



**LAM-É
ST-PIERRE**

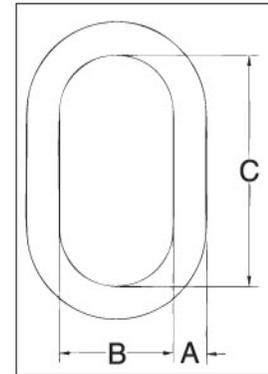


Crosby® ANNEAU PRINCIPALE A-342

CARACTÉRISTIQUES



- Acier allié - trempé et revenu
- Épreuve individuelle testée aux valeurs indiquées, avec certification
- Les pièces forgées ont un code d'identification de produit (PIC) pour la traçabilité des matériaux, avec la taille, le nom Crosby et USA en lettrage en relief
- Les tailles sélectionnées désignées par «W» dans la colonne des tailles sont agrandies à l'intérieur dimensions pour laisser plus d'espace pour le matériel d'élingue et le crochet de la grue
- Intègre des indicateurs de déformation QUIC-CHECK® brevetés
- Répond ou dépasse toutes les exigences de l'ASME B30.26, y compris l'identification, ductilité, facteur de conception, charge d'épreuve et exigences de température. Surtout, ces liaisons répondent à d'autres exigences de performances critiques, notamment la résistance à la fatigue, propriétés d'impact et traçabilité des matériaux, non traitées par ASME B30.26



Load Rated

Fatigue Rated



MAXTOUGH



A-342 ANNEAU PRINCIPALE

DIAMÈTRE		NO. DE PRODUIT	POIDS UNITAIRE (LBS.)	CHARGE MAXIMALE D'UTILISATION (LBS.)*	CHARGE D'ÉPREUVE (LBS.)**	DIMENSIONS (PO.)			INDICATEUR DE DÉFORMATION
(PO.)	(MM.)					A	B	C	
1/2W	13W	1014266	1.3	7 400	17 200	0.62	2.80	5.00	3.50
5/8	16	1014280	1.5	9 000	18 000	0.62	3.00	6.00	3.50
3/4W	19W	1014285	2.0	12 300	28 400	0.73	3.20	6.00	4.00
7/8W	22W	3522213	3.3	15 200	† 38 000	0.88	3.75	6.38	4.50
1W	26W	3522214	6.1	26 000	† 65 000	1.10	4.30	7.50	5.50
1-1/4W	32W	3522215	12.0	39 100	† 97 750	1.33	5.50	9.50	7.00
1-1/2W	38W	3522216	18.6	61 100	† 152 750	1.61	5.90	10.50	6.50
1-3/4	44	3522217	25.2	84 900	† 212 250	1.75	6.00	12.00	7.50
2	51	3522218	37.0	102 600	† 256 500	2.00	7.00	14.00	9.00
2-1/4	57	1014422	54.1	143 100	289 200	2.25	8.00	16.00	10.00
2-1/2	63	1014468	68.5	160 000	320 000	2.50	8.38	16.00	11.00
2-3/4	70	1014440	94.0	216 900	433 800	2.75	9.88	18.00	12.50
3	76	1014486	115	228 000	456 000	3.00	9.88	18.00	13.00
3-1/4	83	1014501	145	262 200	524 400	3.25	10.00	20.00	13.50
3-1/2	89	1014529	200	279 000	558 000	3.50	12.00	24.00	15.50
3-3/4	95	1015051	198	336 000	672 000	3.75	10.00	20.00	13.50
4	102	1015060	264	373 000	746 000	4.00	12.00	24.00	16.00
†† 4-1/4	†† 108	1015067	302	354 000	708 000	4.25	12.00	24.00	-
†† 4-1/2	†† 114	1015079	345	360 000	720 000	4.50	14.00	28.00	-
†† 4-3/4	†† 121	1015088	436	389 000	778 000	4.75	14.00	28.00	-
†† 5	†† 127	1015094	516	395 000	790 000	5.00	15.00	30.00	-

* La charge ultime est 5 fois la limite de charge de travail. Basé sur une élingue à un brins (charge en ligne droite) ou sur la charge résultante sur plusieurs brins avec un angle inclus inférieur ou égal à 120 degrés. Applications avec un câble métallique et une élingue synthétique nécessitent généralement un facteur de conception de 5. ** La charge d'essai de preuve est égale ou supérieure aux exigences de la norme ASTM A952 (8.1) et ASME B30.9. † Anneau maître de conteneurs offshore preuve de liens testée à 2,5 fois la limite de charge de travail avec 70% d'appareils. †† Lien maître soudé.



www.lamestierre.com

Montréal | T 514 354-4219 / 1 800 361-4019
 Québec | T 418 652-9759 / 1 800 652-9759
 Saguenay | T 418 696-9759 / 1 866 696 9759