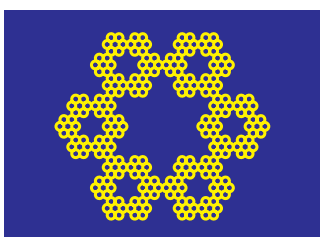




PRODUCĂTOR DE:
CABLURI DIN OȚEL MAT, ZINCAT, INOX
ACCESORII PENTRU CABLURI ȘI INSTALAȚII DE RIDICAT
CABLURI DE LEGĂTURĂ
CHINGI TEXTILE PENTRU ANCORĂRI ȘI RIDICĂRI
LANȚURI COMERCIALE ȘI DE RIDICARE A SARCINII

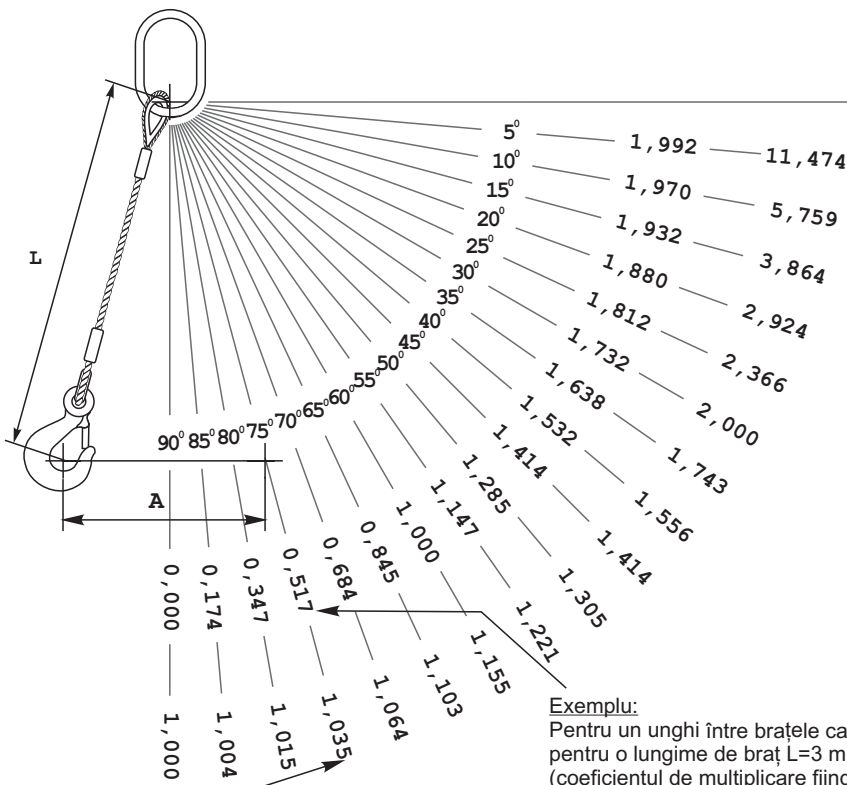


CABLURI DE LEGARE PENTRU SARCINI LANȚURI DE LEGARE PENTRU SARCINI



Membru al Asociației de Standardizare din România (ASRO)
Membru al Asociației Române pentru Calitate
Membru asociat al Organizației Europene pentru Calitate

FABRICA: CALEA CHIȘINĂULUI, KM. 1, IAȘI, ROMÂNIA
ADRESA POȘTALĂ: C.P. 858, O.P. 3, IAȘI, 700780, ROMÂNIA
<http://www.cablero.ro>, e-mail: office@cablero.ro

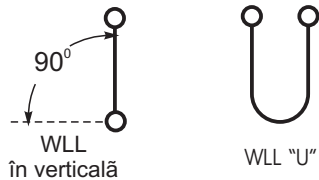


Exemplu:
 Pentru un unghi între brațele cablului de legătură de 30° (75° cu orizontala) și pentru o lungime de braț L=3 m , distanța de prindere "A" între cârlige este de 1,551 m (coeficientul de multiplicare fiind de 0,517, adică 3 x 0,517=1,551).

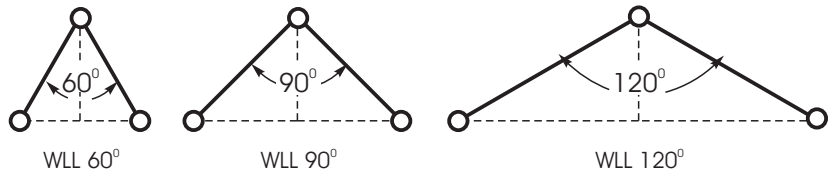
Exemplu:
 Un cablu de legare pentru sarcini cu 2 brațe, în unghi de 0° (90° cu orizontala), ridică 1000kg.
 Pentru un unghi de 30° între brațe (75° cu orizontala), cablul de legătură pentru sarcini cu 2 brațe ridică o sarcină de 966 kg (coeficientul de demultiplicare fiind de 1,035, adică 1000 : 1,035=966).

Condiții tehnice:
 Se interzice un unghi între brațe mai mare de 120° (unghi cu orizontala mai mic de 30°).
 Sarcinile de lucru limită WLL sunt valabile dacă tensiunile din braț e sunt uniforme distribuite.

Moduri de legare a sarcinilor pentru prindere cu un singur braț sau ,

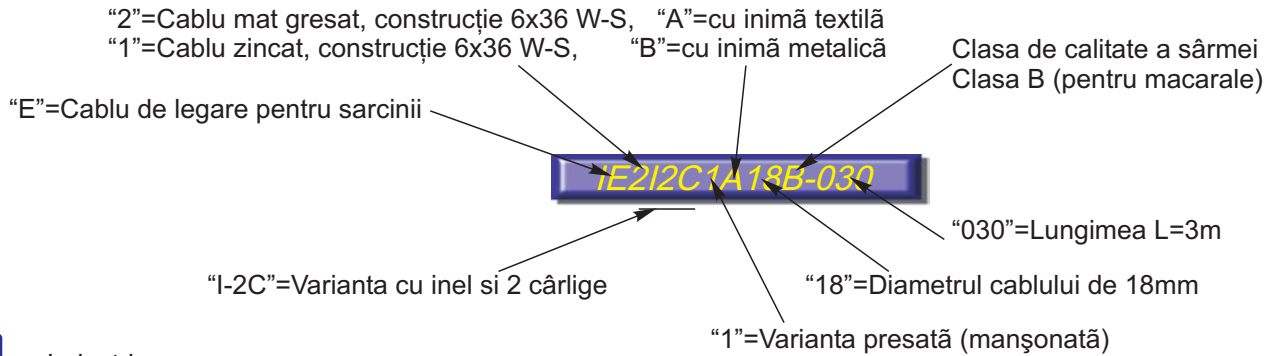


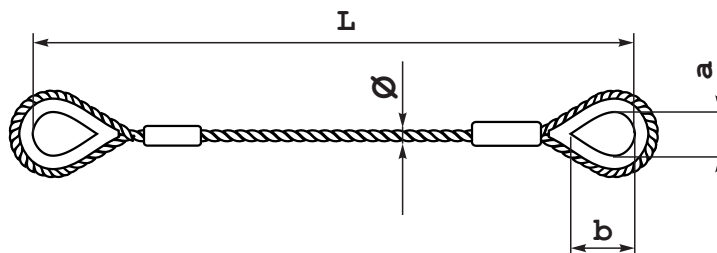
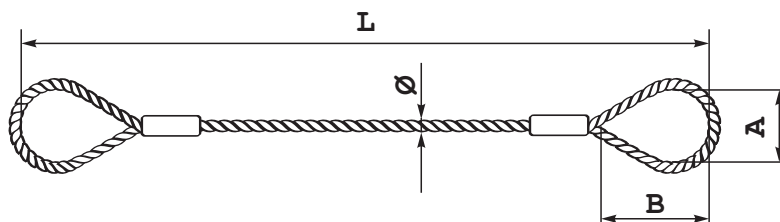
Moduri de legare a sarcinilor pentru prindere cu 2 braț e:



Pentru cabluri de legare pentru sarcini cu 3 sau 4 brațe solicitați informații producătorului.

Exemplu de comandă: IE2I2C1A018-03





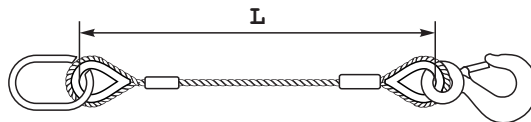
\varnothing mm	WLL în verticală Kg	WLL "U" Kg	WLL 90° Kg	WLL 120° Kg
6	-	-	-	-
8	710	1.420	1.000	710
10	1.050	2.100	1.480	1.050
12	1.500	3.000	2.120	1.500
14	2.210	4.420	3.120	2.210
16	2.820	5.640	3.980	2.820
18	3.380	6.760	4.780	3.380
20	4.370	8.740	6.180	4.370
22	5.340	10.680	7.550	5.340
24	6.350	12.700	8.980	6.350
•26	7.700	15.400	10.890	7.700
•28	8.800	17.600	12.440	8.800
•30	10.020	20.040	14.170	10.020
•32	11.460	22.920	16.200	11.460

Cabluri de legare a sarcinii presate (manșonate) mate sau zincate

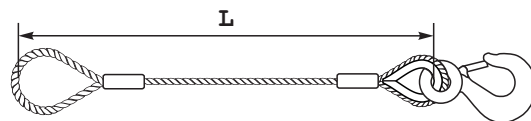
Cabluri construcție 6x35 Warrington sau 6x36 Warrington-Seale cu inimă textilă sau metalică, detensionate, preformate
Rezistența minimă a sârmelor: $R_m 180\text{Kg/mm}^2 = 1770\text{ N/mm}^2$

IE111C1Axx

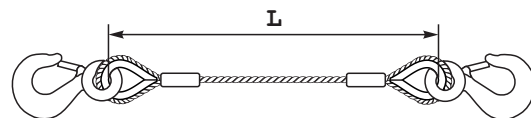
Cablu simplu de legare a sarcinii Tip Inel Cârlig (I-C)

**IE101C1Axx**

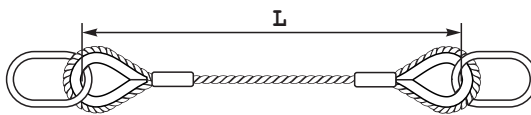
Cablu simplu de legare a sarcinii Tip ochi-cârlig (O-C)

**IE1C1C1Axx**

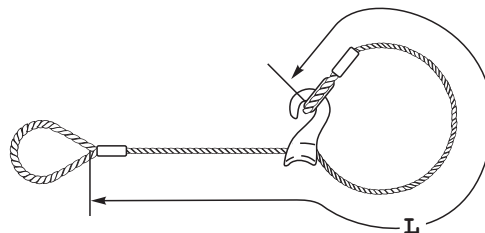
Cablu simplu de legare a sarcinii Tip cârlig-cârlig (C-C)

**IE11111Axx**

Cablu simplu de legare a sarcinii Tip inel-inel (I-I)

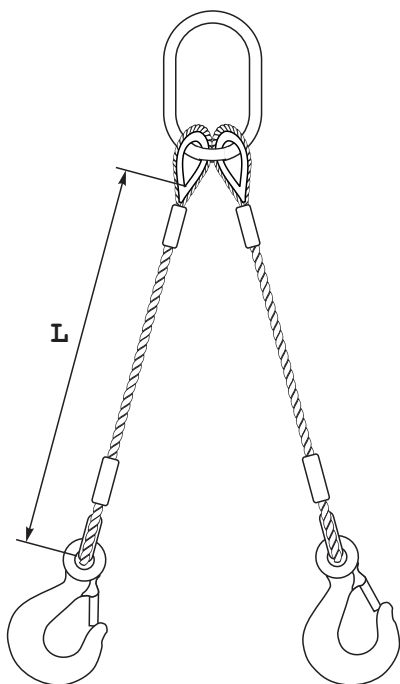
**IE101S1Axx**

Cablu simplu de legare a sarcinii Tip ochi-cârlig culisant (O-Cc)

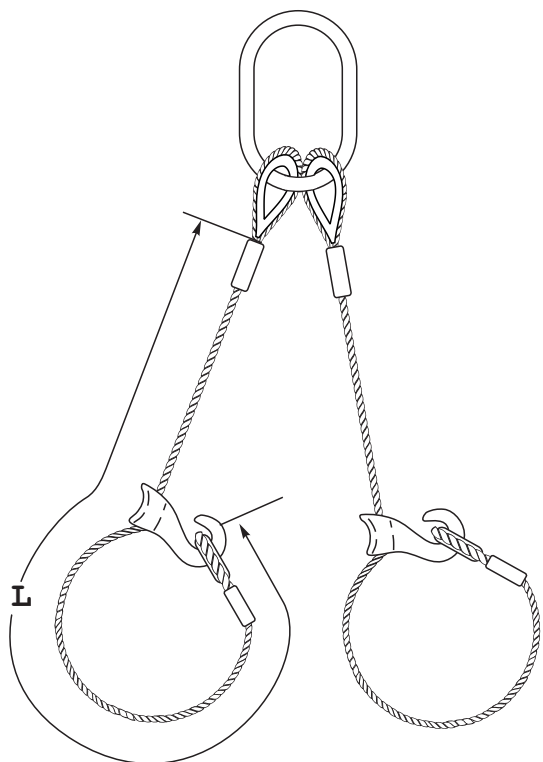


Ø mm	WLL în verticală	WLL în verticală	WLL în verticală	WLL în verticală	WLL în verticală
	O-Ccul. Kg	O-C/C-C Kg	O-I/I-I Kg	I-C Kg	O-O/R-R Kg
8	565	710	710	710	710
10	840	1.000	1.000	1.000	1.000
12	1.200	1.500	1.500	1.500	1.500
14	1.760	2.210	2.210	2.210	2.210
16	2.250	2.820	2.820	2.820	2.820
18	2.700	3.200	3.200	3.200	3.200
20	3.490	4.370	4.370	4.370	4.370
22	4.270	5.340	5.300	5.300	5.340
24	5.000	6.350	6.350	6.350	6.350
•26	6.100	7.700	7.700	7.700	7.700
•28	7.000	8.800	8.800	8.800	8.800
•30	8.000	10.020	10.020	10.020	10.020
•32	9.100	11.460	11.460	11.460	11.460

Cablu de legare a sarcinii presate (manșonate) mate sau zincateCablu construcție 6x35 Warrington sau 6x36 Warrington-Seale cu inimă textilă sau metalică, detensionate, preformate
Rezistența minimă a sârmelor: $R_m 180\text{Kg/mm}^2 = 1770\text{ N/mm}^2$



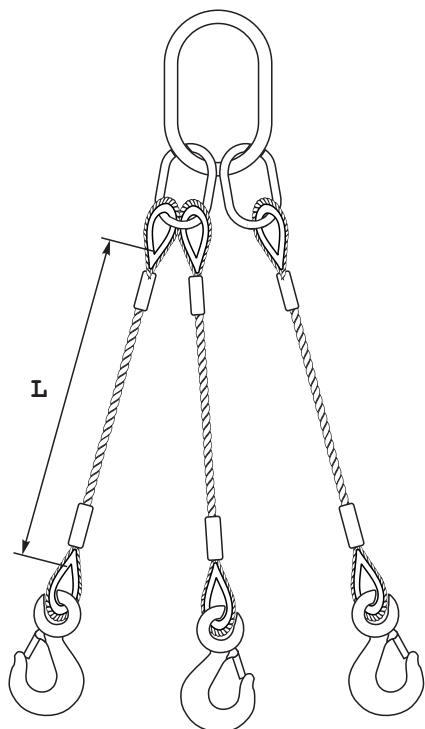
Ø mm	WLL în verticală Kg	WLL 60° Kg	WLL 90° Kg	WLL 120° Kg
8	1.420	1.220	1.000	710
10	2.000	1.730	1.480	1.000
12	3.000	2.590	2.120	1.500
14	4.420	3.820	3.120	2.210
16	5.640	4.880	3.980	2.820
18	6.760	5.850	4.780	3.380
20	8.740	7.560	6.180	4.370
22	10.680	9.240	7.550	5.340
24	12.700	10.990	8.980	6.350
26	15.400	13.330	10.890	7.700
28	17.600	15.240	12.440	8.800
30	20.000	17.320	14.170	10.000
32	22.300	19.840	16.200	11.460



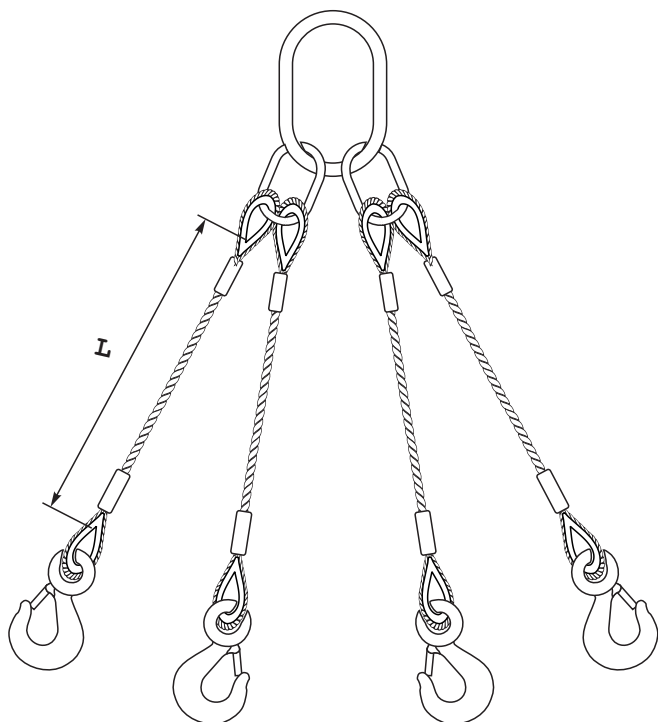
Ø mm	WLL în verticală Kg	WLL 60° Kg	WLL 90° Kg	WLL 120° Kg
8	1.130	970	790	565
10	1.680	1.450	1.180	840
12	2.400	2.070	1.690	1.200
14	3.500	3.040	2.480	1.750
16	4.500	3.890	3.180	2.250
18	5.400	4.670	3.810	2.700
20	6.980	6.040	4.930	3.490
22	8.540	7.390	6.030	4.270
24	10.000	8.660	7.070	5.000
26	12.200	10.560	8.620	6.100
28	14.000	12.120	9.890	7.000
30	16.000	13.850	11.310	8.000
32	18.200	15.760	12.860	9.100

Cabluri de legare a sarcinii presate (manșonate) mate sau zincate

Cabluri construcție 6x35 Warrington sau 6x36 Warrington-Seale cu inimă textilă sau metalică, detensionate, preformate
Rezistența minimă a sârmelor: $R_m 180\text{Kg/mm}^2 = 1770 \text{ N/mm}^2$



Ø mm	WLL în verticală Kg	WLL 60° Kg	WLL 90° Kg	WLL 120° Kg
8	2.130	1.840	1.500	1.060
10	3.000	2.590	2.120	1.500
12	4.500	3.890	3.180	2.250
14	6.630	5.740	4.680	3.310
16	8.460	7.320	5.980	4.230
18	10.140	8.780	7.160	5.070
20	12.800	11.080	9.040	6.400
22	16.000	13.850	11.300	8.000
24	19.050	16.490	13.460	9.520
26	23.100	20.000	16.330	11.550
28	26.400	22.860	18.660	13.200
30	30.000	25.980	21.200	15.000
32	34.380	29.770	24.300	17.190



Ø mm	WLL în verticală Kg	WLL 60° Kg	WLL 90° Kg	WLL 120° Kg
8	2.130	1.840	1.500	1.060
10	3.000	2.590	2.120	1.500
12	4.500	3.890	3.180	2.250
14	6.500	5.620	4.590	3.250
16	8.460	7.320	5.980	4.230
18	10.140	8.780	7.160	5.070
20	13.110	11.350	9.260	6.550
22	16.000	13.850	11.300	8.000
24	19.050	16.490	13.460	9.520
26	23.100	20.000	16.330	11.550
28	26.400	22.860	18.660	13.200
30	30.060	26.030	21.250	15.030
32	34.380	29.770	24.300	17.190

Cabluri de legare a sarcinii presate (manșonate) mate sau zincate

Cabluri construcție 6x35 Warrington sau 6x36 Warrington-Seale cu inimă textilă sau metalică, detensionate, preformate
Rezistența minimă a sârmelor: $R_m 180\text{Kg/mm}^2 = 1770\text{ N/mm}^2$

NOTE TEHNICE

Înainte a oricărei utilizări a produselor din acest catalog, verificați sarcina efectivă de lucru specificată în tabele (sub denumirea WLL), având grijă ca sarcina ce se va ridica să nu depășească această valoare. Sarcina de lucru (WLL) nu mai este valabilă în cazul în care produsul este supus unor solicitări dinamice.

Coeficientul teoretic de siguranță la rupere este 5:1.

Este necesară verificarea vizuală permanentă a tuturor porțiunilor produselor.

În cazul constatării unor neconformități, inclusiv geometrice ale produselor, nu se admit reparații de orice natură ci se vor lua măsuri privind înlocuirea acestor produse.

Articolele din prezentul catalog pot fi utilizate în intervalul de temperaturi $-15^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$, cu excepția cârligelor și inelelor de ridicare, la care limita maximă este de $+200^{\circ}\text{C}$.

ÎNCERCARI

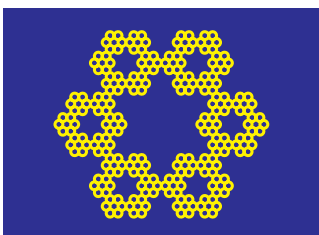
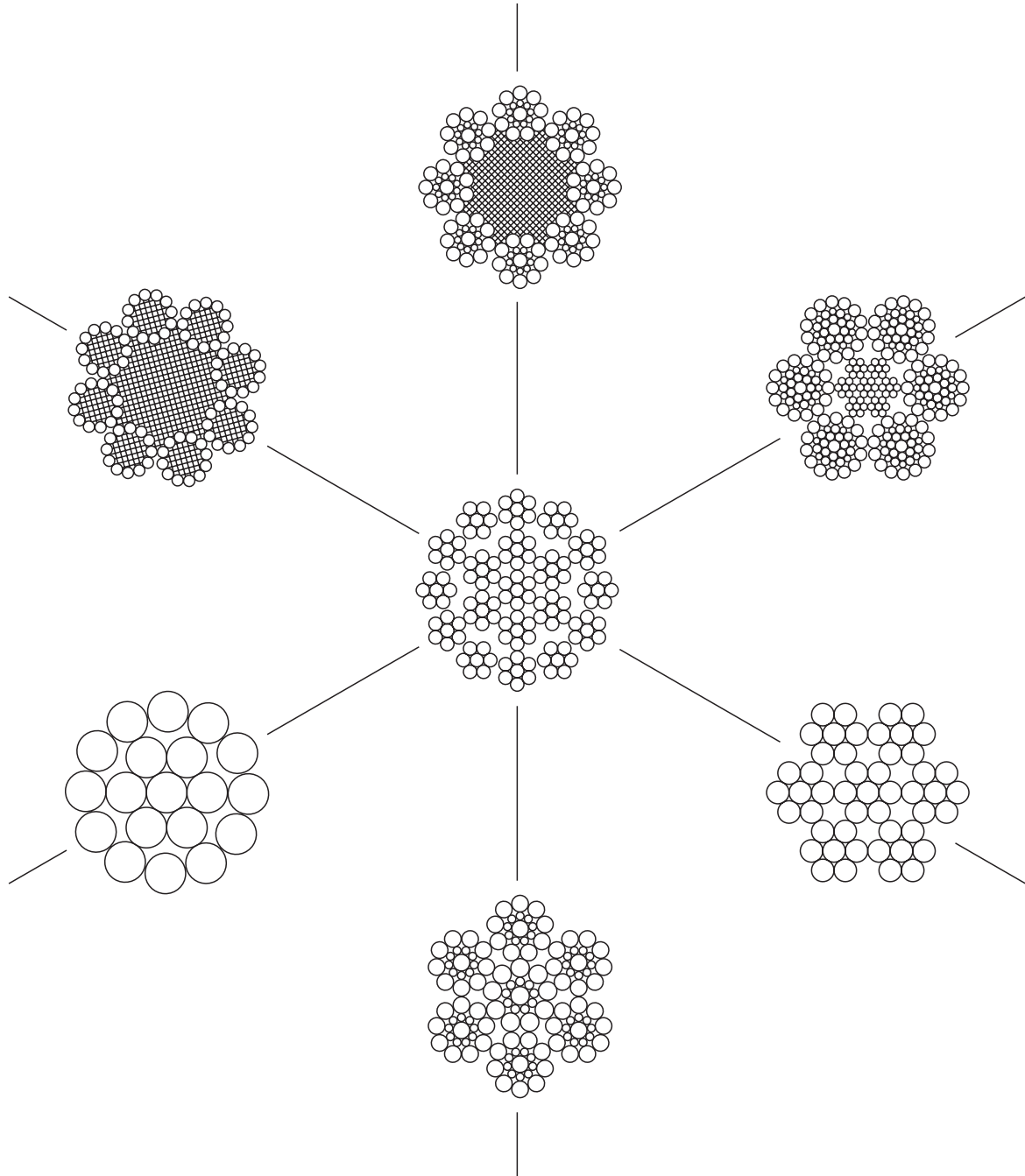
Reperle din prezentul catalog nu se supun la încercări de laborator singulare.

Acest tip de încercări pot fi realizate la cerere, pe cheltuiala clientului, cu emiterea unui certificat de încercare (test de laborator).

Articolele din prezentul catalog nu se pot utiliza la instalatii de ridicare a persoanelor.



PRODUCĂTOR DE:
CABLURI DIN OȚEL MAT, ZINCAT, INOX
ACCESORII PENTRU CABLURI ȘI INSTALAȚII DE RIDICAT
CABLURI DE LEGĂTURĂ
CHINGI TEXTILE PENTRU ANCORĂRI ȘI RIDICĂRI
LANȚURI COMERCIALE ȘI DE RIDICARE A SARCINII



Distribuit prin S.C. AXEL GROUP S.R.L.
Tel./Fax 0232-239090, 263030
Fax 0232-239090

<http://www.cablero.ro/>, e-mail: office@cablero.ro