

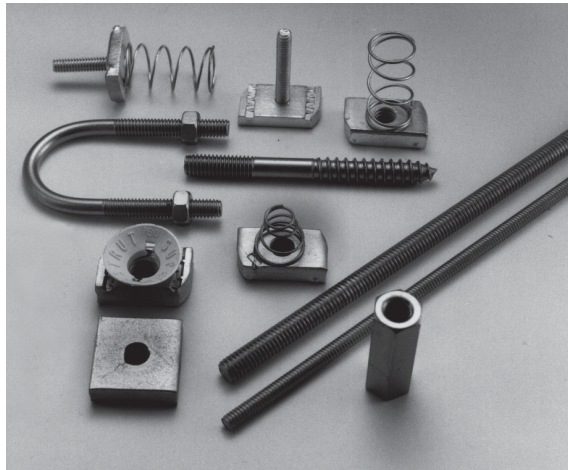
## Quincaillerie et produits filetés

### Écrous pour profilés

Les écrous pour profilés Superstrut sont fabriqués d'acier doux cémenté de grade 2.

### Données de conception

À alignement automatique, les écrous pour profilés Superstrut sont conçus pour fournir la résistance à l'arrachement et au dérapage en excès de la force maximale des profilés avec lesquels ils sont utilisés. Leur résistance extrême au dérapage est due au concept unique des deux rangées de dents alternantes, espacées et conçues pour développer une action de coincement qui augmente avec la pression ou la charge.



### Filets de vis

Tous les produits filetés sont conformes aux normes American Standard, ajustage libre, grade 2.

Pas de filets (po)	¼	⅜	½	¾	1	1 ¼	1 ½	2
Filets au pouce	20	18	16	13	11	10	9	8
Couple nominal (pi-lb)	6	11	19	50	100	125	185	275

### Finis et matériaux spéciaux

Les finis standard pour toute la quincaillerie sont l'électro galvanisation (EGC) et le GoldGalv; l'acier inoxydable de type 316 est également offert. Pour les détails sur la disponibilité et les quantités minimales, communiquer avec le bureau des ventes de votre région.

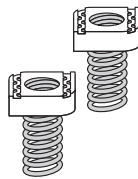
Tableau de sélection des écrous à ressort

Écrou à ressort	Série de profilés					
	A-AR	B-BR	C	D	E	H
A100-1/4EGC	■		■			
A100-5/16EGC	■		■			
A100-3/8EGC	■		■			
A100-1/2EGC	■		■			
A100-3/4	■		■			
B100-1/4EGC		■		■		
B100-5/16EGC		■		■		
B100-3/8EGC		■		■		
B100-1/2EGC		■		■		
H100-3/8EGC					■	■
H100-1/2EGC					■	■
CM100-1/4	■	■	■	■	■	■
CM100-3/8	■	■	■	■	■	■
CM100-1/2	■	■	■	■	■	■
CM100-1/2B		■				
UC100-1/4	■	■	■	■	■	■
UC100-3/8	■	■	■	■	■	■
UC100-1/2	■	■	■	■	■	■

## Quincaillerie et produits filetés

### A100 Écrou à ressort ordinaire\*

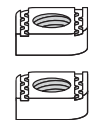
Emb. std. 100

	N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
	A100-1/4EGC	¼	8
	A100-5/16EGC	5/16	9
	A100-3/8EGC	3/8	10
	A100-1/2EGC	½	12
	A100-5/8EGC	5/8	19
	A100-3/4	¾	19
	A100-7/8	7/8	18

Aussi disponible en acier inoxydable 316. Pour tous les profilés et accessoires d'ancrage des séries A et C.

### AB100 Écrou sans ressort ¼ po d'épaisseur

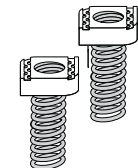
Emb. std. 100

	N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
	AB100-1/4EGC	¼	7
	AB100-5/16EGC	5/16	8
	AB100-3/8EGC	3/8	9
	AB100-1/2EG	½	9
	AB100-5/8EG	5/8	10
	AB100-3/4EG	¾	10

Pour usage avec tous les profilés. Les écrous de plus de ½ po sont de forme carrée.

### H100 Écrou à ressort long\*

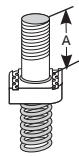
Emb. std. 100

	N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
	H100-3/8EGC	3/8	10
	H100-1/2EGC	½	14

Pour tous les profilés et accessoires d'ancrage des séries E et H.

### A182 à A185 Écrou-goujon à ressort ordinaire\*

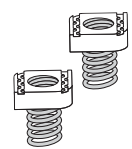
Emb. std. 100

	N° de cat.	Dia. de boulon (po)	Long. A (po)	Poids/ 100 lb
	A182-1/4x100EG	¼	1	10
	A182-1/4x125EG	¼	1¼	15
	A184-3/8x100EG	3/8	1	10
	A184-3/8x125EG	3/8	1¼	15
	A185-1/2x100EG	½	1	10
	A185-1/2x125EG	½	1¼	15

Pour tous les profilés des séries A et C.

### B100 Écrou à ressort court\*

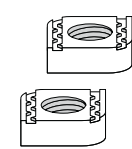
Emb. std. 100

	N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
	B100-1/4EGC	¼	7
	B100-5/16EGC	5/16	8
	B100-3/8EGC	3/8	9
	B100-1/2EGC	½	9

Aussi disponible en acier inoxydable.  
Pour tous les profilés et accessoires d'ancrage des séries B et D.

### AC100 Écrou sans ressort 3/8 po d'épaisseur écrou de service intensif


Emb. std. 100

	N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
	AC100-3/8EGC	3/8	9
	AC100-1/2EGC	½	11
	AC100-5/8EGC	5/8	18
	AC100-3/4EGC	¾	18

Pour tous les profilés et accessoires d'ancrage des séries A, C, E et H.

### A177 à A179 Écrou-goujon sans ressort

Emb. std. 100

	N° de cat.	Dia. de boulon (po)	Long. A (po)	Poids/ 100 lb
	A177-1/4x100EG	¼	1	8
	A177-1/4x125EG	¼	1¼	10
	A179-3/8x100EG	3/8	1	13
	A179-3/8x125EG	3/8	1¼	13,5

Pour usage avec tous les profilés.

### B13EG Écrou sans ressort pour service léger

Emb. std. 100

	N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
	B13EG	¼	5

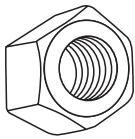
Pour usage avec tous les profilés.

\*Livré avec une pochette de plastique sur le ressort pour prévenir l'enchevêtrement dans le carton.

## Quincaillerie et produits filetés

### E145 Écrou hexagonal standard

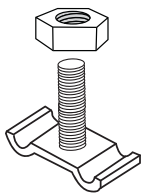
Emb. std. 100



N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
E145-1/4EGC	¼	0,72
E145-3/8EGC	⅜	1,60
E145-1/2EGC	½	2,78
E145-5/8EG	⅝	6,92
E145-3/4EGC	¾	12,70
E145-7/8EGC	⅞	19,00
E145-1EGC	1	28,00

### 812 Écrou-goujon

Emb. std. 100

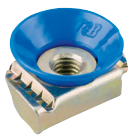


N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
812-1EG	¼ x 1	6

Pour fixer les appareils aux profilés installés fentes vers le bas et aux profilés installés débouchures vers le haut. Préciser la longueur. Écrou hexagonal inclus.

### UCN Écrou universel en cône (nylon)

Emb. std. 100



N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
UCN-1/4	¼	8
UCN-3/8	⅜	10
UCN-1/2	½	12

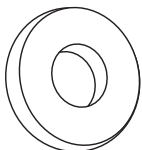
Fini GoldGalv seulement.

Pour tous les profilés de 1⅝ po et 1½ po.

Convient à TOUTES les profondeurs de profilés. Convient aux profilés des séries A100, B100 et AB100.

### E147 Rondelle plate en acier

Emb. std. 100



N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
E147-1/4EG	¼	0,67
E147-5/16EG	⅝	1,11
E147-3/8EG	⅜	1,49
E147-1/2EG	½	3,85
E147-5/8EG	⅝	7,69
E147-3/4EG	¾	9,89
E147-7/8EG	⅞	15,40

Aussi offert en acier inoxydable.

### ES145 Combinaisons d'écrou rotatif et d'écrou de blocage

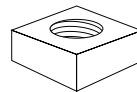
Emb. std. 100



N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
ES145-3/8	⅜	5,5
ES145-1/2	½	6,0

### AB102 Écrou carré non cimenté

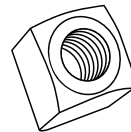
Emb. std. 100



N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
AB102-1/4	¼	13
AB102-3/8	⅜	14
AB102-1/2	½	14
AB102-5/8	⅝	12
AB102-3/4	¾	11
AB102-7/8	⅞	10

### E146 Écrou carré standard

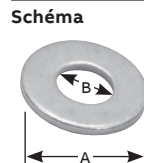
Emb. std. 100



N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
E146-1/4EG	¼	,93
E146-5/16EG	⅝	1,60
E146-3/8EGC	⅜	2,65
E146-1/2EG	½	5,83
E146-5/8EG	⅝	10,80

### EF147 Rondelle à grande portée

Emb. std. 100



N° de cat.	Gros. (po)	A (po)	B (po)	Poids/100 lb
EF147-1/4EGC	¼	1¼	⅝	3,1
EF147-3/8EGC	⅜	1½	⅞	2,9
EF147-1/2EGC	½	2	⅞	5,0

Aussi offert en acier inoxydable.

### E148 Écrou de blocage

Emb. std. 100



N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
E148-1/4EG	¼	0,26
E148-3/8EG	⅜	0,50
E148-1/2EG	½	1,09
E148-5/8EG	⅝	2,57

Aussi offert en acier inoxydable.

## Quincaillerie et produits filetés

### E142 Vis à tête hexagonale

Emb. std. 100

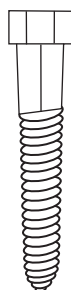


N° de cat.	Gros. (po)	Poids/100 lb
E142-1/4x100EG	¼ x 1	1,74
E142-1/4x150EG	¼ x 1½	2,43
E142-3/8x100EG	⅜ x 1	4,17
E142-3/8x150EG	⅜ x 1½	5,64
E142-1/2x100EG	½ x 1	8,94
E142-1/2x150EG	½ x 1½	10,00
E142-1/2x200EG	½ x 2	11,19
E142-1/2x225EG	½ x 2¼	11,90
E142-1/2x250EG	½ x 2½	12,52
E142-1/2x275EG	½ x 2¾	13,22

Aussi offert en acier inoxydable.

### E150S Tire-fond

Emb. std. 50



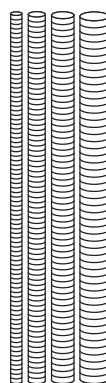
N° de cat.	Gros. de perceuse (po)	Gros. (po)	Poids/100 lb
E150S-3/8x1-1/2EG	¼	⅜ x 1½	5
E150S-3/8x2EG	¼	⅜ x 2	7
E150S-3/8x2-1/2EG	¼	⅜ x 2½	8
E150S-3/8x3EG	¼	⅜ x 3	9
E150S-1/2x1-1/2EG	11/32	½ x 1½	12
E150S-1/2x2EG	11/32	½ x 2	13
E150S-1/2x2-1/2EG	11/32	½ x 2½	15
E150S-1/2x3EG	11/32	½ x 3	18

### H104 Tige de suspension à filets continus

Emb. std. 3

- Couleur noire sur demande
- Vendue au pied. Longueur standard : 10 pi.
- Également offerte en acier inoxydable (316) en longueurs de 6 pi. (suffixe SS6)
- Filet normal NPT

N° de cat.	Pas de filets (po)	Poids/100 lb	Charge nom. (lb)
H104-1/4x10EGC	¼	12,5	150
H104-3/8x10EGC	⅜	29	610
H104-1/2x10EGC	½	53,5	1 130
H104-5/8x10EGC	⅝	85	1 810
H104-3/4x10EGC	¾	123	2 710
H104-1x10EG	1	214	4 960



### H119 Coupleur pour tiges

Schéma	Grosueur de tige	A (po)	Poids/100 lb
	¼	⅞	1,90
	5/16	⅞	3,75
	⅜	1 ⅞	3,50
	½	1 ¼	5,50
	⅝	2 ⅞	18,00
	¾	2 ¼	28,00
	⅞	2 ½	55,00
1	2 ¼	56,00	

Coupleur standard pour tiges

Exemple: H119-1/2EG

Commander par numéro de produit, grosueur de tige et fini. Aussi offert en acier inoxydable.

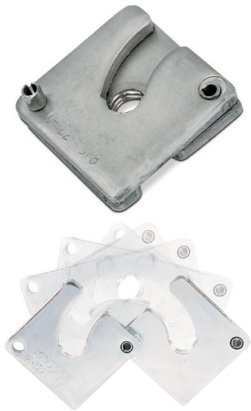
### H119 Coupleur-réducteur pour tiges

Grosueur de tige	A (po)	Poids/100 lb
¼ à ⅜	1 ½	3,50
⅜ à ½	1 ¼	6,70
½ à ⅝	1 ¼	14,00
⅝ à ¾	1 ½	21,00
¾ à ⅞	1 ¾	40,00

Coupleur-réducteur pour tiges

Exemple: H119-1/4x3/8EG

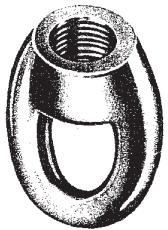
## Quincaillerie et produits filetés



### H122 Trapnut<sup>MC</sup> fixation pour profilés de structure

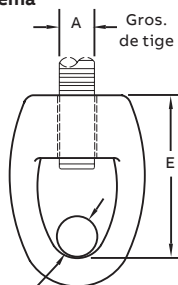
N° de cat.	Gros. (po)	Charge nominale (lb)	Emb. std
H 122 1/4	¼	150	50
H 122 3/8	⅜	590	50
H 122 1/2	½	1 080	50
H 122 1/4 EG	¼	150	50
H 122 3/8 EG	⅜	590	50
H 122 1/2 EG	½	1 080	50
H 122 3/8 SS6	⅜	590	50
H 122 1/2 SS6	½	1 080	50

Finis: Électro galvanisé (EG), GoldGalv, acier inoxydable type 316 (SS6)



### M117 Oeillet fileté

	Gros. de tige A (po)	Gros. de tuyau (po)	B (po)	E (po)	Poids/ 100 lb	Charge nom. lb
Schéma	¼	⅜	¼	1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	5	230
	⅜	½-2	¼	1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	7	610
	½	2½-3½	¼	1 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	13	1 130
	⅝	4-5	⅜	1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	19	1 810
	¾	6	½	2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	31	2 400
	7/8	8	½	2 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	44	2 800



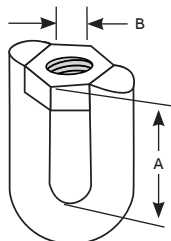
Finis standard : acier nu (B) et électro galvanisation (EG)

Matériau : fonte malléable. Sert à fixer les tiges de suspension à divers types de supports de suspension et de serre-poutres. Commander par numéro de produit, grosseur de tige et fini. (Exemple : M117-1/4B). Conforme à la norme MSS SP69, type 16.

«B» gros.max de boulon

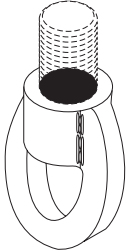
### E120 Joint articulé

	N° de cat.	Gros. (po)	A (po)	B (po)	Poids/ 100 lb	Charge nom. lb
Schéma	E120-3/8	⅜	1⅜	⅜	15	1 000
	E120-1/2	½	1½	½	25	1 800



## Quincaillerie et produits filetés

### E120A Écrou à œillet non soudé



	Gros. de tige T (po)	A (po)	B (po)	C (po)	D (po)	E (po)	F (po)	Poids/100 lb	Charge nom. lb
Schéma	$\frac{3}{8}$	$\frac{7}{8}$	$\frac{3}{8}$	$1\frac{1}{4}$	2	$2\frac{1}{2}$	$\frac{3}{8}$	20	2 700
	$\frac{1}{2}$	$\frac{7}{8}$	$\frac{3}{8}$	$1\frac{1}{4}$	2	$2\frac{1}{2}$	$\frac{3}{8}$	22	2 700
	$\frac{5}{8}$	$1\frac{3}{8}$	$\frac{3}{4}$	$1\frac{1}{2}$	$2\frac{1}{2}$	3	$\frac{1}{2}$	60	5 000
	$\frac{3}{4}$	$1\frac{3}{8}$	$\frac{3}{4}$	$1\frac{1}{2}$	$2\frac{1}{2}$	3	$\frac{1}{2}$	56	5 000
	$\frac{7}{8}$	$1\frac{1}{2}$	$1\frac{5}{8}$	$1\frac{5}{16}$	$3\frac{5}{8}$	$4\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	174	10 000
	1	$1\frac{1}{2}$	$1\frac{5}{8}$	$1\frac{5}{16}$	$3\frac{5}{8}$	$4\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	168	10 000

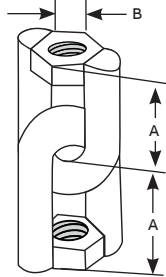
Fini standard : acier nu (B)

Pour usage sur installations de tuyaux qui transportent des liquides à température élevée.

Commander par numéro de produit et grosseur de tige. (Exemple : E120A-3/8B)

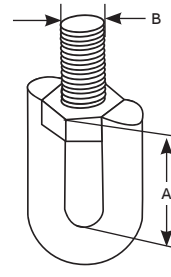
### E122 Joint articulé

	N° de cat.	Gros. (po)	A (po)	B (po)	Poids/100 lb	Charge nom. lb
Schéma	E122-3/8	$\frac{3}{8}$	$1\frac{3}{8}$	$\frac{3}{8}$	28	1 000
	E122-1/2	$\frac{1}{2}$	$1\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	48	1 800



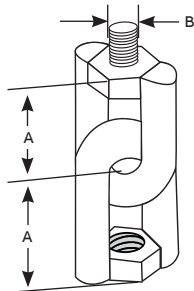
### E130 Joint articulé

	N° de cat.	Gros. (po)	A (po)	B (po)	Poids/100 lb	Charge nom. lb
Schéma	E130-3/8	$\frac{3}{8}$	$1\frac{3}{8}$	$\frac{3}{8}$	23	1 000
	E130-1/2	$\frac{1}{2}$	$1\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	48	1 800

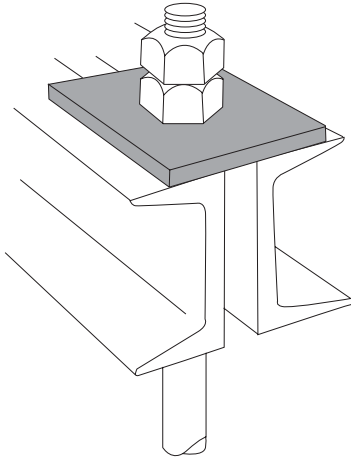


### E131 Joint articulé

	N° de cat.	Gros. (po)	A (po)	B (po)	Poids/100 lb	Charge nom. lb
Schéma	E131-3/8	$\frac{3}{8}$	$1\frac{3}{8}$	$\frac{3}{8}$	25	1 000
	E131-1/2	$\frac{1}{2}$	$1\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	52	1 800



## Quincaillerie et produits filetés



**C781 Rondelle carrée**  
Emb. std. 50

N° de cat.	Gros. de tige (po)	Gros. de trou (po)	Dimensions hors tout (po)	Poids/100 lb
C781-3/8*	$\frac{3}{8}$	$\frac{7}{16}$	3 x 3 x $\frac{3}{16}$	27
C781-1/2*	$\frac{1}{2}$	$\frac{9}{16}$	3 x 3 x $\frac{3}{16}$	27
C781-5/8*	$\frac{5}{8}$	$1\frac{1}{16}$	3 x 3 x $\frac{1}{4}$	47
C781-3/4*	$\frac{3}{4}$	$1\frac{3}{16}$	3 x 3 x $\frac{1}{4}$	42
C781-7/8*	$\frac{7}{8}$	$1\frac{5}{16}$	4 x 4 x $\frac{3}{8}$	85
C781-1*	1	$1\frac{1}{2}$	4 x 4 x $\frac{3}{8}$	160

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

\*Fini

- B
- HDG
- EG
- SS6