

### **Matériau**

La plupart des produits sont fabriqués de barres d'acier au carbone laminées à chaud ou de feuillets d'acier laminés à chaud. Les rouleaux à tuyaux sont en fonte.

### **Charges nominales**

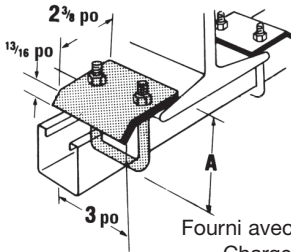
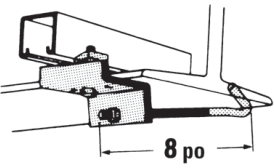
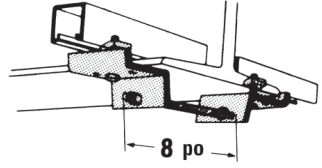
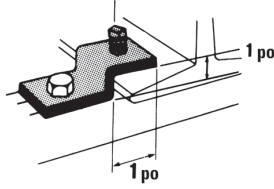
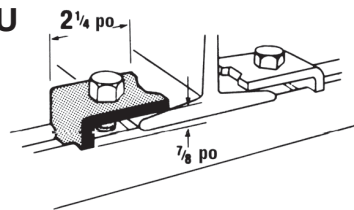
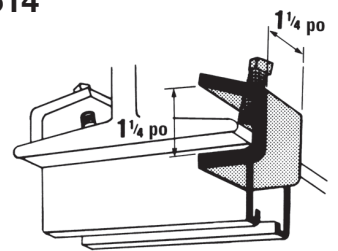
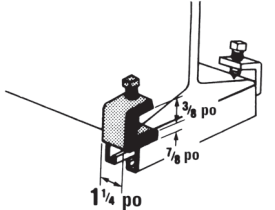
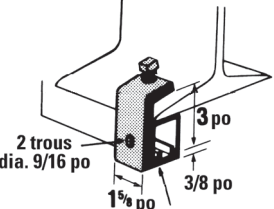
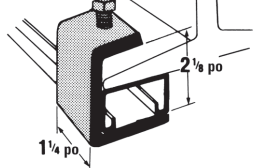
Dans les instances où les charges nominales sont indiquées, elles sont calculées avec un facteur de sécurité de 3 selon la norme internationale American Standard Code for Pressure Piping. Pour plus de renseignements, consulter les données et techniques à la section 8.

### **Finis et matériaux spéciaux**

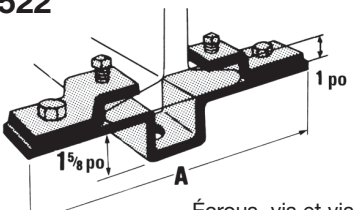
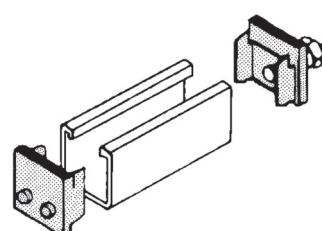
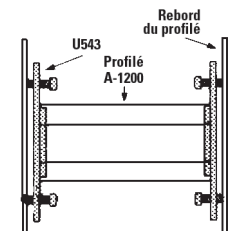
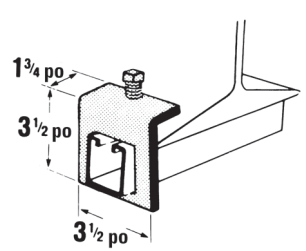
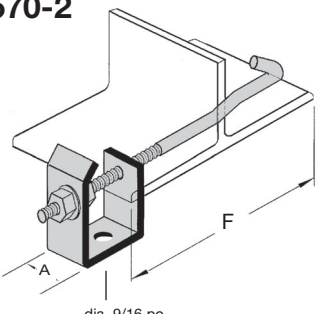
Le standard pour tous les serre-poutres Superstrut<sup>md</sup> est la galvanisation par trempage à chaud (HDG). Pour assurer à toutes les surfaces du produit une protection totale, le revêtement se fait après fabrication. Les serre-poutres sont suspendus et immergés dans un bain de zinc en fusion pour une période de temps prolongée afin de créer une liaison cohésive.

Certains serre-poutres sont offerts avec le revêtement de protection GoldGalv<sup>md</sup> (sans suffixe) ou l'acier inoxydable type 316 (SS6C). Pour la disponibilité et les quantités minimales de commande, communiquer avec le bureau des ventes de votre région.

### Serre-poutres pour le montage des profilés

<p><b>U501, U502</b></p> <p>*Finis HDG EG GoldGalv<sup>md</sup> SS6C</p>  <p>Fourni avec accessoires. Charges nominales : U501 - 2150 lb U502 - 3000 lb</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° de cat.</th> <th>Série de profilés</th> <th>Poids/100 A (lb)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">U501*</td> <td>A1200 A1400</td> <td>3-3/16 90</td> </tr> <tr> <td>B1200 B1400</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C1200 B1402</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">U502*</td> <td>A1202 A1402</td> <td>4-13/16 100</td> </tr> <tr> <td>C1202 H1200</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	N° de cat.	Série de profilés	Poids/100 A (lb)	U501*	A1200 A1400	3-3/16 90	B1200 B1400		C1200 B1402		U502*	A1202 A1402	4-13/16 100	C1202 H1200		<p><b>U504</b></p>  <p><b>U504HDG</b> <b>U504EG</b> <b>U504</b> <b>U504SS6</b></p> <p>Convient à tous les profilés.</p> <p>Poids/100 : 140 lb</p>	<p><b>U505</b></p>  <p><b>U505HDG</b> <b>U505EG</b> <b>U505</b></p> <p>Convient à tous les profilés.</p> <p>Poids/100 : 270 lb</p>
N° de cat.	Série de profilés	Poids/100 A (lb)															
U501*	A1200 A1400	3-3/16 90															
	B1200 B1400																
	C1200 B1402																
U502*	A1202 A1402	4-13/16 100															
	C1202 H1200																
<p><b>U510</b></p>  <p>Vis de blocage de 1/2 x 1-1/2 po incluse. À commander séparément, une vis à tête hexagonale ronde de 1/2 x 1-1/2 po et un écrou de 1/2 po pour profilés.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Charge nominale (lb)</th> <th>Profilé</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1000</td> <td>A1200</td> </tr> <tr> <td>800</td> <td>A1400</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>U510HDGC</b> <b>U510EG</b> <b>U510</b> <b>U510SS6</b></p> <p>Poids/100 : 75 lb</p>	Charge nominale (lb)	Profilé	1000	A1200	800	A1400	<p><b>512U</b></p>  <p>À commander séparément, une vis à tête hexagonale ronde de 1/2 x 1-1/2 po et un écrou de 1/2 po pour profilés.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Charge nominale (lb)</th> <th>Profilé</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1000</td> <td>A1200</td> </tr> <tr> <td>800</td> <td>A1400</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>512UHDG</b> <b>512UEG</b> <b>512U</b></p> <p>Poids/100 : 26 lb</p>	Charge nominale (lb)	Profilé	1000	A1200	800	A1400	<p><b>U514</b></p>  <p>Vis de blocage de 3/8 x 1-1/2 po incluse. Charge nominale : 750 lb/paire</p> <p><b>U514HDGC</b> <b>U514EG</b> <b>U514</b> <b>U514SS6</b></p> <p>Poids/100 : 40 lb</p>			
Charge nominale (lb)	Profilé																
1000	A1200																
800	A1400																
Charge nominale (lb)	Profilé																
1000	A1200																
800	A1400																
<p><b>U514-A</b></p>  <p>Vis de blocage de 1/2 x 1-1/2 po incluse. Charge nominale : 1650 lb/paire</p> <p><b>U514-AHDGC</b> <b>U514-AEG</b> <b>U514-A</b> <b>U514-ASS6</b></p> <p>Poids/100 : 59 lb</p>	<p><b>U515</b></p>  <p>Pour tous les profilés de la série A. Vis de blocage de 1/2 x 1-1/2 po incluse. Charge nominale : 800 lb</p> <p><b>U515HDGC</b> <b>U515EG</b> <b>U515</b> <b>U515SS6</b></p> <p>Poids/100 : 95 lb</p>	<p><b>U515-B</b></p>  <p>Pour tous les profilés de la série B. Vis de blocage de 1/2 x 1-1/2 po incluse. Charge nominale : 800 lb</p> <p><b>U515BHDG</b> <b>U515BEG</b> <b>U515B</b> <b>U515BSS6</b></p> <p>Poids/100 : 91 lb</p>															

**Serre-poutres pour le montage des profilés**

<p><b>U520</b> <b>U521</b> <b>U522</b></p> <p>*Finis GoldGalv<sup>™</sup> EG</p>  <p>Écrous, vis et vis de blocage inclus.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° de cat.</th> <th>Largeur du rebord</th> <th>A</th> <th>Poids/100 (lb)</th> <th>Charge nominale (lb)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>U520*</td> <td>2-3/8 - 4-1/2</td> <td>8-3/4</td> <td>328</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>U521*</td> <td>3-3/4 - 5-3/4</td> <td>10</td> <td>343</td> <td>1300</td> </tr> <tr> <td>U522*</td> <td>5-5/8 - 7-5/8</td> <td>11-7/8</td> <td>353</td> <td>900</td> </tr> </tbody> </table>	N° de cat.	Largeur du rebord	A	Poids/100 (lb)	Charge nominale (lb)	U520*	2-3/8 - 4-1/2	8-3/4	328	2000	U521*	3-3/4 - 5-3/4	10	343	1300	U522*	5-5/8 - 7-5/8	11-7/8	353	900	<p><b>U544</b> Ensemble d'embouts à une vis de réglage</p>  <p>Commander l'ensemble complet. Poids/100 : 39 lb</p> <p><b>U544EG</b></p>	<p><b>U543</b> Embouts à vis de réglage</p>  <p>Commander en multiples de deux (2). Poids/100 : 44 lb</p> <p><b>U543HDG</b> <b>U543EG</b> <b>U543</b></p>			
N° de cat.	Largeur du rebord	A	Poids/100 (lb)	Charge nominale (lb)																					
U520*	2-3/8 - 4-1/2	8-3/4	328	2000																					
U521*	3-3/4 - 5-3/4	10	343	1300																					
U522*	5-5/8 - 7-5/8	11-7/8	353	900																					
<p><b>A597</b></p> <p>*Finis HDGC SS6</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° de cat.</th> <th>Séries de profilés</th> <th>Poids/100 (lb)</th> <th>Charge unitaire (lb)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A597*</td> <td>A</td> <td>108</td> <td>800</td> </tr> </tbody> </table>	N° de cat.	Séries de profilés	Poids/100 (lb)	Charge unitaire (lb)	A597*	A	108	800	<p><b>U570-1</b> <b>U570-2</b></p> <p>*Fini HDGC</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° de cat.</th> <th>Dim. (po) A</th> <th>Dim. (po) F</th> <th>Poids/100 (lb)</th> <th>Charge nom. unitaire (lb)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>U570-1*</td> <td>1-1/2</td> <td>4 à 9</td> <td>240</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>U570-2*</td> <td>1-1/2</td> <td>7 à 17</td> <td>300</td> <td>800</td> </tr> </tbody> </table>	N° de cat.	Dim. (po) A	Dim. (po) F	Poids/100 (lb)	Charge nom. unitaire (lb)	U570-1*	1-1/2	4 à 9	240	800	U570-2*	1-1/2	7 à 17	300	800	
N° de cat.	Séries de profilés	Poids/100 (lb)	Charge unitaire (lb)																						
A597*	A	108	800																						
N° de cat.	Dim. (po) A	Dim. (po) F	Poids/100 (lb)	Charge nom. unitaire (lb)																					
U570-1*	1-1/2	4 à 9	240	800																					
U570-2*	1-1/2	7 à 17	300	800																					

Matériaux

HDG(C)  
EG(C)  
(sans suffixe)  
SS6(C)

Galvanisation par trempage à chaud  
Électrogalvanisé  
GoldGalv<sup>™</sup>  
Acier inoxydable type 316

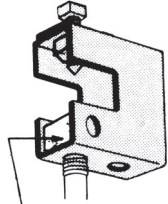
## SECTION 4

## Serre-poutres

### Serre-poutres pour le montage de tiges de suspension

#### U562 Serre-poutre

Usage optionnel  
du serre-poutre U562HDG

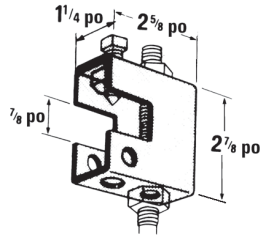


Commander l'écrou carré E146  
séparément.

Vis de blocage de 1/2 po incluse

Grosueur de tige	Poids/100 (lb)	Charge nom. (lb)
1/2	80	800

U562HDG  
U562EG  
U562  
U562SS6

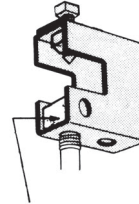


Vis de blocage de 1/2 po  
incluse.

Grosueur de tige	Poids/100 (lb)	Charge nom. (lb)
1/2	80	500

#### UM562 Serre-poutre

UM562HDGC  
UM562EG  
UM562  
UM562SS6



Commander l'écrou carré E146  
séparément.

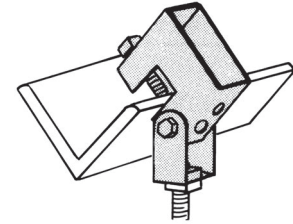
Vis de blocage de 1/2 po incluse.

Grosueur de tige	Poids/100 (lb)	Charge nom. (lb)
1/2	100	1200

Pour les applications de rotation à 20°, utiliser l'écrou ES-145-1/2.

#### US562 Serre-poutre avec suspension articulée

US562HDG  
US562EG  
US562

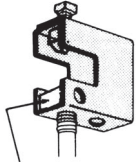


Vis de blocage de 1/2 po  
incluse.

Grosueur de tige	Poids/100 (lb)	Charge nom. (lb)
1/2	113	800

#### U563 Serre-poutre

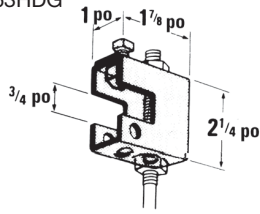
Usage optionnel du serre-poutre U563HDG



Commander l'écrou carré  
séparément : Vis de blocage  
de 3/8 po incluse.

Grosueur de tige	Poids/100 (lb)	Charge nom. (lb)
3/8	33	400

U563HDG  
U563EG  
U563

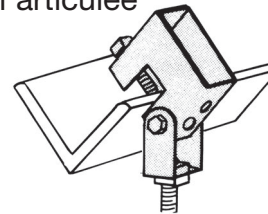


Vis de blocage de 3/8 po  
incluse.

Grosueur de tige	Poids/100 (lb)	Charge nom. (lb)
3/8	33	240

#### US563 Serre-poutre avec suspension articulée

US563HDG  
US563

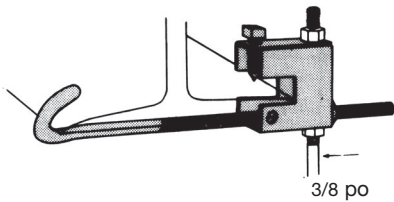


Vis de blocage de 3/8 po incluse.

Grosueur de tige	Poids/100 (lb)	Charge nominale (lb)
3/8	50	400

#### U569 Serre-poutre

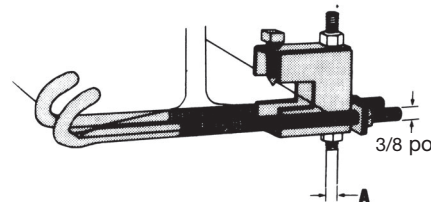
U569HDG  
U569



Largeur maximale du rebord : 5 po

N° de cat.	Dim. (po) A	Poids/100 (lb)	Charge nom. (lb)
U569	3/8	150	400

#### A570 Serre-poutre avec tige de sécurité



Largeur du rebord : min. 4 po, max. 8 po  
Pour usage avec tiges de 3/8 po voir U569.

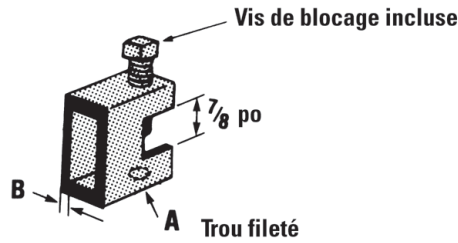
N° de cat	Dim. (po) A	Poids/100 (lb)	Charge nom. (lb)
A570HDG	1/2	220	500

**Serre-poutres**

**SECTION 4**

**Serre-poutres pour le montage de tiges de suspension**

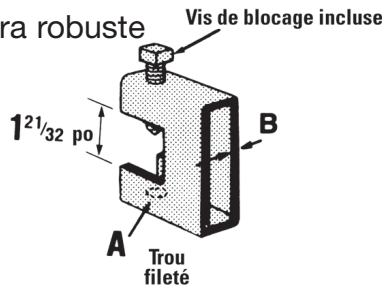
**U560**  
Serre-poutre  
ultra robuste



\*Finis  
GoldGalv<sup>™</sup>  
EG

N° de cat.	Dimensions (po)			Poids/100 (lb)	Charge nominale (lb)
	A	B	C		
U560-1/4*	1/4	1/8	3/8 x 1-1/2	67	1050
U560-3/8*	3/8	1/8	3/8 x 1-1/2	67	1050
U560-1/2*	1/2	1/4	1/2 x 1-1/2	130	2650
U560-5/8*	5/8	1/4	1/2 x 1-1/2	130	2650

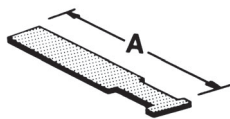
**U564**  
Serre-poutre ultra robuste



\*Finis  
GoldGalv<sup>™</sup>  
EG

N° de cat.	Dimensions (po)			Poids/100 (lb)	Charge nominale (lb)
	A	B	C		
U564-3/8*	3/8	1/8	3/8 x 2-3/4	109	1300
U564-1/2*	1/2	1/4	1/2 x 2-3/4	201	3150
U564-5/8*	5/8	1/4	1/2 x 2-3/4	201	3150

**U568**  
Sangle de sécurité  
pour serre-poutres

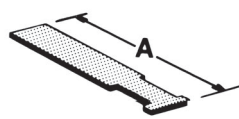


Pour usage avec le serre-poutre **U563**.

N° de cat.	Larg. du rebord du profilé		Poids/100 (lb)
	A		
U568-1EG	6	8	18
U568-2EG	9	11	28

Matériau de calibre 16

**U568**  
Sangle de sécurité  
pour serre-poutres

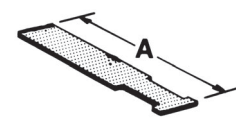


Pour usage avec les serre-poutres **U562** et **U565**.

N° de cat.	Larg. du rebord du profilé		Poids/100 (lb)
	A		
U568-3EG	6	9	25
U568-4EG	9	12	33
U568-5EG	12	15	42

Matériau de calibre 16

**U568**  
Sangle de sécurité  
pour serre-poutres

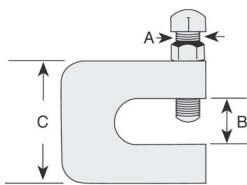


Pour usage avec les serre-poutres **U560** et **U564**.

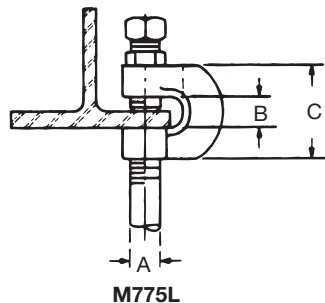
N° de cat.	Larg. du rebord du profilé		Poids/100 (lb)
	A		
U568-6EG	6	9	24
U568-7EG	9	12	31
U568-8EG	12	15	44

Matériau de calibre 16

**C775L / M775L**  
Serre-poutre à vis  
de blocage



**C775L**



**M775L**

Finis standard : électrogalvanisation (EG)

Matériau M775L : fonte malléable

Matériau C775L : acier au carbone

N° de cat.	Gros. de tige	Dimensions (po)			Poids/100 (lb)	Charge nom. (lb)
		A	B	C		
C775L-3/8EG	3/8	3/8	3/8	3/4	38	400
C775L-1/2EG	1/2	3/8	3/8	3/4	39	500
C775L-5/8EG	5/8	1/2	1/2	3/4	60	550
C775L-3/4EG	3/4	5/8	5/8	3/4	69	600
C775L-7/8EG	7/8	3/4	3/4	1	184	900
M775L-3/8EG	3/8	3/8	3/4	1-3/4	27	400
M775L-1/2EG	1/2	1/2	3/4	1-3/4	35	400
M775L-5/8EG	5/8	5/8	3/4	2	52	440
M775L-3/4EG	3/4	3/4	3/4	2	63	500

Conforme à la norme MSS SP69, type 23

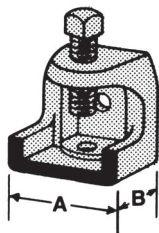
Matériaux

HDG(C)  
EG(C)  
(sans suffixe)  
SS6(C)

Galvanisation par trempage à chaud  
Electrogalvanisé  
GoldGalv<sup>™</sup>  
Acier inoxydable type 316

### Serre-poutres pour le montage de tiges de suspension

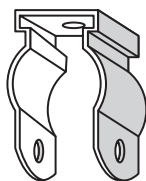
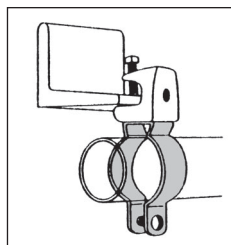
500SC, 502, 503SC, 507,  
508, 509, 510, 511  
Serre-poutre



Fini standard : électrogalvanisation  
(sans suffixe)

N° de cat.	Trous filetés	Dim. de l'embase (po)		Ouv. de mâchoire	Poids/100 nom. (lb)	Charge nom. (lb)
		A	B			
500SC	1/4 - 20	1	1-1/4	15/16	18	450
502	3/8 - 16	2	2	1	92	1300
503SC	1/2 - 13	2-5/8	2-1/2	1	164	1300
507	1/2 - 13	2-1/2	2-3/8	1-3/8	165	1700
508	1/2 - 13	2-1/2	2-3/8	2-1/8	184	1700
509	10 - 24	1	1-1/4	15/16	22	375
510	1/4 - 20	27/32	1-1/8	5/8	15	400
511	10 - 24	27/32	1-1/8	5/8	15	400

### Série 6H Bride de suspension pour conduits et tuyaux à combiner aux serre-poutres de la série 500



Série 6H  
sans boulon  
Fig. 1

#### Caractéristiques

- Convient aux TEM et conduits rigides de 1/2 à 4 po
- Peut servir à l'installation verticale ou horizontale
- Les brides de la Série 6H-TB sont filetées pour éviter la perte de pièces
- Facile à installer à l'usage d'un tournevis



Série 6H-B  
avec boulon et écrou hexagonal  
Fig. 2



Série filetée 6H-T  
sans boulon  
Fig. 3



Série filetée 6H-TB  
avec boulon et écrou hexagonal  
Fig. 4

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

Fini standard : électrogalvanisation (sans suffixe). Utiliser le suffixe SS pour l'acier inoxydable.  
Charge nominale : 500 lb. Facteur de sécurité : 3 (voir en page 46 pour le poids au100)

**Serre-poutres**

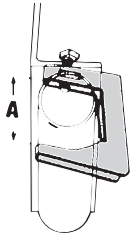
**SECTION 4**

**Serre-poutres pour le montage de conduits et tuyaux**

**U571**

**U572**

**Bride de serrage pour conduits**



Sert à fixer les conduits de 1/2 à 1-1/2 po à une poutre, un profilé, un support angulaire ou une colonne. Le conduit se trouve fixé en parallèle ou à angle droit du support.

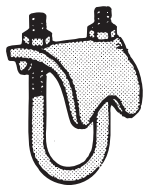
Écrou de blocage de 5/16 po  
Matériau de calibre 12

**Fini standard : GoldGalv<sup>md</sup>**

Poids/100 : 38 lb

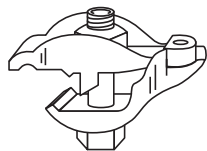
N° de cat.	Gros. de conduit	Épaisseur max. du rebord	Dim. A	Poids/100 (lb)
<b>U571</b>	1/2	1	1-3/4	36
	3/4	3/4	1-3/4	36
	1	1/2	1-3/4	36
<b>U572</b>	3/4	1-1/2	2-1/2	59
	1	1-1/4	2-1/2	59
	1-1/4	1	2-1/2	59
	1-1/2	5/8	2-1/2	59

**Brides de support pour tuyaux**



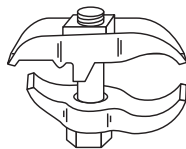
**Types RC et RCS**

- Matériau, type RC : fonte malléable
- Matériau, type RCS : acier
- Pour le montage de conduits et tuyaux à angle droit des poutres
- Le suffixe SS316 sert à commander les brides en l'acier inoxydable 316
- Le suffixe HDG sert à commander les brides galvanisées par trempage à chaud



**Type EC**

- Matériau, type EC : fonte malléable
- Pour le montage de conduits et tuyaux à la verticale à travers les poutres
- Le suffixe HDG sert à commander pour les brides galvanisées par trempage à chaud
- Certifiée CSA



**Type PC**

- Matériau, type PC : fonte malléable
- Pour le montage de conduits et tuyaux en parallèle aux poutres
- Le suffixe SS316 sert à commander les brides en acier inoxydable 316
- Le suffixe HDG sert à commander pour les brides galvanisées par trempage à chaud

**Brides de support pour tuyaux**

Trois types de brides de support sont offerts pour installer les tuyaux à angle droit, à la verticale ou en parallèle aux poutres. Les types RC, EC et PC sont fabriquées de fonte malléable avec un rebord qui grippe l'élément de structure pour un maximum de retenue une fois la bride resserrée.

Les brides de support de type RCS sont fabriquées d'acier et fournissent deux surfaces d'appui pour assurer une fixation solide des conduits ou tuyaux à angle droit aux poutres.

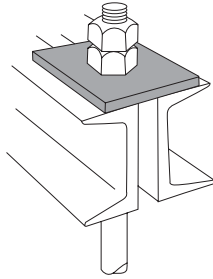
Toutes les pièces sont électro galvanisées, y inclus les filets. Les brides de support sont conçues pour convenir à une large gamme de poutres, indépendamment de l'épaisseur ou du biseautage. Elles peuvent toutes être installées à l'aide d'une clé anglaise.

N° de cat. et grosseur	Dimensions en pouces		Emb. std	Poids/100 (lb)
	D.E. Conduit ou tuyau	Gros. nom. Conduit ou tuyau		
<b>RCS-3/8</b>	0,675	3/8	50	31
<b>RCS-1/2</b>	0,840	1/2	50	34
<b>RCS-3/4</b>	1,050	3/4	50	39
<b>RCS-1</b>	1,315	1	50	42
<b>RCS-1-1/4</b>	1,660	1-1/4	50	43
<b>RCS-1-1/2</b>	1,900	1-1/2	50	60
<b>RCS-2</b>	2,375	2	50	72
<b>RC-1/2</b>	0,840	1/2	50	36
<b>RC-3/4</b>	1,050	3/4	50	43
<b>RC-1</b>	1,315	1	50	49
<b>RC-1-1/4</b>	1,660	1-1/4	50	41
<b>RC-1-1/2</b>	1,900	1-1/2	50	54
<b>RC-2-SC</b>	2,375	2	50	76
<b>RC-2-1/2</b>	2,875	2-1/2	25	107
<b>RC-3</b>	3,500	3	25	116
<b>RC-3-1/2</b>	4,000	3-1/2	25	134
<b>RC-4-SC</b>	4,500	4	20	158
<b>EC-1/2</b>	0,840	1/2	50	69
<b>EC-3/4</b>	1,050	3/4	50	78
<b>EC-1</b>	1,315	1	25	83
<b>EC-1-1/4</b>	1,660	1-1/4	25	108
<b>EC-1-1/2</b>	1,900	1-1/2	25	112
<b>EC-2</b>	2,375	2	25	140
<b>EC-2-1/2</b>	2,875	2-1/2	10	183
<b>EC-3</b>	3,500	3	10	203
<b>PC-3/8</b>	0,675	3/8	50	32
<b>PC-1/2</b>	0,840	1/2	50	53
<b>PC-3/4</b>	1,050	3/4	50	53
<b>PC-1</b>	1,315	1	50	61
<b>PC-1-1/4</b>	1,660	1-1/4	25	79
<b>PC-1-1/2</b>	1,900	1-1/2	25	56
<b>PC-2</b>	2,375	2	25	116
<b>PC-2-1/2</b>	2,875	2-1/2	25	148
<b>PC-3</b>	3,500	3	10	175
<b>PC-3-1/2</b>	4,000	3-1/2	10	199
<b>PC-4</b>	4,500	4	10	224

### Raccords pour serre-poutres

#### C781

Rondelle carrée



\*Finis  
B  
HDG  
EG  
SS6

EMB.  
STD  
50

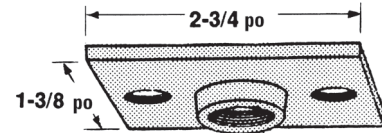
Pour usage sur des poutres seulement.  
Pour usage sur des profilés, utiliser la pièce AB241.

N° de cat.	Gros. de tige	Gros. du trou	Dimensions (hors tout)	Poids/100 (lb)
C781-3/8*	3/8	7/16	3 x 3 x 3/16	27
C781-1/2*	1/2	9/16	3 x 3 x 3/16	27
C781-5/8*	5/8	11/16	3 x 3 x 1/4	47
C781-3/4*	3/4	13/16	3 x 3 x 1/4	42
C781-7/8*	7/8	15/16	4 x 4 x 3/8	85
C781-1*	1	1-1/8	4 x 4 x 3/8	160

#### M742R

Plaque de plafond

\*Finis  
B  
EG

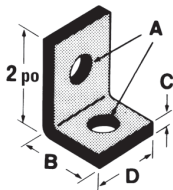


N° de cat.	Gros. de tige	Poids/100 (lb)
M742R-3/8*	3/8	16
M742R-1/2*	1/2	16

#### 540

Bride de fixation latérale pour poutres

\*Finis  
B  
EG  
GoldGalv<sup>md</sup>

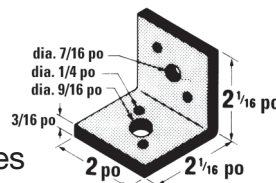


Dimensions (po)

Poids/100	Dimensions (po)				
N° de cat.	A	B	C	D	(lb)
540-3/8*	7/16	1-7/8	1/4	7/8	38
540-1/2*	9/16	1-7/8	1/4	1-5/8	36
540-5/8*	11/16	2-1/2	3/8	2	84
540-3/4*	13/16	2-1/2	3/8	2	113

#### 542

Bride de fixation latérale pour poutres



Fini standard : GoldGalv<sup>md</sup>  
Pour tiges de 1/2 et 3/8 po

N° de cat.	Gros. de tige	Charge nom. (lb)	Poids/100 (lb)
542-3/8	3/8	610	35
542-1/2	1/2	1000	38

#### S541

Raccord articulé



Fini standard : GoldGalv<sup>md</sup>  
Pour usage sur des poutres en bois.

N° de cat.	Gros. de tige	Poids/100 (lb)
S541-3/8	3/8	31

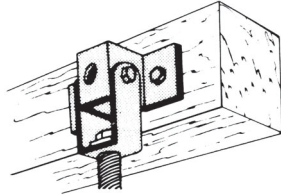
**Serre-poutres**

**SECTION 4**

**Raccords pour serre-poutres**

**U577**

Raccord articulé à manille



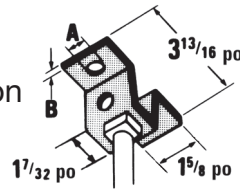
**Fini standard : GoldGalv<sup>md</sup>**

Pour usage sur des poutres en bois.

N° de cat.	Gros. de tige	Poids/100 (lb)
U577-1/2	1/2	69

**U576**

Manille de suspension



**Fini standard : GoldGalv<sup>md</sup>**

Pour tiges de 1/2 po max.

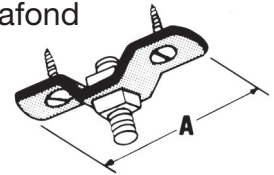
Trous de montage : 7/16 po dia.

Pour usage sur des poutres en bois.

N° de cat.	Gros. du trou		Poids/100 (lb)
	A	Épais. du matériau B	
U576-3/8	7/16	3/16	27
U576-1/2	9/16	3/16	27

**U579**

Bride de plafond



**Fini standard : GoldGalv<sup>md</sup>**

Matériau : fonte malléable

Vis à bois et écrous non inclus.

Trous de montage de 13/32 po.

N° de cat.	Dim. (po)		Poids/100 (lb)
	A		
U579-3/8	3-1/2		30
U579-1/2	4-1/4		50