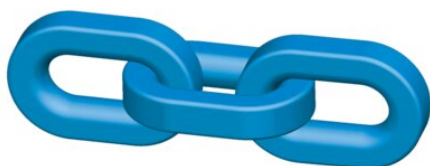


## Cadena de Elevación G12

### Información del producto



#### - Perfil inteligente:

Gracias a un inteligente uso de materiales, las características esenciales de la cadena (como, por ej., resistencia a la fatiga y rigidez flexural) se han mejorado considerablemente si se compara el mismo corte transversal de una cadena de acero redondo común y nuestra cadena de perfil en Grado 12. Para conseguir los mejores resultados técnicos, pewag ha optimizado el uso de material en la partes efectivas de la cadena (área azul) y los ha reducido en los sectores menos relevantes (área roja).

#### - Rigidez flexural optimizada:

El momento resistente contra deformaciones por flexión no deseadas es un 16% mayor que en una cadena de acero redondo común con el mismo corte transversal.

De esta manera, se reduce así la fuerza de tensión máxima sobre la cadena (no existen áreas rojas).

- Con un **50% más de capacidad máxima de utilización** que en el Grado 8 y un **20% más de capacidad máxima de utilización** que en el Grado 10.

- Claro **ahorro de peso**, lo que posibilita un manejo más fácil del producto.

#### *Cadena negra\**

Protección frente a la corrosión: gracias al recubrimiento de polvo color azul claro sobre las cadenas y todos los accesorios. Como alternativa, pewag ofrece el recubrimiento 100% testado coropro (PCP) para una protección máxima frente a la corrosión.

... [Más información](#)

**Rango de temperatura:** -60°C to 300°C

**Acabado:** Acabado en azul o negro\*

**Grado:** 12

## Cadena de Elevación G12

Plano



Datos técnicos

Referencia CYE	Diámetro cadena mm	Fuerza máxima de utilización WLL ton	Fuerza mínima de rotura kN	Length m	Outside width mm	D mm	E mm	H mm	Peso kg
11.6676999	7	2,36	92,6	50	26	7	22	10	1,36
11.6677058	8	3	118	50	29	8	25	11	1,64
11.6677065	10	5	196	50	37	10	33	14	2,7
11.6677072	13	8	314	50	50	13	41	19	4,8