

POLEA ACERO UNA CANAL

CARACTERÍSTICAS

Uso:	Transmisión de fuerzas habitualmente con cable de acero.
Tipo:	Polea acero 1 canal.
Fijación	Mediante eje o tornillo y tuerca.
Material rueda:	S235.
Acabado:	Cincado.
Partes sujetas a desgaste:	Rodamiento y parte expuesta en la ranura de la canal.



IDENTIFICACIÓN TÉCNICA

Código	Descripción	Ø	A	B	Ø eje	Ø g	Rodamiento	F máx. (KN)	Peso (Kg)
30105002	Polea acero 50 una canal	50	15	18	M8	8,5	6000-2RS	1,18	0,135
30106002	Polea acero 60 una canal	58	17	20	M12	10	6003-2RS	1,95	0,180
30107002	Polea acero 70 una canal	68	17	22	M14	10	6203-2RS	2,85	0,285
30108002	Polea acero 80 una canal	78	17	22	M14	10	6203-2RS	2,85	0,405
30109002	Polea acero 90 una canal	88	17	22	M14	10	6203-2RS	2,85	0,569
30110002	Polea acero 100 una canal	98	17	22	M14	10	6203-2RS	2,85	0,738
30112002	Polea acero 120 una canal	118	17	22	M14	10	6203-2RS	2,85	1,140
30114002	Polea acero 140 una canal	138	17	24	M16	10	6204-2RS	3,93	1,720
30115002	Polea acero 150 una canal	148	17	24	M16	10	6204-2RS	3,93	1,880
30116002	Polea acero 160 una canal	158	17	24	M16	10	6204-2RS	3,93	2,200
30118002	Polea acero 180 una canal	178	17	24	M16	10	6204-2RS	3,93	2,860
30120002	Polea acero 200 una canal	198	17	24	M16	10	6204-2RS	3,93	3,620
30122002	Polea acero 220 una canal	218	17	24	M16	10	6204-2RS	3,93	4,410

*: Cotas en mm

COTAS MÁS IMPORTANTES	PLAN DE MANTENIMIENTO				
	CLASE DE PUERTA	Ligera: Menos de 5m2 o menos de 85 Kg	Media: Mas de 5m2 y menos de 11m2 o menos de 180 Kg	Pesada: Mas de 11m2 y menos de 16m2 o menos de 270 Kg	Muy pesada: Mas de 16m2 y menos de 25m2 o menos de 425 Kg
	1. Revisión de la firmeza del anclaje	Cada 11.900 ciclos o Periodo equivalente	Cada 11.900 ciclos o periodo equivalente	Cada 7.200 ciclos o periodo equivalente	Cada 5.300 ciclos o periodo equivalente
	2. Revisión del estado de la canal	Cada 11.900 ciclos o periodo equivalente	Cada 11.900 ciclos o periodo equivalente	Cada 7.200 ciclos o periodo equivalente	Cada 5.300 ciclos o periodo equivalente
	3. Revisión de las holguras rodamiento entre pistas	Cada 11.900 ciclos o periodo equivalente	Cada 11.900 ciclos o periodo equivalente	Cada 7.200 ciclos o periodo equivalente	Cada 5.300 ciclos o periodo equivalente
	4. Revisión de las holguras alojamiento eje	Cada 11.900 ciclos o periodo equivalente	Cada 11.900 ciclos o periodo equivalente	Cada 7.200 ciclos o periodo equivalente	Cada 5.300 ciclos o periodo equivalente

MEDIDAS DE SEGURIDAD

	<p>El operario, con la debida maestría, en caso de detectar cualquier anomalía de las partes inspeccionadas, procederá a la sustitución del componente.</p> <p>-Se considera extinguida la garantía en caso de no realizar las revisiones informadas en los plazos establecidos.</p> <p>-El periodo equivalente se estima en 3,6 ciclos por usuario en posesión de medios para maniobrar la puerta</p>
--	--