

ESLINGA TIPO PULPO

COD: CAES012

DESCRIPCIÓN:

• Ofrece un producto de alta resistencia, fabricado con cadenas de calidad. Color: Violeta.

• Ojal de 3mts, ancho 50 mm, y ancho del ojal en ambas puntas 27 cm.

• Usos

- No realizar elevaciones con una cadena torcida.
- Acortar las cadenas sólo con ganchos acortadores. Los nudos deben ser evitados.
- Cuando se manipulen cargas con bordes, puntas afiladas o cortantes, se deben proteger las cadenas con rellenos o acolchamientos apropiados.
- Los ganchos no deben agarrar las cargas con sus extremos, sino con la parte interior.
- Los ganchos no utilizados durante la elevación deben fijarse a la anilla principal.
- Asegurarse de que la anilla pueda moverse libremente por el gancho de la grúa.
- Reemplazar los accesorios dañados tan pronto como sean detectados.
- No sobrecargar las cadenas, comprobar que la inclinación del ángulo es respetada y, en caso de duda, elegir siempre una cadena mayor.

• Carga Máxima de Trabajo

• Coeficiente de seguridad. Para el cálculo de las Cargas Máximas de Trabajo reflejadas en las tablas, se ha aplicado un coeficiente de seguridad 4.

• Carga simétrica. Se asume que en los pulpos de cadena de 3 y 4 ramales, la carga es soportada como máximo por 3 ramales si se cumple lo siguiente:

El centro de gravedad de la carga queda centrado en la geometría del pulpo.

Todos los ramales deben tener el mismo ángulo de inclinación (se colocan ganchos acortadores si es necesario).

En caso de hablar de un pulpo de tres ramales, estos deben estar sujetos de tal manera que formen un ángulo de 120° los unos respecto a los otros.

• Carga asimétrica. En el caso de trabajar con una carga con enganches colocados de forma asimétrica, la carga límite del trabajo se reducirá un 50% respecto de la carga que sería límite en condiciones normales.

• Carga amarrada de forma ahorcada o con eslingas en cesto. La carga límite de trabajo debe ser reducida al 80% del valor nominal.

• Resistencia a la temperatura. Para el uso de eslingas de cadena de grado 80 a temperaturas extremadamente altas, hay que tener en cuenta los valores indicados en la tabla.

