KÜPFER
MANEJO DE CARGA

ESLINGA SINTÉTICA PLANA OJO-OJO

FICHA TÉCNICA

KINGLIFT



- Cumple Norma ASME B30.9.
- Factor de seguridad 5:1.
- Cumple requerimientos de WSTDA.
- Cuenta con certificado de trazabilidad.
- Fabricadas en poliéster de alta resistencia, con ojos y costuras reforzadas.
- Etiqueta cocida con cobertura plástica.
- Código de trazabilidad en QR ubicado en etiqueta.

Las cargas de trabajo están expresadas en toneladas

CARGA LÍMITE DE TRABAJO (TON) ESLINGAS SINTÉTICAS - FACTOR DE SEGURIDAD 5 A 1

CON CINTA PLANA DE POLIÉSTER ALTA RESISTENCIA

ANCHO MM	Nº CAPAS	DIMENSIÓN OJO MM	ESLINGA OJO - OJO					
			AXIAL	LAZO	EN "U"	EN ANGULO 60°	EN ANGULO 45°	EN ANGULO 30°
35	1	300	1,0	0,8	2,1	1,8	1,4	1,0
	2	300	2,1	1,7	4,2	3,7	2,9	2,1
	3	300	3,2	2,6	6,5	5,6	4,6	3,2
	4	300	4,3	3,5	8,7	7,5	6,1	4,3
50	1	300	1,4	1,1	2,8	2,4	2,0	1,4
	2	300	3,0	2,4	6,0	5,1	4,2	3,0
	3	300	4,0	3,2	8,0	6,8	5,6	4,0
	4	300	4,9	3,9	9,8	8,3	6,9	4,9
75	1	300	2,1	1,7	4,2	3,7	3,0	2,1
	2	300	4,3	3,5	8,7	7,4	6,0	4,3
	3	300	6,0	4,8	12,00	10,2	8,4	6,0
	4	300	7,5	6,0	15,00	12,7	10,5	7,5
100	1	400	2,8	2,2	5,6	4,8	4,0	2,8
	2	400	5,2	4,2	10,4	8,9	7,3	5,2
	3	400*	7,5	6,0	15,1	12,8	10,6	7,5
	4	700*	9,2	7,4	18,5	15,7	12,9	9,2
150	1	500	3,7	3,00	7,4	6,4	5,2	3,7
	2	500	7,4	6,00	14,8	12,8	10,4	7,4
	3	500	10,4	8,4	20,9	18,1	14,7	10,4
	4	500	14,8	12,00	29,6	25,6	20,9	14,8
200	1	600	4,4	3,5	8,7	7,5	6,2	4,4
	2	600	8,7	7,1	17,4	15,1	12,3	8,7
	3	600	13,9	11,3	27,9	24,1	19,7	13,9
	4	600	17,4	14,1	34,8	30,2	24,6	17,4
250	1	800	5,1	4,1	10,2	8,8	7,2	5,1
	2	800	10,2	8,2	20,3	17,6	14,4	10,2
	3	800	16,7	13,5	33,4	28,9	23,6	16,7
	4	800	20,3	16,5	40,6	35,2	28,7	20,3
300	1	900	6,1	4,9	12,2	10,6	8,6	6,1
	2	900	12,2	9,9	24,4	21,1	17,3	12,2
	3	900	20,0	16,2	39,9	34,6	28,2	20,0
	4	900	24,4	19,8	48,8	42,3	34,5	24,4

El diámetro del accesorio de izaje no debe ser mayor a la longitud del ojo de la eslinga divido por 3,5.
Al momento de usar, el ángulo formado dentro del ojo no debe ser mayor a 20º.
Para eslingas de 2 a 4 mt., de largo, el ojo mide 400 mm., y para eslingas de largos sobre 5 mt., el ojo mide 700 mm.