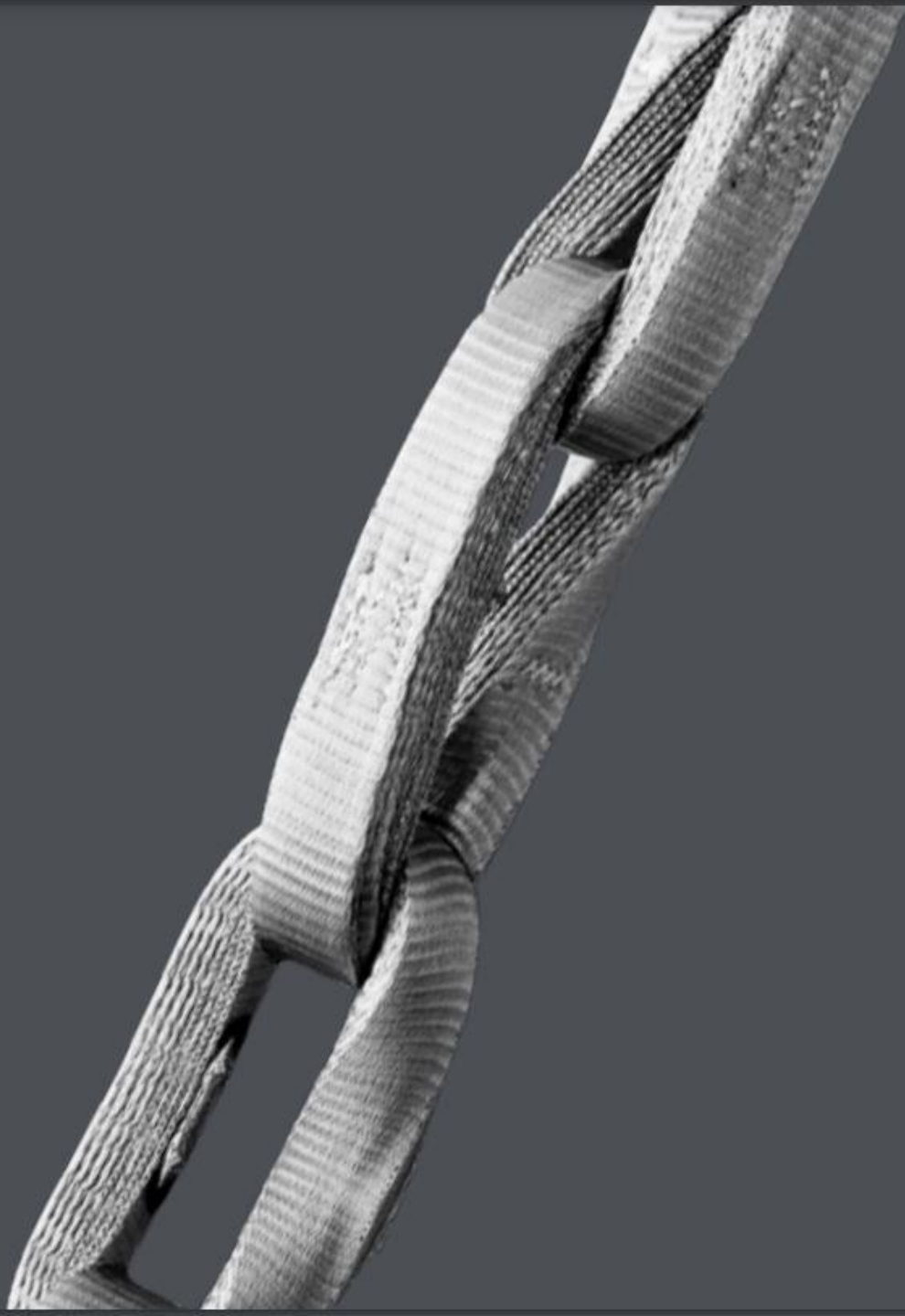




murlink®

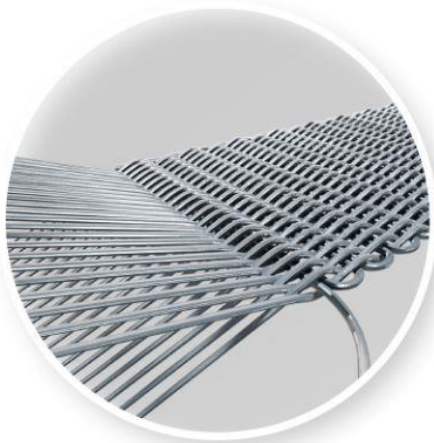
**Cadena sintética
fabricada 100%
en fibra
Dyneema®**

La fibra artificial más resistente.

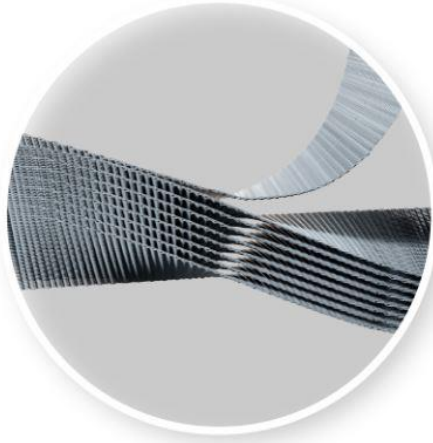
Objetivo: Aglutinar en sí las ventajas de las cadenas de acero con las ventajas de las eslingas de poliéster.

Producto 100% de fabricación nacional, “made in Barcelona”:

- **Totalmente automatizado.**



Fibras
Dyneema®



Diseño
Möbius



Anchos
Variables



Fácilmente
Acortable

Diseño
Ergonómico

La cadena
No Daña



Repele los líquidos:

- Resistente frente a Hidrocarburos.
- Resistente frente a ácidos & alcalinos.

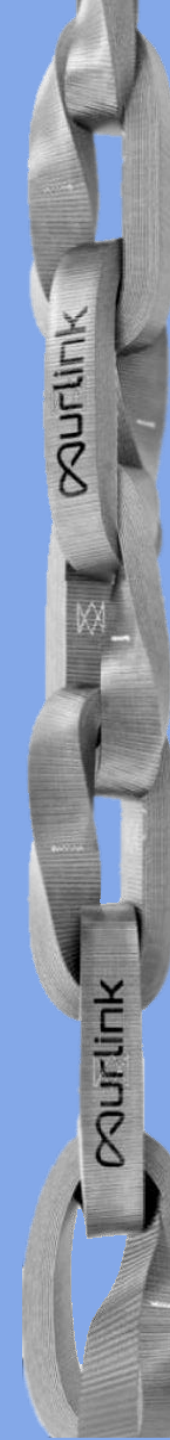
No absorbe agua ni humedad.

Flota

Es reparable:

- En caso de daños, solo hay que sustituir el eslabón dañado por uno nuevo.
- No es necesario volver a comprar un ramal completo, nuevo.

Una solución
revolucionaria,
más eficiente y
segura.





Super resistente:

- Frente a la fricción y abrasión.
- 7 veces más que un estrobo de cable.
- Gran opción para trabajar sobre aristas.

tracción:

Más potente que el acero Gr120

aristas:

- Sin problemas sobre perfiles IPN, achaflanados, perfilados.
- Se recomienda protección extra sobre aristas vivas y cortantes.





Super ligera:

- 35% más ligero que el poliéster.
- 85% mas ligero que el acero.

eficiente:

Reduce los tiempos en producción.

segura:

- No daña la carga a elevar.
- Reduce las bajas & lesiones en operarios



Acortable:

El ramal sintético cuya longitud se puede acortar.

- **Vs Poliéster:**

Reducción de ramales de diferentes longitudes dentro de una misma CMU.

- **Vs Cadena de acero:**

No hay que bajar el gancho grúa para acceder a los acortadores de cadena de acero.

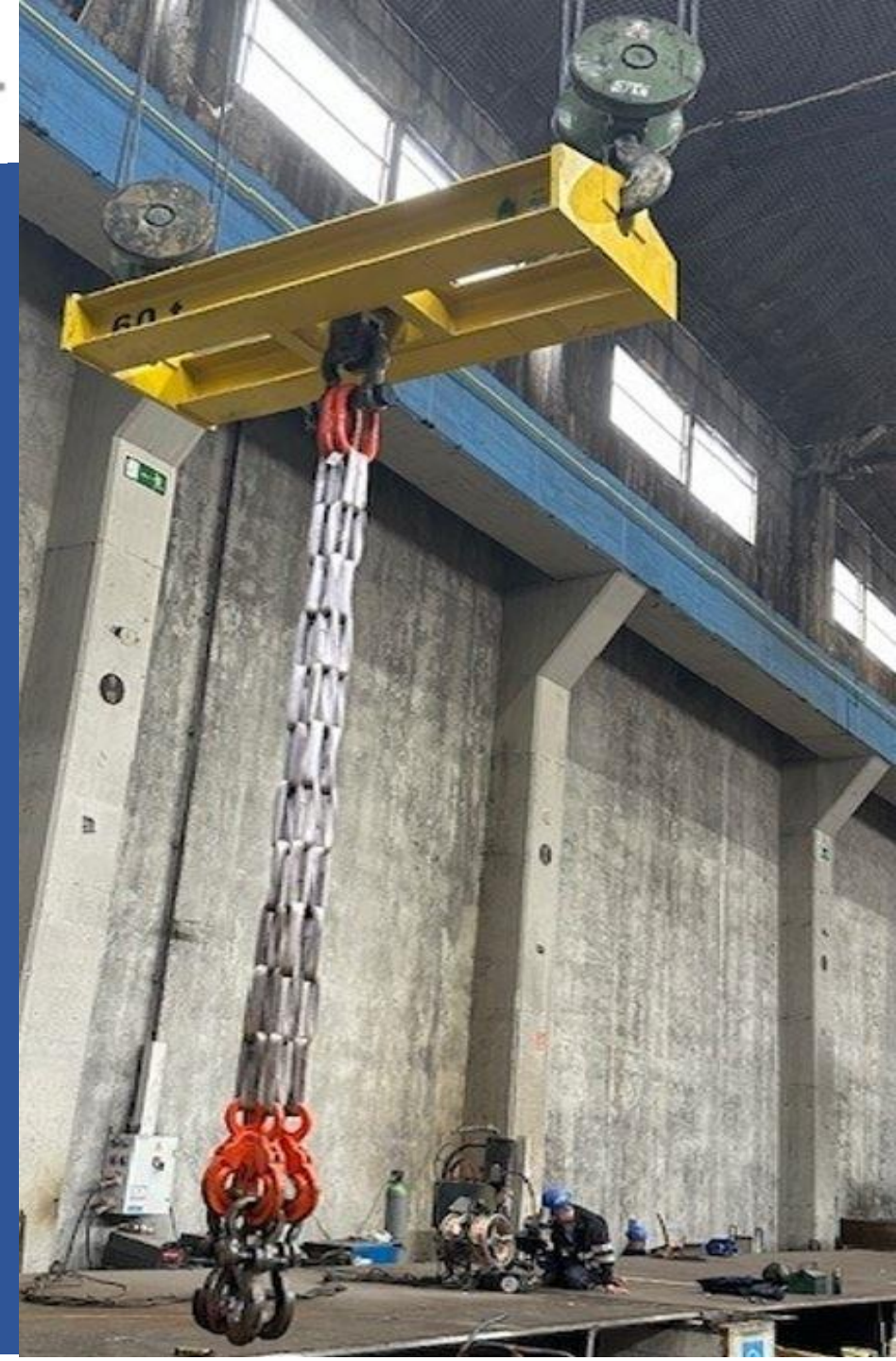
El operario puede acortar por la parte baja del ramal murlink, a su misma altura de trabajo.



Conectable:

Los ramales murlink son conectables a:

- **Grilletes**
- **Anillas Maestras / Terminales**
- **Ganchos**
- **Mallas de unión.**

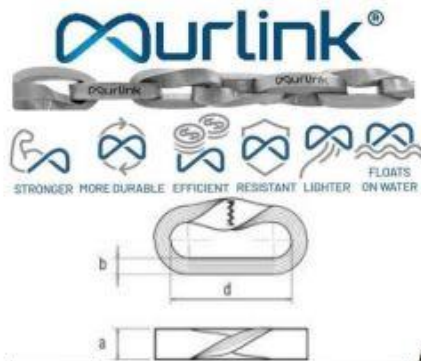




Ventajas en la elevación:

- Reducción de los tiempos de maniobra.
- Reducción de bajas y lesiones en operarios.
- Protección de la carga. No la daña.
- No le afectan los aceites, taladrinas, pinturas, disolventes,.....
- Aumento de la capacidad de la grúa.
- Ramal acortable a la altura del operario.
- Magnífica resistencia frente a abrasión y cortes.



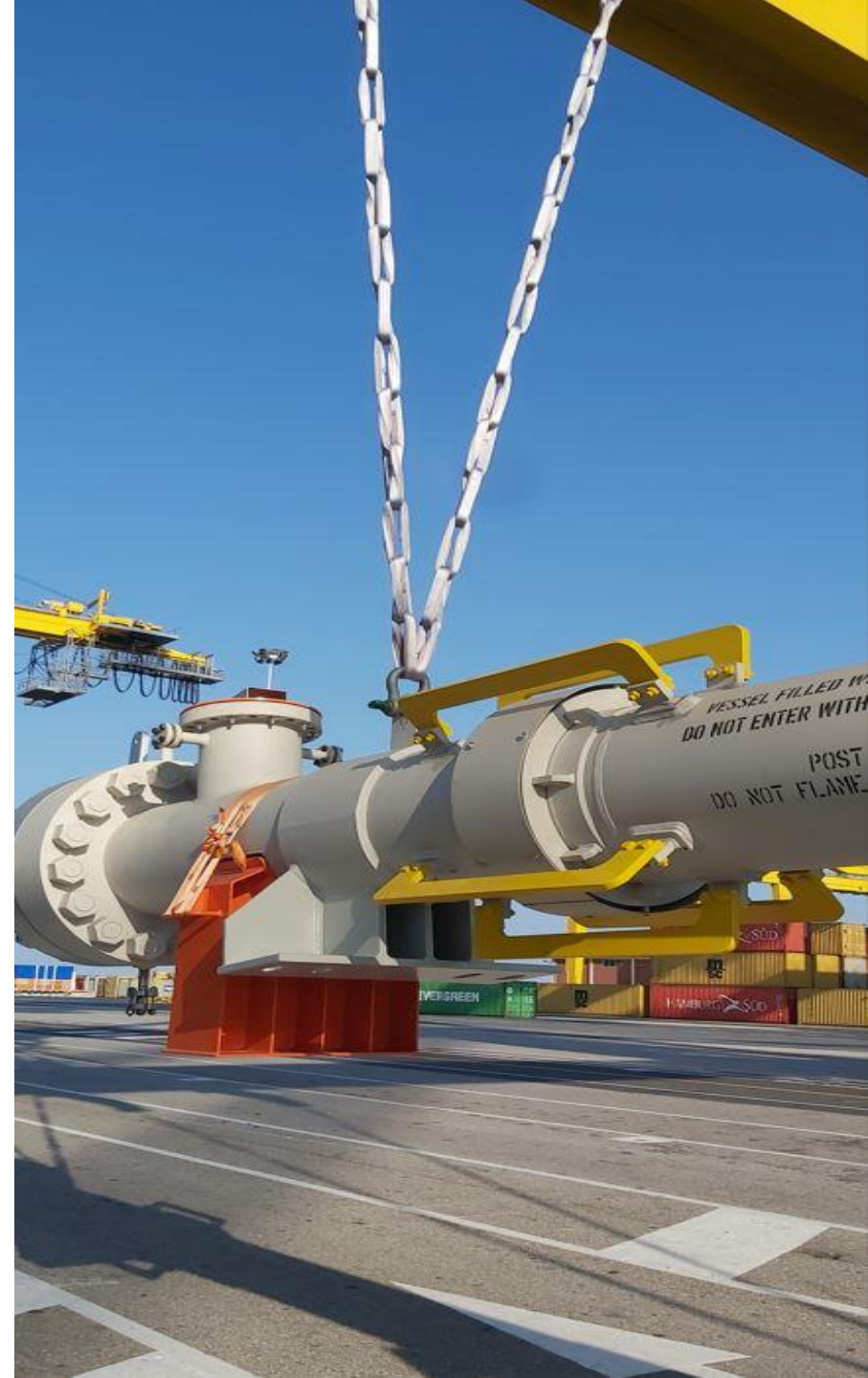


Fact

Referencia	Tamaño	peso kgs/mtrs
102004	20x08x100	0,33
152006	20x12x100	0,48
172007	20x14x100	0,59
202008	20x16x100	0,63
243006	30x12x125	0,71
283007	30x14x125	0,84
323008	30x16x125	0,94
423010	30x20x250	1,05
503013	30x26x250	1,51
524010	40x20x250	1,47
604011	40x22x250	1,61
644012	40x24x250	1,75
724013	40x26x250	1,90
764014	40x28x250	2,05
885012	50x24x300	2,10
1005013	50x26x300	2,28
1085014	50x28x300	2,45
1287511	75x22x400	3,06
1447512	75x24x400	3,34
1607513	75x26x400	3,62
1767514	75x28x400	3,89
2007516	75x32x500	4,35
2407519	75x38x500	5,05

ELEVACIÓN DE CARGAS							
1 Ramal (ton)	2 Ramales (ton)		3y4 Ramales (ton)		Ahorcado (ton)	Cesto Paralelo (ton)	Cesto Angulo (ton)
0º	0º-45º	45º-60º	0º-45º	45º-60º			0º-45º
1	1,4	1	2,1	1,5	0,8	2	1,4

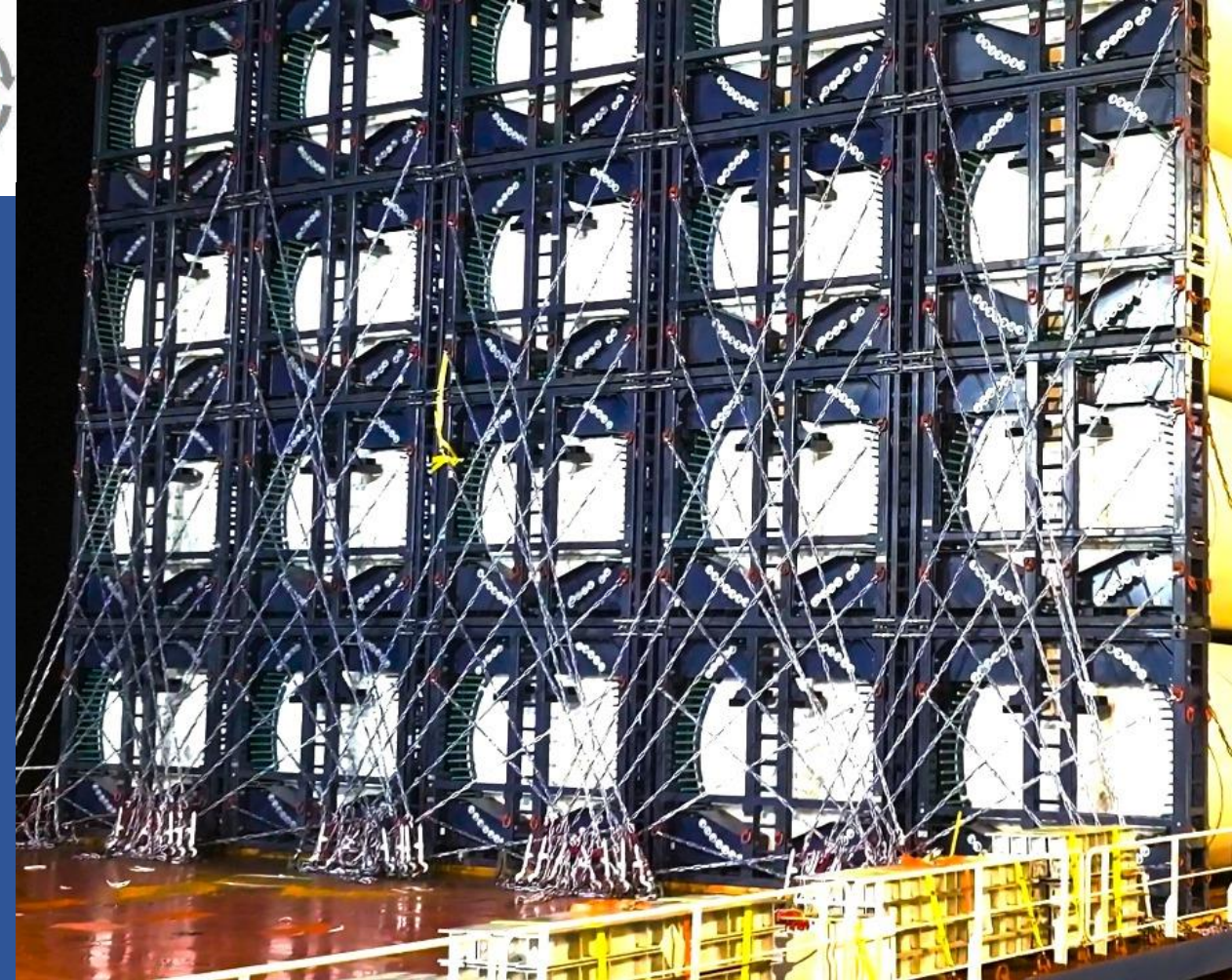
2,50	3,50	2,50	5,25	3,75	2,00	5,00	3,50	2,50
3,75	5,25	3,75	7,88	5,63	3,00	7,50	5,25	3,75
4,38	6,13	4,38	9,19	6,56	3,50	8,75	6,12	4,38
5,00	7,00	5,00	10,50	7,50	4,00	10,00	7,00	5,00
6,00	8,40	6,00	12,60	9,00	4,80	12,00	8,40	6,00
7,00	9,80	7,00	14,70	10,50	5,60	14,00	9,80	7,00
8,00	11,20	8,00	16,80	12,00	6,40	16,00	11,20	8,00
10,50	14,70	10,50	22,05	15,75	8,40	21,00	14,70	10,50
12,50	17,50	12,50	26,25	18,75	10,00	25,00	17,50	12,50
13,00	18,20	13,00	27,30	19,50	10,40	26,00	18,20	13,00
15,00	21,00	15,00	31,50	22,50	12,00	30,00	21,00	15,00
16,00	22,40	16,00	33,60	24,00	12,80	32,00	22,40	16,00
18,00	25,20	18,00	37,80	27,00	14,40	36,00	25,20	18,00
19,00	26,60	19,00	39,90	28,50	15,20	38,00	26,60	19,00
22,00	30,80	22,00	46,20	33,00	17,60	44,00	30,80	22,00
25,00	35,00	25,00	52,50	37,50	20,00	50,00	35,00	25,00
27,00	37,80	27,00	56,70	40,50	21,60	54,00	37,80	27,00
32,00	44,80	32,00	67,20	48,00	25,60	64,00	44,80	32,00
36,00	50,40	36,00	75,60	54,00	28,80	72,00	50,40	36,00
40,00	56,00	40,00	84,00	60,00	32,00	80,00	56,00	40,00
44,00	61,60	44,00	92,40	66,00	35,20	88,00	61,60	44,00
50,00	70,00	50,00	105,00	75,00	40,00	100,00	70,00	50,00
60,00	84,00	60,00	126,00	90,00	48,00	120,00	84,00	60,00





Ventajas en el amarre:

- Reducción del tiempo de amarre en un 50%.
- Reducción de los retensados durante el transporte.
- Protección de la carga. No la daña.
- No le afectan los elementos, la intemperie.
- No le afectan los rayos UVA.
- Mayor durabilidad que sus alternativas en acero o poliéster.



Shorten installation and de-installation times by at least 50%





AMARRE DE CARGAS

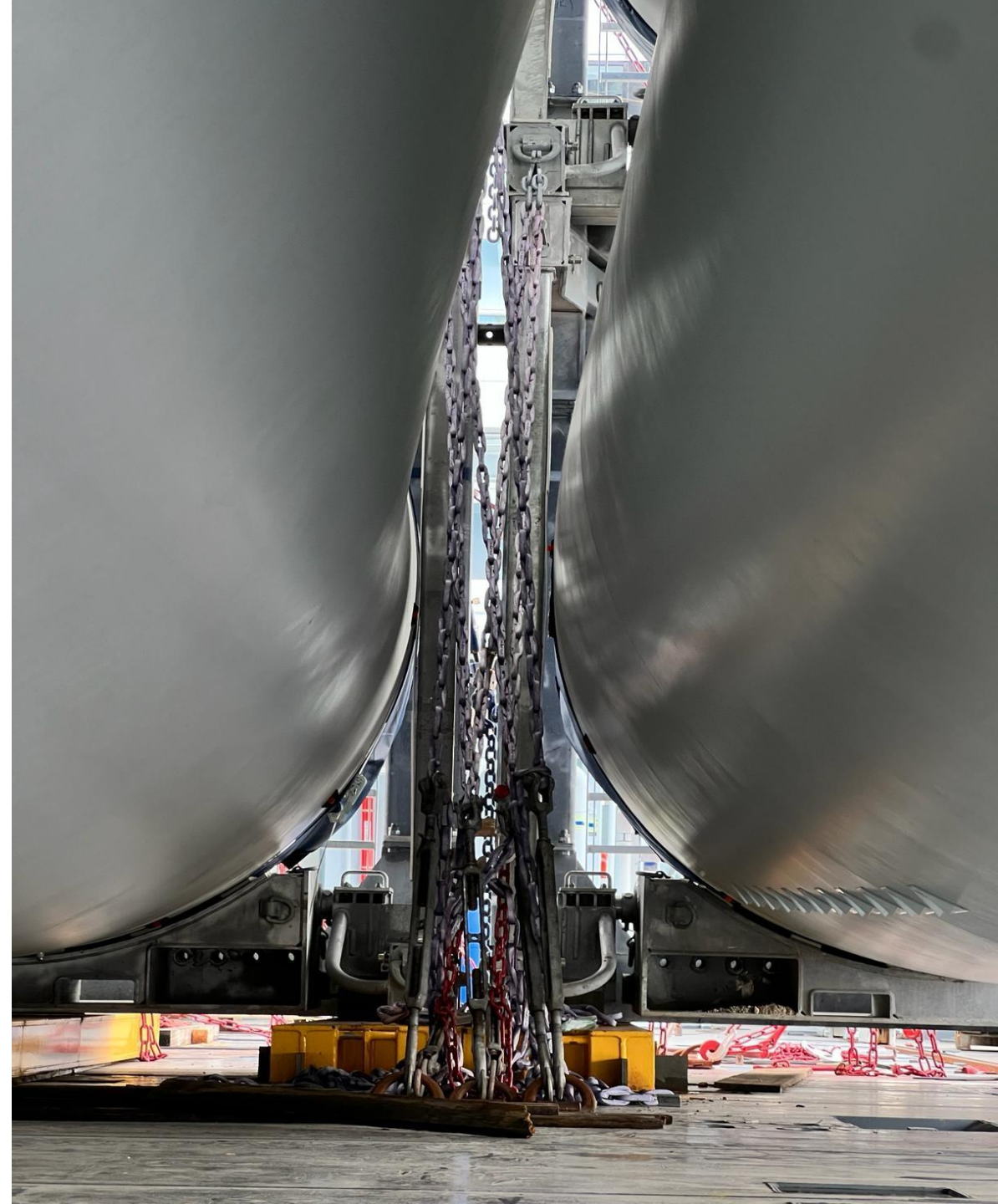
Capacidad de Amarre (daN)	Carga Mínima de Rotura (MBL) (daN)	Peso Lineal (Kg/mtr)
---------------------------	------------------------------------	----------------------

Nr.Ref. TAMAÑO

102004	20x8
152006	20x12
172007	20x14
202008	20x16
243006	30x12
283007	30x14
323008	30x16
423010	30x20
503013	30x26
524010	40x20
604011	40x22
644012	40x24
724013	40x26
764014	40x28
885012	50x24
1005013	50x26
1085014	50x28
1287511	75x22
1447512	75x24
1607513	75x26
1767514	75x28

5.000	10.000
7.500	15.000
8.750	17.500
10.000	20.000
12.000	24.000
14.000	28.000
16.000	32.000
21.000	42.000
25.000	50.000
26.000	52.000
30.000	60.000
32.000	64.000
36.000	72.000
38.000	76.000
44.000	88.000
50.000	100.000
54.000	108.000
64.000	128.000
72.000	144.000
80.000	160.000
88.000	176.000

0,33
0,48
0,59
0,63
0,71
0,84
0,94
1,05
1,51
1,47
1,61
1,75
1,90
2,05
2,10
2,28
2,45
3,06
3,34
3,62
3,89



∞urlink®

