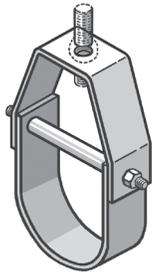


## Système profilé non métallique

Brides pour tuyaux, supports et serre-poutres non métalliques

### Brides pour manille

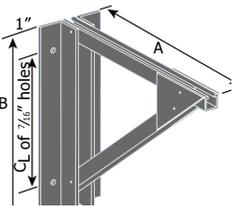
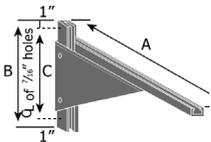
Réf. cat.	Diamètre de tuyau nominal		Plage D.E. max.		Taille de la tige de suspension	Charge nominale	
	(po)	(mm)	(po)	(mm)		(lb)	N
NM-SCH200	2	50.8	2½	63.5	½ - 13	90	0,40
NM-SCH212	2½	63.5	3¼	82.6	½ - 13	120	0,54
NM-SCH300	3	76.2	3⅞	98.4	½ - 13	160	0,71
NM-SCH400	4	101.6	5	127	⅝ - 11	250	1,12
NM-SCH600	6	152.4	7	177.8	⅝ - 11	400	1,79
NM-SCH800	8	203.2	9	228.6	⅝ - 11	450	2,01
NM-SCH1000	10	250	11⅜	288.9	⅝ - 11	500	2,24
NM-SCH1200	12	304.8	13½	342.9	⅝ - 11	600	2,69



Facteur de sécurité de 3 sur la charge nominale 120 °F (49 °C). L'isolation peut être nécessaire à des températures élevées. Commandez les tiges de suspension et les boulons séparément.

### Supports

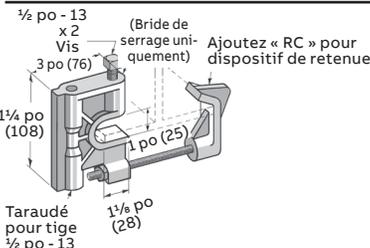
Réf. cat.	Dimension « A »				Charge nominale				
	(po)	(mm)	(i)	(mm)	(in)	(mm)	(lb)	N	
SB 1	NM-SB1-6P	10	254	12	304,8	10	254	1600	7 117
	NM-SB1-9P	13	330,2	12	304,8	10	254	1100	4 893
	NM-SB1-12P	16	406,4	12	304,8	10	254	850	3 781
	NM-SB1-18P	22	558,8	12	304,8	10	254	725	3 225
	NM-SB1-24P	28	711,2	12	304,8	10	254	480	2 135
	NM-SB2-24P	26	660,4	21	533,4	15	381	750	3 336
SB 2	NM-SB2-30P	32	812,8	21	533,4	15	381	750	3 336
	NM-SB2-36P	38	965,2	21	533,4	15	381	750	3 336



\*Remplacez « V » par « P » lorsque la résine de vinylester est nécessaire. \*La charge uniforme totale autorisée est répartie uniformément sur la longueur du support. Charges nominales basées sur le chargement uniforme avec un facteur de sécurité de 3.

### Serre-poutres

Réf. cat.	Description	Charge nominale	
		(lb/pi)	(kg/m)
NM-SBC	Serre-poutre	800	3,56
NM-SBC-RC	Serre-poutre avec dispositif de retenue	800	3,56

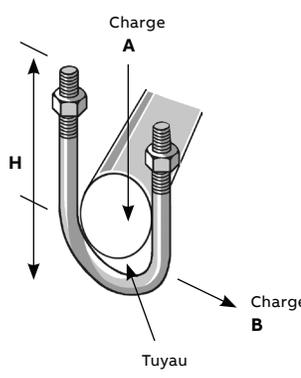


Facteur de sécurité de 3 sur la charge nominale.

## Système profilé non métallique

### Brides pour tuyaux non métalliques et quincaillerie

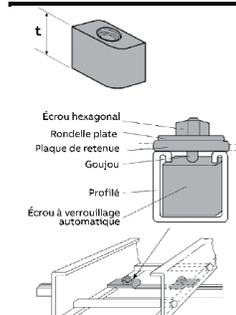
#### Étrier



Réf. cat.	Diamètre de tuyau nominal		H hauteur (po)	Charge nominale A		Charge nominale B		Couple max.		Poids / C	
	(po)	(mm)		(lb)	N	(lb)	N	po-lb	N-m	(lb)	(kg)
NM-FUB050	½	12.7	2,41	300	1 334	150	667	30	3,4	3,5	1,59
NM-FUB075	¾	19.1	2,60	300	1 334	150	667	30	3,4	3,9	1,77
NM-FUB100	1	25.4	2,85	300	1 334	150	667	30	3,4	4,4	2,00
NM-FUB114	1¼	31.8	3,16	300	1 334	150	667	30	3,4	4,8	2,18
NM-FUB112	1 ½	38.1	3,47	300	1 334	150	667	30	3,4	5,2	2,36
NM-FUB200	2	50.8	4,18	600	2 669	200	890	60	6,8	7,7	3,49
NM-FUB212	2½	63.5	4,68	600	2 669	200	890	60	6,8	10,2	4,63
NM-FUB300	3	76.2	5,31	600	2 669	200	890	60	6,8	12,6	5,72
NM-FUB312	3½	88.9	5,81	600	2 669	200	890	60	6,8	15,1	6,85
NM-FUB400	4	101.6	6,31	600	2 669	200	890	60	6,8	17,6	7,98

Facteur de sécurité de 3 sur la charge nominale.

#### Écrou de profilé



Réf. cat.	Thread size	Poids/ C		Dimension "t"	
		(lb)	(g)	(po)	(mm)
NM-FCN25	¼-20	5.58	2531	1½ <sub>16</sub>	27
NM-FCN38	¾-16	5.31	2408	1½ <sub>16</sub>	27
NM-FCN12	½-13	5.27	2390	1½ <sub>16</sub>	27

Résine de vinylester est le standard. Les écrous ont été conçues pour développer une action de coincement sur des profilés EC-158 et EC-158D avec lesquels ils sont utilisés. Ainsi que pour fournir la résistance à l'arrachement = 450 Lbs. par boulon et au dérapage en excès de la force maximale = 700 Lbs. par boulon. Facteur de sécurité de 3 sur la charge nominale.

#### Rondelle plate



Réf. cat.	Grosseur de trou (po)	Poids / C	
		(lb)	(g)
NM-F38W	¾	0,5	227
NM-F12W	½	0,5	227
NM-F58W	⅝	0,5	227
NM-F34W	¾	0,5	227
NM-F100W	1	0,5	227