureau se marie au milieu et accepte une peinture au latex si on veut le colorer.

Le caniveau Super BaseTrak® non métallique est aussi fonctionnel qu'esthétique, ce qui en fait le choix de la plupart des utilisateurs exigeants.

## CARACTÉRISTIQUES

- Très grande capacité
- Coins à rayon de pliage minimal de 1 1/4 po
- Supporte jusqu'à 600 volts
- Répertoire UL, homologué CSA
- Gamme complète de boîtes

## AVANTAGES

- Capacité maximale pour tous les câbles
- Surpasse les spécifications de pliage des câbles
- Convient à l'alimentation et à l'informatique
- Conforme aux codes
- Boîtes simples, doubles et triples offertes

## Capacité en fils du Super BaseTrak

Channel	Circuits d'alimentation			Téléphone				Informatique (câble de cuivre)						Informatique (fibres optiques multimodales 62.5/125um)					
	(THHN/T90 Nylon) (0.105 D.E.) (0.122 D.E.) (0.153 D.E.)			4 paires (.190 D.E.)		25 paires (.500 D.E.)		Type RG59U (.242 D.E.)		Catégorie 5 (.215 D.E.)		Catégorie 6 (.250 D.E.)		Câble rond à (2) ou (4) fibres (.190 D.E.)		Fibres optiques Fils volants (.118 D.E.)		Fibres optiques Cordon Zip (.12x.26 D.E.)	
	14 AWG	12 AWG	10 AWG	40%	100%	40%	100%	40%	100%	40%	100%	40%	100%	40%	100%	40%	100%	40%	100%
A+B+C	72**	66**	78**	149	372	21	53	90	229	115	291	84	214	149	372	388	969	177	441
A or C	42*	36*	42*	48	120	7	17	29	74	37	94	27	69	48	120	125	312	57	142
B	42*	36*	42*	53	132	7	19	32	81	41	103	30	76	53	132	138	345	63	157

Section des canalisations A et C = 3.41 po<sup>2</sup> chacune. Section de la canalisation B = 3.76 po<sup>2</sup>

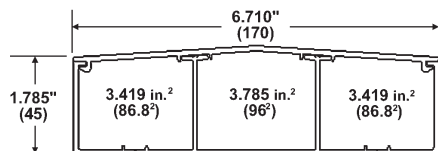
\* Alimentation maximale dans une canalisation SEULEMENT.

\*\* La puissance totale ne doit pas dépasser le nombre spécifié en A + B + C.

Remarque : 40 % représentent le maximum recommandé par la EIA/TIA 569A pour le design de caniveaux de câblage de communication. Toutes les capacités de câblage de communications devraient être ajustées en proportion au chiffre restreint par les connecteurs sur la section du chemin.

## Spécifications

### Dimensions



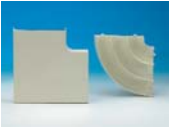

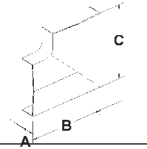


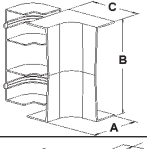


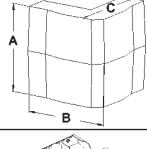

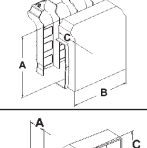

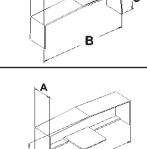

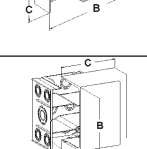

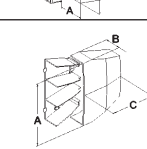

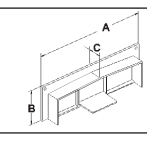

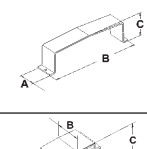

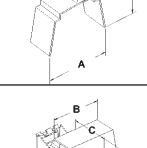

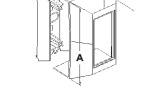
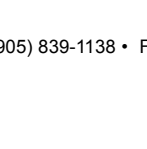
- Matériau : PVC stabilisé pour les UV
- Dimensions (fermé) : 6.71 po La x 1.785 po H x 5 ou 10 pi Lo
- Coté UL jusqu'à 600 volts
- Inflammabilité : UL 94-V-0 Autoextincteur. Source secondaire nécessaire pour la combustion
- Homologations :
  - Répertoire UL E143298 (résistance à l'écrasement 300 lb, résistance aux chocs 5 pi-lb)
  - UL E143309/conforme à NEC352B
  - Homolobué CSA LR87514
- Plage de température de service : -25°F à 158°F



## Super BaseTrak® - RENSEIGNEMENTS POUR LA COMMANDE

Description	N° de catalogue	Description	N° de catalogue
Super BaseTrak 5 pi	<b>PS3BC5</b>	Super BaseTrak 10 pi	<b>PS3BC10</b>

### RACCORDS DE CANIVEAU

Description	N° de catalogue	Dimensions	A	B	C
 Coude plat, couvercle seul.  Coude plat, base et couvercle	<b>PS3FE</b> <b>PS3FEBC</b>		2.08	9.85	9.85
 Coude intérieur, couvercle seul.  Coude intérieur, base et couvercle	<b>PS3IE</b> <b>PS3IEBC</b>		4.36	6.93	4.36
 Coude extérieur, couvercle seul.  Coude extérieur, base et couvercle	<b>PS3EE</b> <b>PS3EEBC</b>		6.93	6.81	6.81
 Té, base et couvercle	<b>PS3TCBC</b>		9.68	10.00	3.30
 Couvre-joint	<b>PS3SC</b>		1.56	6.95	2.03
 Embout	<b>PS3EC</b>		1.50	6.88	2.06
 Adaptateur/Raccord de plafond avec pastilles - Embout & Base: 6, 1/2 à 2 po	<b>PS3CACF</b>		4.32	6.93	6.29
 Réducteur (Série PS à BaseTrak)	<b>PS3RED</b>		6.93	2.05	4.81
 Connecteur pour panneau (2 trous 0.18 po)	<b>PS3SPC</b>		7.87	2.54	1.00
 Sangle d'attache (2 trous 0.19 po)	<b>PS3SS</b>		1.50	8.24	2.08
 Serre-fils	<b>PS3WC</b>		2.44	1.00	1.62
<b>Boîtes</b> Triple en ligne Simple pleine capacité Double pleine capacité Triple pleine capacité	<b>PS3IND</b> <b>PS3FCIB</b> <b>PS3FCIB2G</b> <b>PS3FCIB3G</b>		6.95 6.95 6.95 6.95	7.00 4.38 7.20 9.96	2.28 3.46 3.46 3.46



© Hubbell Wiring Products  
Hubbell Canada Inc.

870 Brock Road South, Pickering, ON L1W 1Z8 • (905) 839-1138 • Fax : (905) 839-9108  
www.hubbellonline.com  
SERVICES TECHNIQUES : 1-877-233-8324



H1960  
May2002