

BISAGRA SUPERIOR REGULABLE E INFERIOR CON RODAMIENTO SERIE PESADA

CARACTERÍSTICAS

Uso: Como bisagra superior e inferior para puertas batientes.



Tipo: Superior: regulable con rodamiento.
Inferior: fijo con rodamiento y engrasador.

Fijación Mediante soldadura.

Material: Acero S235.

Acabado: Cincado.

Partes sujetas a desgaste: Rodamientos.



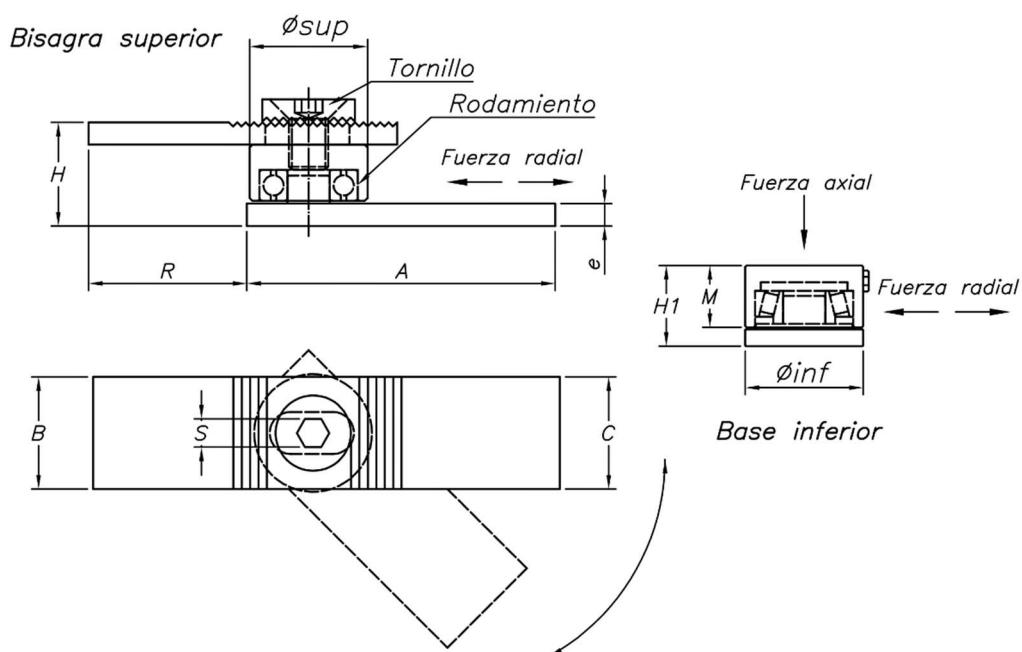
IDENTIFICACIÓN TÉCNICA

Código	Descripción	\varnothing sup	H	Regulación (R)	A	B	C	e	S	Tornillo Din 7991	Rodamiento	Peso Kg.
20509001	Bisagra superior regulable con rodamiento de 90	90	66	53 a 70	153	90	80	15	12	M20	6306 2RS	6,85
20512001	Bisagra superior regulable con rodamiento de 120	120	75	95 a 115	200	120	100	15	14	M24	6308 2RS	9,14

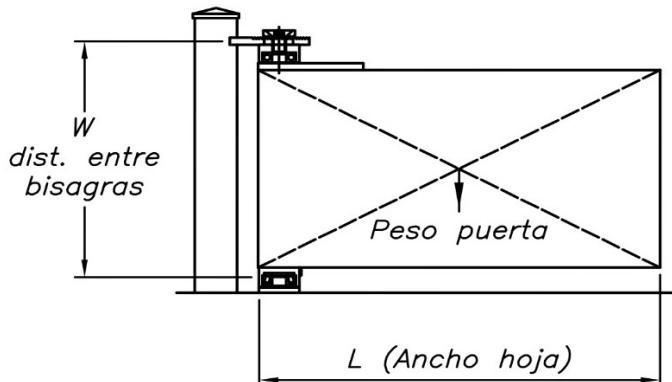
Código	Descripción	\varnothing inf	H1	M	Rodamiento	Peso Kg.
20609001	Base inferior con rodamiento de 90	88	50	39	30202	2,88
20612001	Base inferior con rodamiento de 120	118	52	40	30304	3,84

COTAS MÁS IMPORTANTES

Cotas en mm.



RECOMENDACIONES DE USO



Conjunto bisagra Ø 90						Conjunto bisagra Ø 90						Conjunto bisagra Ø 90						
Peso puerta: 500 Kg						Peso puerta: 700 Kg						Peso puerta: 900 Kg						
L	W distancia entre bisagras					L	W distancia entre bisagras					L	W distancia entre bisagras					
	2	2,5	3	3,5	4		2	2,5	3	3,5	4		2	2,5	3	3,5	4	5
2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	✓	✓	✓	✓	✓	2	✓	✓	✓	✓	✓
2,5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2,5	✓	✓	✓	✓	✓	2,5	✓	✓	✓	✓	✓
3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3	✓	✓	✓	✓	✓	3	✗	✓	✓	✓	✓
3,5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3,5	✓	✓	✓	✓	✓	3,5	✗	✓	✓	✓	✓
4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4	✗	✓	✓	✓	✓	4	✗	✗	✓	✓	✓
5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	5	✗	✗	✓	✓	✓	5	✗	✗	✗	✓	✓

Conjunto bisagra Ø 120						Conjunto bisagra Ø 120						Conjunto bisagra Ø 120						
Peso puerta: 1000 Kg						Peso puerta: 1300 Kg						Peso puerta: 1600 Kg						
L	W distancia entre bisagras					L	W distancia entre bisagras					L	W distancia entre bisagras					
	2	2,5	3	4	5		2	2,5	3	4	5		2	2,5	3	4	5	6
3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3	✗	✓	✓	✓	✓	3	✗	✗	✓	✓	✓
4	✗	✓	✓	✓	✓	✓	4	✗	✗	✓	✓	✓	4	✗	✗	✗	✓	✓
5	✗	✗	✓	✓	✓	✓	5	✗	✗	✗	✓	✓	5	✗	✗	✗	✓	✓
6	✗	✗	✗	✓	✓	✓	6	✗	✗	✗	✗	✓	6	✗	✗	✗	✗	✓
8	✗	✗	✗	✗	✓	✓	8	✗	✗	✗	✗	✓	8	✗	✗	✗	✗	✗
10	✗	✗	✗	✗	✗	✓	10	✗	✗	✗	✗	✗	10	✗	✗	✗	✗	✗

PLAN DE MANTENIMIENTO

1- Revisión de la fijación por soldadura	Cada 5.300 ciclos o periodo equivalente. El periodo equivalente se estima en 3,6 ciclos por usuario en posesión de medios para maniobrar la puerta.
2- Revisión de anomalías por aspereza o giros forzados.	

MEDIDAS DE SEGURIDAD



Siga las recomendaciones de uso y plan de mantenimiento. El operario, con la debida maestría, en caso de detectar cualquier anomalía de las partes inspeccionadas, procederá a la substitución del componente. Se considera extinguida la garantía en caso de no realizar las revisiones informadas en los plazos establecidos.