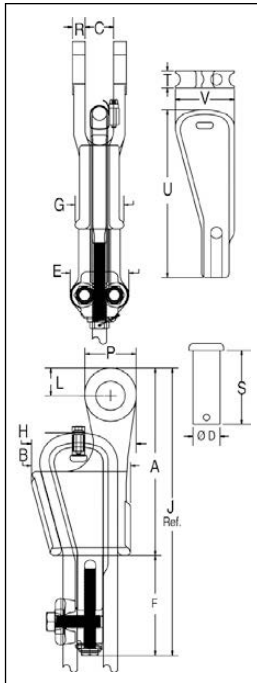


# S-423T SUPER TERMINATOR™

## S-423T



Las terminales de cuña cumplen con los requisitos de desempeño de la Especificación Federal RR-S-550E Tipo C, excepto por las pautas exigidas al contratista. Cumple con los requerimientos de desempeño de EN 13411-6:2003 Para más información, vea la página 444 del Catálogo general.



Lea este código QR con su dispositivo inteligente para ver nuestro video Super Terminator.



### VER INFORMACION SOBRE APLICACION Y ADVERTENCIAS

Para Español: [www.thecrosbygroup.com](http://www.thecrosbygroup.com)

En la Página 59

- The 423T las terminales de cuña tienen una eficiencia nominal con la mayoría de los cables de alto desempeño, alta fuerza, torones compactados, resistentes a la rotación, del 80% de la fuerza de ruptura del catálogo de los cables.\*\*
- El diseño elimina la dificultad de asentar correctamente en una terminal de cuña la cuña con cable de alto desempeño.
- La aplicación correcta del Super TERMINATOR™ elimina el requerimiento de “primera carga” de las terminales de cuña convencionales.
- El conjunto de cuña S-423TW puede adaptarse a las terminales de cuña Crosby S-421T TERMINATOR™ existentes.
- La cuña se proporciona con acabado de zinc.
- Cumple con los requerimientos de desempeño de EN 13411-6:2003.
- Cumple o excede todos los requerimientos de ASME B30.26, incluidos los de identificación, ductilidad, factor de diseño, carga de prueba y temperatura. Además, estas terminales cumplen con otros requerimientos críticos de desempeño, incluidos la vida de fatiga, las propiedades de impacto y la trazabilidad del material, no tratados en ASME B30. 26.
- El cuerpo es de acero fundido e inspeccionado individualmente con partículas magnéticas.
- El diámetro del pasador y la abertura de la quijada permite que esta terminal se use en conjunto con terminales prensadas y terminales de vaciado.
- Asegura la cola o “extremo muerto” del cable a la cuña, lo cual evita que la cuña se suelte o se pierda.
- Elimina la necesidad de un tramo de cable adicional y se instala fácilmente.
- La cuña TERMINATOR™ elimina la posibilidad de rupturas de la cola causadas por la fatiga.
- La cola, que es asegurada por la base de la grapa y el dispositivo de tensión, queda sin deformar y disponible para volver a usarse.
- Disponible con perno, tuerca y pasador de chaveta.
- Patente EE.UU. 8,375,527 B1.

**\*\* NOTA: Debido a las características específicas de construcción de los distintos cables, Crosby no puede afirmar que todos los diseños actuales y futuros de cables, cuando estén ensamblados correctamente con Super TERMINATOR™, lograrán una eficiencia de terminación mínima del 80%. Póngase en contacto con el fabricante del cable o con Crosby Engineering (918-834-4611) para determinar la eficiencia nominal para un cable específico.**

### S-423T Terminales de Cuña – El Conjunto Incluye el Casquillo, la Cuña, el Pasador, la Grapa para el Cable, el Tensionador, los Pernos y el Cable Secundario de Retención.

Diám. del Cable	S-423T Conjunto con Pasador Redondo y Pasador de Chaveta				S-423TB Conjunto con Perno, Tuerca y Pasador de Chaveta				S-423TW** Conjunto de Cuña			
	S-423T No. de Parte	API 2C S-423T No. de Parte	S-423T Peso de c/u		S-423TB No. de Parte	API 2C S-423TB No. de Parte	S-423TB Peso de c/u		S-423TW No. de Parte	S423TW Peso de c/u		
(pulg.) (mm)			(lbs.)	(kg)			(lbs.)	(kg)		(lbs.)	(kg)	
5/8	14- 16	1035123	1035128	12.7	5.8	1035218	1035223	13.1	5.9	1034018	5.2	2.4
3/4	18-19	1035132	1035137	19.4	8.8	1035227	1035232	19.1	8.7	1034027	7.2	3.3
7/8	20-22	1035141	1035146	28.8	13.1	1035236	1035241	27.8	12.6	1034036	10.3	4.7
1	24-26	1035150	1035155	39.2	17.8	1035245	1035250	37.3	16.9	1034045	11.9	5.4
1-1/8	28	1035169	1035174	57.1	25.9	1035254	1035259	57.9	25.9	1034054	19.9	9.0
1-1/4	30-32	1035178	1035183	88.6	40.2	1035272	1035277	88.1	39.9	1034063	33.8	15.3

\*\* El conjunto incluye la cuña, la grapa para el cable y los pernos, el tensionador, los pernos del tensionador y el cable secundario de retención.

Diám. del Cable	S-423T No. de Parte	Dimensiones (pulg.)																
		A	B	C	D	E	F	G	H	J*	L	P	R	S	T	U	V	
5/8	14-16	1035123	8.25	4.50	1.25	1.19	3.00	4.06	2.13	4.61	12.31	1.22	2.25	.56	3.25	.75	6.88	2.60
3/4	18-19	1035132	9.88	5.20	1.50	1.38	3.25	4.81	2.44	5.37	14.69	1.40	2.62	.66	3.63	.88	7.65	3.02
7/8	20-22	1035141	11.25	5.88	1.75	1.63	3.81	5.73	2.69	6.16	16.98	1.67	3.13	.75	4.31	1.00	9.47	3.47
1	24-26	1035150	12.81	6.56	2.00	2.00	3.81	5.73	2.94	7.05	18.54	2.01	3.75	.88	4.70	1.13	10.41	3.82
1-1/8	28	1035169	14.38	6.94	2.25	2.25	4.00	6.85	3.38	7.81	21.23	2.26	4.25	1.00	5.44	1.25	11.83	4.22
1-1/4	30-32	1035178	16.34	8.63	2.62	2.50	4.50	7.76	3.57	9.38	24.10	2.34	4.50	1.06	6.62	1.38	13.87	5.82

\* Nominal

NOTA: Para tamaños de cable intermedios, utilice un casquillo del tamaño superior siguiente.

La cuña S-423 Super TERMINATOR™ ha sido diseñada para ensamblarse únicamente con la terminal S-421TERMINATOR™ de Crosby. **IMPORTANTE:** Los S-423TW para los tamaños 5/8” a 1-1/8” (14mm a 28mm) se ajustan a los cuerpos de los S-421T de los tamaños respectivos de Crosby. Los S423T de 1 1/4” (30-32mm) sólo se ajustan al cuerpo S-421T 1-1/4” de Crosby que tiene la marca “TERMINATOR™”.