

CARGAS SEGURAS DE TRABAJO (SWL) CON FACTOR DE SEGURIDAD 7:1
 ESLINGAS DE CINTA PLANA (OJO-OJO)
 NORMA EN 1492.2.2000

Ancho de
Cinta

Pul Mm

1"
25

2"
50

3"
75

4"
100

5"
125

6"
150

8"
200

Ancho de Cinta		Cargada Limite Trabajo TM						
		N° Capas	Axial	Lazo	En "U"	EN ANGULO		
						60°	45°	30°
1"	25	1	0,5	0,4	1,0	0,9	0,7	0,5
		2	1,0	0,8	2,0	1,7	1,4	1,0
		3	1,5	1,2	3,0	2,6	2,1	1,5
		4	2,0	1,6	4,0	3,4	2,8	2,0
2"	50	1	1,0	0,8	2,0	1,7	1,4	1,0
		2	2,0	1,6	4,0	3,4	2,8	2,0
		3	3,0	2,4	6,0	5,1	4,2	3,0
		4	4,0	3,2	8,0	6,8	5,6	4,0
3"	75	1	1,5	1,2	3,0	2,6	2,1	1,5
		2	3,0	2,4	6,0	5,1	4,2	3,0
		3	4,5	3,6	9,0	7,7	6,3	4,5
		4	6,0	4,8	12,0	10,2	8,4	6,0
4"	100	1	2,0	1,6	4,0	3,4	2,8	2,0
		2	4,0	3,2	8,0	6,8	5,6	4,0
		3	6,0	4,8	12,0	10,2	8,4	6,0
		4	8,0	6,4	16,0	13,6	11,2	8,0
5"	125	1	2,5	2,0	5,0	4,3	3,5	2,5
		2	5,0	4,0	10,0	8,5	7,0	5,0
		3	7,5	6,0	15,0	12,8	10,5	7,5
		4	10,0	8,0	20,0	17,0	14,0	10,0
6"	150	1	3,0	2,4	6,0	5,1	4,2	3,0
		2	6,0	4,8	12,0	10,2	8,4	6,0
		3	9,0	7,2	18,0	15,3	12,6	9,0
		4	12,0	9,6	24,0	20,4	16,8	12,0
8"	200	1	4,0	3,2	8,0	6,8	5,6	4,0
		2	8,0	6,4	16,0	13,6	11,2	8,0
		3	12,0	9,6	24,0	20,4	16,8	12,0
		4	16,0	12,8	32,0	27,4	22,4	16,0

CARGAS SEGURAS DE TRABAJO (SWL) CON FACTOR DE SEGURIDAD 5:1
 ESLINGAS DE CINTA PLANA (OJO-OJO)
 NORMA ASME B.309.2006

Ancho de
Cinta

Pul Mm

1"
25

2"
50

3"
75

4"
100

5"
125

6"
150

8"
200

Ancho de Cinta		Cargada Limite Trabajo TM						
		N° Capas	Axial	Lazo	En "U"	EN ANGULO		
						60°	45°	30°
1"	25	1	0,7	0,6	1,4	1,2	1,0	0,7
		2	1,4	1,1	2,8	2,4	2,0	1,4
		3	2,1	1,7	4,2	3,6	2,9	2,1
		4	2,8	2,2	5,6	4,8	3,9	2,8
2"	50	1	1,4	1,1	2,8	2,4	2,0	1,4
		2	2,8	2,2	5,6	4,8	3,9	2,8
		3	4,2	3,4	8,4	7,1	5,9	4,2
		4	5,6	4,5	11,2	9,6	7,8	5,6
3"	75	1	2,1	1,7	4,2	3,6	2,9	2,1
		2	4,2	3,4	8,4	7,2	5,9	4,2
		3	6,3	5,0	12,6	10,7	8,8	6,3
		4	8,4	6,7	16,8	14,4	11,8	8,4
4"	100	1	2,8	2,2	5,6	4,8	3,9	2,8
		2	5,6	4,5	11,2	9,6	7,8	5,6
		3	8,4	6,7	16,8	14,3	11,8	8,4
		4	11,2	9,0	22,4	19,3	15,7	11,2
5"	125	1	3,5	2,8	7,0	6,0	4,9	3,5
		2	7,0	5,6	14,0	12,0	9,8	7,0
		3	10,5	8,4	21,0	17,9	14,7	10,5
		4	14,0	11,2	28,0	24,1	19,6	14,0
6"	150	1	4,2	3,4	8,4	7,2	5,9	4,2
		2	8,4	6,7	16,8	14,4	11,8	8,4
		3	12,6	10,2	25,6	21,8	17,9	12,6
		4	16,8	13,4	33,6	28,9	23,5	16,8
8"	200	1	5,6	4,5	11,2	9,6	7,8	5,6
		2	11,2	9,0	22,4	19,3	15,7	11,2
		3	16,8	13,4	33,6	28,6	17,9	16,8
		4	22,4	17,9	44,8	38,5	31,4	22,4