

Configuraciones de Eslingas de Cadena Crosby®

PARA FORMAR SU ESLINGA DE CADENA DE ALEACIÓN GRADO 100 CROSBY®

Siga estos pasos simples para armar una eslinga:

1. Determine la carga máxima que será izada por la eslinga.
2. Escoja el tipo y tamaño de eslinga apropiados para la forma de la carga a izar. La decisión debe tener en cuenta el ángulo de los ramales de la eslinga en eslingas con ramales múltiples.
3. Determine el alcance total desde el punto de apoyo del eslabón maestro hasta el punto de apoyo del gancho (ver. Fig. 1)
4. Seleccione los componentes, ensamble la cadena y los componentes.
5. Coloque la etiqueta de identificación de la eslinga en la eslinga. Puede solicitar la etiqueta a su Distribuidor Crosby

Para cada eslinga, debe indicarse: nombre o marca registrada del fabricante, grado, tamaño nominal de la cadena, número de ramales, carga nominal para el/los tipo(s) de enganche(s) usado(s) y el ángulo en el que se basa (alcance).

La medida viene en el eslabón, corte el eslabón siguiente. Para eslingas de dos ramales, cuente los eslabones y use un número par para los ganchos



Ver Fig. 1

de quijada e impar para los ganchos de ojo.

Esto ubicará los ganchos en el mismo plano. En las eslingas con ramales múltiples, utilice siempre el mismo número de eslabones en cada ramal.

Al utilizar eslingas de cadena en formato de enlazado, la Carga límite de trabajo debe reducirse un 20%. Crosby recomienda un ángulo mínimo de enlace de 120 grados. Consulte a Crosby cuando planea utilizar un ángulo de enlace de menos de 120 grados. Si usa ganchos de traba con asiento Crosby A-1338 con un ángulo mínimo de enlace de 120 grados, puede utilizar la Carga límite de trabajo nominal completa de la eslinga.

En aplicaciones de acortamiento, se requiere una reducción del 20% de la Carga límite de trabajo, excepto cuando se use el gancho de traba con asiento A-1338 o el eslabón acortador de cadena S-1311N. Pueden usarse sin reducción de la Carga límite de trabajo.



VER INFORMACION SOBRE APLICACIÓN Y ADVERTENCIAS

Para Español: www.thecrosbygroup.com En las Páginas 259-261

Las eslingas ilustradas aquí son ensambles estándar que pueden hacerse de componentes con "Prueba de Carga" y cadenas de aleación proporcionadas por su distribuidor Crosby. Los ensambles deben incluir la identificación de la eslinga de cadena (no representada, ver página 232).



Tipo	Descripción	Tipo	Descripción
CO	Eslinga de Cadena Sencilla con Eslabón Maestro en cada Extremo	SGS	Eslinga de Cadena Sencilla con Gancho de Traba y Gancho de Quijada
SOS	Eslinga de Cadena Sencilla con Eslabón Maestro y Gancho de Quijada	ASOS	Eslinga de Cadena Sencilla con Gancho de Traba y Gancho para Eslinga
SOG	Eslinga de Cadena Sencilla con Eslabón Maestro y Gancho de Traba	ASOF	Eslinga de Cadena Sencilla Ajustable con Eslabón Maestro y Gancho de Fundición
SOF	Eslinga de Cadena Sencilla con Eslabón Maestro y Gancho de Fundición	ASOG	Eslinga de Cadena Sencilla Ajustable con Eslabón Maestro y Gancho de Traba
SSS	Eslinga de Cadena Sencilla con Gancho de Eslinga en cada Extremo	SOCH	Sencilla con Estrangulador 1355



Tipo	Descripción	Tipo	Descripción
DOS	Eslinga de Cadena Doble con Eslabón Maestro y Gancho para Eslinga	ADOS	Eslinga de Cadena Doble Ajustable con Argolla Maestra y Ganchos de Quijada
DOG	Eslinga de Cadena Doble con Eslabón Maestro y Gancho de Traba	ADOG	Eslinga de Cadena Doble Ajustable con Argolla Maestra y Ganchos de Traba
DOF	Eslinga de Cadena Doble con Eslabón Maestro y Gancho de Fundición	DOCH	Doble con Estrangulador 1355



Tipo	Descripción	Tipo	Descripción
TOS	Eslinga de Cadena Triple con Eslabón Principal y Gancho para Eslinga	QOS	Eslinga de Cadena Cuádruple con Eslabón Principal y Ganchos para Eslinga
TOG	Eslinga de Cadena Triple con Eslabón Principal y Gancho de Traba	QOG	Eslinga de Cadena Cuádruple con Eslabón Principal y Ganchos de Traba
TOF	Eslinga de Cadena Triple con Eslabón Maestro y Gancho de Fundición	QOF	Eslinga de Cadena Cuádruple con Eslabón Maestro y Gancho de Fundición
TOCH	Triple con Estrangulador 1355		