

Suspension pour conduits, accessoires pour profilés, quincaillerie

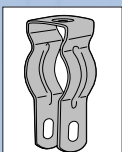
Pages 89-96



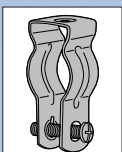
Page 90



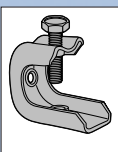
Page 90



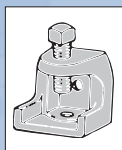
Page 90



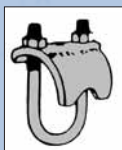
Page 90



Page 91



Page 91



Page 92



Page 92



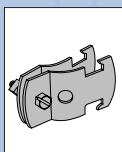
Page 92



Page 93



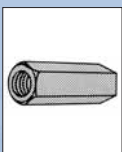
Page 93



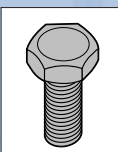
Page 94



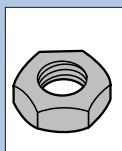
Page 95



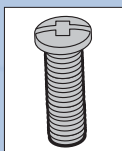
Page 95



Page 96



Page 96



Page 96

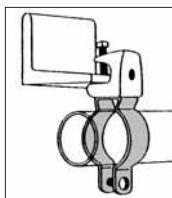


Page 96



Page 96

Suspensions pour conduits



Caractéristiques

- Conviennent aux TEM et aux conduits rigides 1/2 à 4 po.
- Peuvent servir aux installations verticales et horizontales.
- Les brides de la série 6HTB sont dotés d'un boulon imperdable, de sorte qu'il y a moins de pièces à manœuvrer et à égarer.
- Installations facile à l'aide d'un tournevis.



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

Série 6H - Bride de suspension pour conduits et tuyaux

Avec boulon		Sans boulon		TEM (po)	Conduit rigide ou tuyau (po)	Unités par carton
N° de cat.	Fig. n°	N° de cat.	Fig. n°			
6H0-B	2	6H0	1	1/2	3/8-1/2	100
6H0-TB	3	6H0	1	1/2	3/8-1/2	100
6H1-B	2	6H1	1	3/4	3/4	100
6H1-TB	3	6H1	1	3/4	3/4	100
6H2-B	2	6H2	1	1	1	100
6H2-TB	3	—	—	1	1	100
6H2 1/2-B	2	6H2 1/2	1	1-1/4	—	100
6H2 1/2-TB	3	—	—	1-1/4	—	100
6H3-B	2	6H3-SC	1	1-1/2	1-1/4	100
6H3-TB	3	—	—	1-1/2	1-1/4	100
6H4-B	2	6H4	1	—	1-1/2	100
6H4-TB	3	—	—	—	1-1/2	100
6H5-B	2	6H5	1	2	2	100
6H5-TB	3	—	—	2	2	100
6H6-B	2	6H6	1	2-1/2	2-1/2	100
6H7-B	2	6H7	1	3	3	100
6H8-B	2	6H8	1	3-1/2	3-1/2	100
6H9-B	2	6H9*	1	4	4	100

*CSA non applicable

Pour l'acier inoxydable, ajouter le suffixe **SS** au numéro de catalogue.

Charge nominale de 500 lb avec facteur de sécurité de 3.

Offertes avec ou sans le boulon de fermeture.

Finis standard : électro galvanisation et acier inoxydable de type 302.

Diamètre du trou du dessus : 6H0 à 6H3 = 9/32"
6H4 à 6H9 = 11/32"



Caractéristiques

- Servent au support de tiges filetées, anneaux-bridés filetés et boîtes électriques.
- Plaquage au zinc brillant.
- Charge statique maximale : 100 lb.

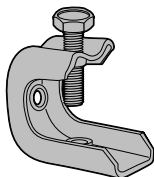
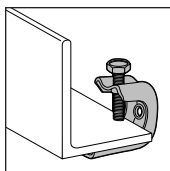


Fig. 1

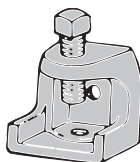


Fig. 2

Serre-poutres – Fonte malléable, fini électroplaqué

N° de cat.	Fig. n°	Description	Charge statique max. (lb)	Unités par carton
BC1-TB*	1	Serre-poutre en acier, ouvertures filetées 1/4 po - 20, rebords d'une épaisseur maximale de 5/8 po	75	50
BC2-TB*	1	Serre-poutre en acier, ouvertures filetées 5/16 po - 18, rebords d'une épaisseur maximale de 3/4 po	320	50
510	2	Serre-poutre en fonte malléable, ouvertures filetées, 1/4 po - 20, rebords d'une épaisseur max. de 5/8 po	400	100
511-SC	2	Serre-poutre en fonte malléable, ouvertures filetées #10 - 24, rebords d'une épaisseur maximale de 5/8 po	400	100
500-SC	2	Serre-poutre en fonte malléable, ouvertures filetées 1/4 po - 20, rebords d'une épaisseur maximale de 15/16 po	450	100
509	2	Serre-poutre en fonte malléable, ouvertures filetées #10 - 24, rebords d'une épaisseur maximale de 15/16 po	375	100
501	2	Serre-poutre en fonte malléable, ouvertures filetées 15/16 po - 18, rebords d'une épaisseur maximale de 7/8 po	800	100
502	2	Serre-poutre en fonte malléable, ouvertures filetées 3/8 po - 16, rebords d'une épaisseur maximale de 1 po	1300	100
503-SC	2	Serre-poutre en fonte malléable, ouvertures filetées 1/2 po - 13, rebords d'une épaisseur maximale de 1 po	1300	100
507	2	Serre-poutre en fonte malléable, ouvertures filetées 1/2 po - 13, rebords d'une épaisseur maximale de 1-3/8 po	1700	100
508	2	Serre-poutre en fonte malléable, ouvertures filetées 1/2 po - 13, rebords d'une épaisseur maximale de 2-1/8 po	1700	100

Facteur de sécurité de 3. Les charges nominales sont calculées à partir du trou dans la paroi du fond du serre-poutre.

Dossier CSA : LR-52208.

* CSA non applicable



Steel City[™] Suspensions et dispositifs de retenue

Suspensions pour conduits

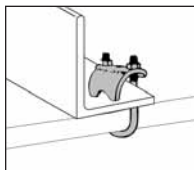


Fig. 1



Fig. 2

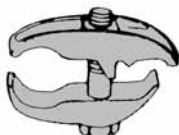


Fig. 3

Brides de support pour tuyaux

N° de cat.	Fig. n°	Dimensions en pouces		Unités par carton
		D.E. ext. conduit ou tuyau (po)	Gros. nom. conduit ou tuyau (po)	
Brides RCS – Acier				
RCS-1/2	1	0,840	1/2	50
RCS-3/4	1	1,050	3/4	50
RCS-1	1	1,315	1	100
RCS-1-1/4	1	1,660	1-1/4	100
RCS-1-1/2	1	1,900	2	100
RCS-2	1	2,375	2	100
Brides RC – Fonte malléable				
RC-3/8	1	0,675	3/8	50
RC-1/2	1	0,840	1/2	50
RC-3/4	1	1,050	3/4	50
RC-1	1	1,315	1	100
RC-1-1/4	1	1,660	1-1/4	100
RC-1-1/2	1	1,900	1-1/2	100
RC-2-SC	1	2,375	2	100
RC-2-1/2	1	2,875	2-1/2	100
RC-3	1	3,500	3	100
RC-3-1/2	1	4,000	3-1/2	100
RC-4-SC	1	4,500	4	100
Brides EC – Fonte malléable				
EC-1/2	2	0,840	1/2	50
EC-3/4	2	1,050	3/4	50
EC-1	2	1,315	1	100
EC-1-1/4	2	1,660	1-1/4	100
EC-1-1/2	2	1,900	1-1/2	100
EC-2	2	2,375	2	100
EC-2-1/2	2	2,875	2-1/2	100
EC-3	2	3,500	3	100
Brides PC – Fonte malléable				
PC-3/8	3	0,675	3/8	50
PC-1/2	3	0,840	1/2	50
PC-3/4	3	1,050	3/4	50
PC-1	3	1,315	1	100
PC-1-1/4	3	1,660	1-1/4	100
PC-1-1/2	3	1,900	1-1/2	100
PC-2	3	2,375	2	100
PC-2-1/2	3	2,875	2-1/2	100
PC-3	3	3,500	3	100
PC-3-1/2	3	4,000	3-1/2	100
PC-4	3	4,500	4	100

Suspensions/
Serre-poutres



Caractéristiques

- Construction robuste monopièce. Serre-câble/tuyau prêt à l'installation dès qu'il est retiré de son emballage, sans démontage/montage, sans vis ni boulons à égarer.
- Installation rapide et sécuritaire. Se monte d'une seule main.
- Tête universelle de boulon. Montage assuré par toute une gamme d'outils.
- Sélection facile. Finies les devinettes! Un numéro de catalogue convient aux mêmes grosseurs nominales de conduits rigides et TEM.
- Conception à crochet parallèle. Montés en parallèle aux profilés, les crochets retiennent les câbles et conduits à angle droit des profilés.
- Reconfiguration du câblage sans démontage complet. Les câbles/tuyaux s'enlèvent facilement, sans qu'il ne soit nécessaire de démonter les serre-câbles/tuyaux avoisinants.

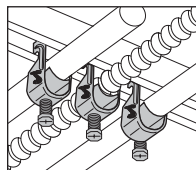


Fig. 1

Serre-Câble/Tuyau monopièce

N° de cat.	Matériel	Gros. nom. TEM/Cond. rig. (po)	Gamme de D.E. de câbles (po)	Charge nom. (lb) Fact. de séc.=4	Unités par carton
CPC050	Acier de grade comm. à fini galvanisé	1/2	0,650 - 0,890	200	100
CPC075	Acier de grade comm. à fini galvanisé	3/4	0,860 - 1,110	200	100
CPC100	Acier de grade comm. à fini galvanisé	1	1,100 - 1,400	200	100
CPC125	Acier de grade comm. à fini galvanisé	1-1/4	1,400 - 1,725	200	50
CPC150	Acier de grade comm. à fini galvanisé	1-1/2	1,690 - 1,980	200	50
CPC200	Acier de grade comm. à fini galvanisé	2	1,980 - 2,576	200	50
CPC250	Acier de grade comm. à fini galvanisé	2-1/2	2,576 - 3,060	350	25
CPC300	Acier de grade comm. à fini galvanisé	3	3,060 - 3,626	350	25
CPC350	Acier de grade comm. à fini galvanisé	3-1/2	3,626 - 4,126	350	25
CPC400	Acier de grade comm. à fini galvanisé	4	4,126 - 4,626	350	25

Offert en acier inoxydable 316L, ajouter le suffixe SS6.



Accessoires pour profilés

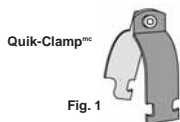
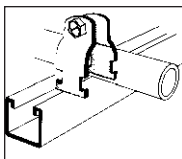


Fig. 1

Caractéristiques

- Nous offrons deux types de pince pré-assemblée, facile d'installation.
- La pince de fixation Quik-Clamp est pré-assemblée sans pièces détachables à ajuster
- Construction robuste en acier électro galvanisé.
- La bride universelle 703 est conçue pour les conduit rigide et les tubes électriques métalliques.

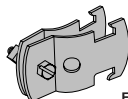


Fig. 2

Quik Clamp - Conduit Rigide

N° de cat.	Fig. N°	Gros. de conduit		Épais. du matériau		Charge nominale		Poids/100		Emb. std.	
		po	(mm)	Calibre	po	(mm)	lb	kN	lb		kg
QCR1/2EG	1	1/2	(15)	14	0,075	(1,9)	425	1,89	19	8,60	50
QCR3/4EG	1	3/4	(20)	14	0,075	(1,9)	425	1,89	21	9,50	50
QCR1EG	1	1	(25)	14	0,075	(1,9)	425	1,89	22	10,00	50
QCR1-1/4EG	1	1-1/4	(32)	14	0,075	(1,9)	425	1,89	25	11,40	50
QCR1-1/2EG	1	1-1/2	(40)	14	0,075	(1,9)	425	1,89	27	12,30	50
QCR2EG	1	2	(50)	14	0,075	(1,9)	425	1,89	30	13,60	25
QCR2-1/2EG	1	2-1/2	(65)	12	0,105	(2,6)	500	2,22	44	20,00	25
QCR3EG	1	3	(80)	12	0,105	(2,6)	500	2,22	50	22,70	25
QCR3-1/2EG	1	3-1/2	(90)	12	0,105	(2,6)	500	2,22	56	25,50	25
QCR4EG	1	4	(100)	12	0,105	(2,6)	500	2,22	59	26,80	25

Quik Clamp - Tubes électriques métalliques (TEM)

N° de cat.	Fig. N°	Gros. de conduit		Épais. du matériau		Charge nominale		Poids/100		Emb. std.	
		po	(mm)	Calibre	po	(mm)	lb	kN	lb		kg
QCE1/2EG	1	1/2	(15)	14	0,075	(1,9)	425	1,89	17	7,70	50
QCE3/4EG	1	3/4	(20)	14	0,075	(1,9)	425	1,89	19	8,60	50
QCE1EG	1	1	(25)	14	0,075	(1,9)	425	1,89	20	9,10	50
QCE1-1/4EG	1	1-1/4	(32)	14	0,075	(1,9)	425	1,89	23	10,50	50
QCE1-1/2EG	1	1-1/2	(40)	14	0,075	(1,9)	425	1,89	25	11,40	50
QCE2EG	1	2	(50)	14	0,075	(1,9)	425	1,9	28	12,70	25

703 Bride universelle

N° de cat.	Fig. N°	TEM/Rigide	Épais. du matériau	Poids/100 (lbs)	Emb. std.
703-1/2EG	2	1/2	calibre 16	400	100
703-3/4EG	2	3/4	calibre 14	550	100
703-1EG	2	1	calibre 14	550	100
703-1-1/4EG	2	1-1/4	calibre 14	800	50
703-1-1/2EG	2	1-1/2	calibre 14	800	50
703-2EG	2	2	calibre 14	800	50

Veuillez consulter notre catalogue Superstrut pour notre sélection de dispositifs de retenue.

Caractéristiques

Tige de suspension à filets continus

- Vendue au pied; longueur standard : 10 pi.
- Également offert en acier inoxydable (304 et 316) en longueurs de 6 pi.

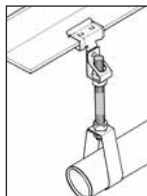


Fig. 1

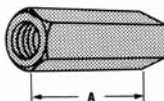


Fig. 2

Tige de suspension à filets continus

N° de cat.	Fig. n°	Pas de filets	Poids /100'	Charge nom. lb	Description	Qté standard
H104-1/4x10EG	1	1/4	12.5	150	Threaded Rod	10
H104-3/8x10EG	1	3/8	29	610	Threaded Rod	10
H104-1/2x10EG	1	1/2	53.5	1130	Threaded Rod	10

Coupleurs pour tiges

N° de cat.	Fig. n°	Gros. de tige	Dimension A	Poids/100 lb	Description	Qté standard
H119-1/4EG	2	1/4	7/8	1.90	Rod Coupler	50
H119-3/8EG	2	3/8	1-1/8	3.50	Rod Coupler	25
H119-1/2EG	2	1/2	1-1/4	5.50	Rod Coupler	25

Quincaillerie

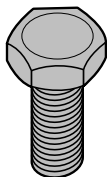


Fig. 1



Fig. 2

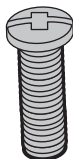


Fig. 3

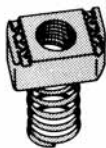


Fig. 4



Fig. 5

Pièces de quincaillerie

N° de cat.	Fig. n°	Description	Unités par carton
E142-1/4x075EG	1	Boulon à tête hexagonale 1/4 po - 20 x 3/4 po	50
E142-1/4x100EG	1	Boulon à tête hexagonale 1/4 po - 20 x 1 po	50
E142-1/4x150EG	1	Boulon à tête hexagonale 1/4 po - 20 x 1-1/2 po	50
E145-1/4EG	2	Écrou hexagonal 1/4 po - 20 x 1/4 po	100
SSF-MH1/4-3/8C	3	Boulon à tête combinée 1/4 po - 20 x 3/8 po	100
A100-1/4EG	4	Écrou à ressort ordinaire 1/4 po	100
A100-3/8EG	4	Écrou à ressort ordinaire 3/8 po	100
AC100-1/4EG	5	Écrou sans ressort 1/4 po	100
AC100-3/8EG	5	Écrou sans ressort 3/8 po	100