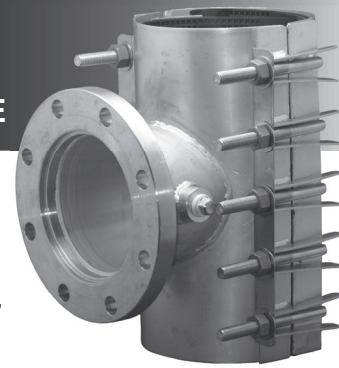




# 6606

## MANCHON DE PERFORATION EN ACIER INOXYDABLE



### UTILISATION :

Les manchons de perforation **6606** de ROBAR sont utilisés pour la perforation « sous pression ». Disponibles pour les tuyaux de diamètre compris entre 4 po et 24 po. Les options de sortie incluent les sorties de même diamètre que le tuyau pour les tuyaux de dimensions nominales 4 po, 6 po, 8 po, 10 po et 12 po. Ils sont utilisés sur les tuyaux en acier, en fonte ductile, en C900, en ciment-amiante. Remarque : Ils ne doivent pas être utilisés sur les tuyaux en béton ou pour la perforation « sous pression » sur les tuyaux en PEHD.

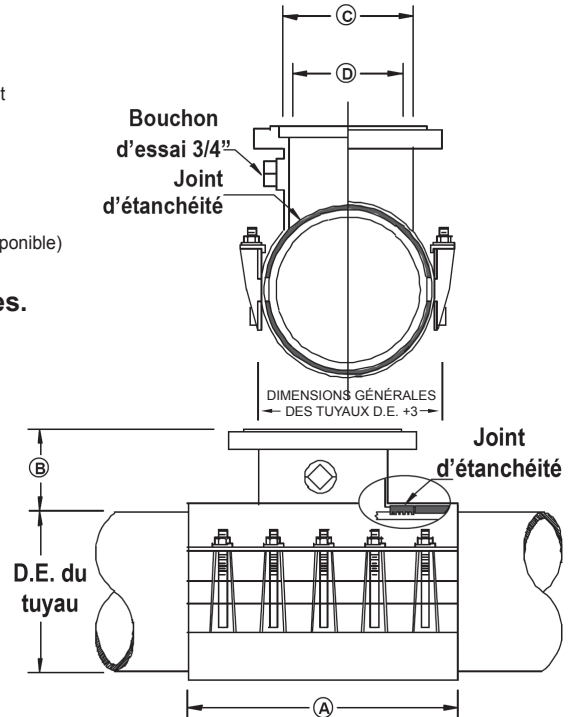
### SPÉCIFICATIONS MATIÈRES :

Enveloppe : acier inoxydable T304, totalement passivé\*.  
 Fixations : acier inoxydable T304 5/8 po NC. Les écrous sont recouverts d'un revêtement antigrippant.  
 Le couple de serrage est compris entre 70 et 80 pi-lb.  
 Joints d'étanchéité : Joint annulaire dynamique : caoutchouc nitrile NBR (Buna N)  
 Manchette : caoutchouc SBR (Buna S). Complètement enveloppant.  
 Prise de test : acier inoxydable 3/4 po NPT  
 Bride : acier inoxydable T304\*, selon AWWA C-207 de classe D  
 (Une bride d'acier au carbone recouverte d'un revêtement époxydique est disponible)  
 Tuyau de prise : acier inoxydable T304, totalement passivé\*.

Contactez ROBAR pour tous renseignements complémentaires.

DONNÉES DU MANCHON DE PERFORATION						
DIM. NOM. DU SORTIE	A	B	C (DIA.)	D (DIA.)	QTÉ BOULON	DIMENSIONS DU BOULON
4	12	4	5 1/32	4 1/2	8	5/8
6	16	4 1/2	7 1/32	6 1/2	10	5/8
8	20	5	9 1/32	8 1/2	14	5/8
10	20	5 1/2	11 1/32	10 7/16	14	5/8
12	24	5 3/4	13 1/32	12 7/16	16	5/8

Toutes les dimensions sont données en pouces.



DIM. NOM. DU TUYAU	PAR X	SORTIE	LONGUEUR DE MANCHON	NOMBRE DE BOULONS	POIDS D'EXPÉDITION APPROXIMATIF		PLAGE D'UTILISATION	
					LB	KG	BAS	HAUT
4	X	3	12	8	33	15.0	4.70	4.95
		4**			36	16.4	4.95	5.20
6	X	3	12	8	36	16.4	6.40	6.80
		4			39	17.7	6.80	7.20
		6**	16	10	43	19.6	7.20	7.60
					43	19.6	6.75	7.00
8	X	3	12	8	40	18.2	6.85	7.10
		4			43	19.6	7.00	7.25
		6	16	10	47	21.4	7.25	7.50
					47	21.4	8.40	8.80
8**	20	14	64	29.1	8.80	9.20		
			64	29.1	9.20	9.50		

La pression de service nominale du manchon 6606 est de 150 PSI (Communiquez avec Robar pour obtenir des produits de pression supérieure).

Remarques : \* Signifie que l'acier inoxydable a reçu un traitement chimique après soudage (décapage à l'acide/passivation) pour retrouver l'aspect d'origine.

\*\* Un outil de coupe plus petit est utilisé pour le soutirage lorsque le D.E. nominal du tuyau est identique à celui de la bride.



Ce produit est testé et certifié par WQA selon la norme NSF/ANSI 61

ROBAR INDUSTRIES LTD. - COLOMBIE-BRITANNIQUE LES PRODUITS INDUSTRIELS ROBAR INC. - QUÉBEC

Téléphone : 604 - 591 - 8811

Sans frais : 800 - 663 - 6553

Télécopieur : 604 - 591 - 5288

Téléphone : 450 - 641 - 9525

Sans frais : 800 - 315 - 9525

Télécopieur : 450 - 641 - 4894

Site Web : [www.robarindustries.com](http://www.robarindustries.com) / Courriel : [waterworks@robarindustries.com](mailto:waterworks@robarindustries.com)



# 6606

## MANCHON DE PERFORATION EN ACIER INOXYDABLE

DIM. NOM. DU TUYAU	PAR X	SORTIE	LONGUEUR DE MANCHON	NOMBRE DE BOULONS	POIDS D'EXPÉDITION APPROXIMATIF		PLAGE D'UTILISATION	
					LB	KG	BAS	HAUT
10	X	3	12	8	43	19.6	10.55	10.95
		4			46	20.9		
		6	16	10	50	22.7		
		8	20	14	68	30.9		
		10			73	33.2		
12	X	3	12	8	46	20.9	12.15	12.55
		4			49	22.3		
		6	16	10	53	24.1		
		8	20	14	72	32.7		
		10			77	35.0		
		12	24	16	111	50.5		
14	X	3	12	8	67	30.5	15.10	15.50
		4			70	31.8		
		6	16	10	74	33.6		
		8	20	14	93	42.3		
		10			98	44.6		
12	24	16	132	60.0				
16	X	3	12	8	71	32.3	17.20	17.60
		4			75	34.1		
		6	16	10	79	35.9		
		8	20	14	100	45.5		
		10			105	47.7		
12	24	16	141	64.1				
18	X	3	12	12	74	33.6	19.30	19.70
		4			77	35		
		6	16	15	81	36.8		
		8	20	21	103	46.8		
		10			108	49.1		
12	24	24	144	65.5				
20	X	3	12	12	84	38.2	21.40	21.80
		4			87	39.6		
		6	16	15	91	41.4		
		8	20	21	115	52.3		
		10			120	54.6		
12	24	24	158	71.8				
24	X	3	12	12	90	40.9	23.20	23.60
		4			93	42.3		
		6	16	15	97	44.1		
		8	20	21	121	55.0		
		10			127	57.7		
12	24	24	167	75.9				

Toutes les dimensions sont données en pouces.

### POUR COMMANDER :

Déterminer le numéro de produit (6606), la dimension nominale de la canalisation principale, la dimension nominale de la sortie, la limite supérieure (voir tableau ci-dessus), et utiliser le code de commande approprié comme dans l'exemple ci-dessous. Si un manchon de perforation en acier inoxydable avec sortie de dimension nominale 6 po est requis pour un tuyau en fonte ductile de diamètre nominal 12 po (D.E = 13,20 po), le code de commande est le suivant :

**6606** - 12 po : dimension nominale de la canalisation principale x 6 po : dimension nominale de la sortie - 13,40 po : limite supérieure de la plage **c.-à-d. 6606 - 12 x 6 - 13.40**

Les manchons de perforation **6606** sont en 3 sections pour les tuyaux de dimensions nominales comprises entre 18 et 24 po.

- Remarques :
- Contacter ROBAR pour les obturations de ferrures de boulon.
  - Toutes les dimensions ne figurent pas ci-dessus, appeler ROBAR pour connaître la disponibilité.
  - La plage de service est indiquée à titre d'information uniquement, d'autres plages sont disponibles.



Ce produit est testé et certifié par WQA selon la norme NSF/ANSI 61

**ROBAR INDUSTRIES LTD. - COLOMBIE-BRITANNIQUE LES PRODUITS INDUSTRIELS ROBAR INC. - QUÉBEC**

Téléphone : 604 - 591 - 8811  
Sans frais : 800 - 663 - 6553  
Télécopieur : 604 - 591 - 5288

Téléphone : 450 - 641 - 9525  
Sans frais : 800 - 315 - 9525  
Télécopieur : 450 - 641 - 4894

Site Web : [www.robarindustries.com](http://www.robarindustries.com) / Courriel : [waterworks@robarindustries.com](mailto:waterworks@robarindustries.com)