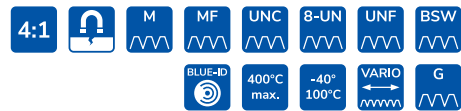


RS / RM

Tornillo de ojo / tuerca anular.



(1)

RUD RFID
CONNECT IT



RS (1)



RM

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Gran rango de capacidad de carga 0,1 t–8 t.
- Significativamente mayor capacidad de carga (en comparación con DIN 580/582) en esfuerzo vertical.
- Rango amplio de roscas: M, MF, UNC, UNF, 8UN, BSW, G.
- Clara indicación de la capacidad de carga mínima para cualquier dirección del esfuerzo.
- Montaje rápido y fácil.

<p>Mayor WLL en comparación con DIN 580/582.</p>	<p>Amplio rango de roscas y capacidades de carga.</p>	<p>Marcado claro de la capacidad mínima de carga.</p>
<p>WLL Y</p>	<p>WLL Z</p>	

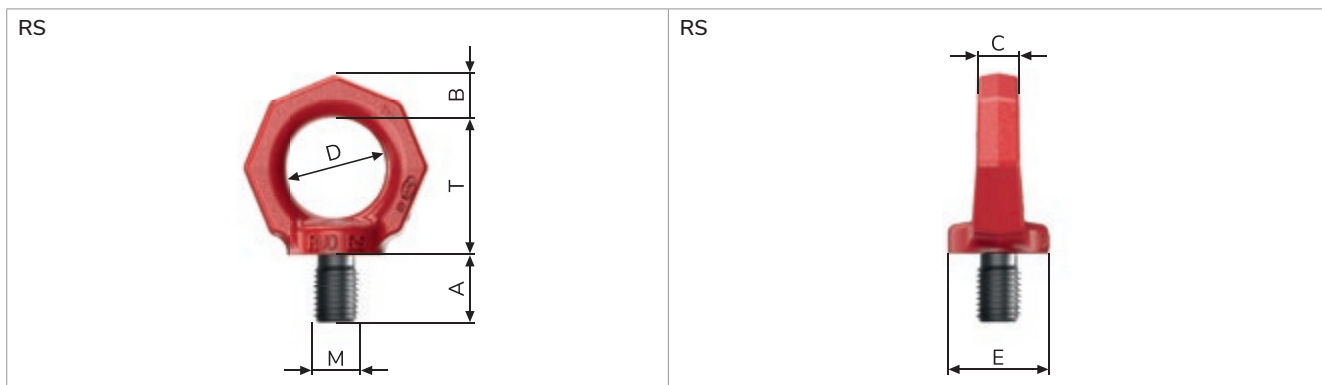
RS

Rosca métrica.

RS – ROSCA MÉTRICA.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	M	N.º de pedido
RS M6	0,1	0,1	34	12	11	10	25	25	M6	61401
RS M8	0,2	0,1	34	12	11	10	25	25	M8	61402
RS M10	0,25	0,1	34	15	11	10	25	25	M10	56397
RS M12	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	M12	56398
RS M14	0,75	0,3	48	21	15	14	35	35	M14	56403
RS M16	1	0,3	48	24	15	14	35	35	M16	56404
RS M18	1,2	0,4	55	30	17	16	40	40	M18	53850
RS M20	1,5	0,47	55	30	17	16	40	40	M20	56407
RS M22	1,5	0,65	70	36	21	20	50	50	M22	53346
RS M24	2	0,88	70	36	21	20	50	50	M24	56408
RS M27	2	1,6	85	45	26	24	60	60	M27	53347
RS M30	3	1,62	85	45	26	24	60	60	M30	56409
RS M33	3	6,1	130	50	43	38	90	100	M33	57770
RS M36	4	6,3	130	54	43	38	90	100	M36	56954
RS M39	5	6,4	130	59	43	38	90	100	M39	57771
RS M42	6	6,5	130	63	43	38	90	100	M42	56955
RS M45	7	6,6	130	67	43	38	90	100	M45	58044
RS M48	8	6,7	130	67	43	38	90	100	M48	56956

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!



Longitudes especiales de hasta 900 mm posibles bajo solicitud 8600625.

RS

Rosca métrica fina / rosca de tubería ISO 228-1.

RS – ROSCA MÉTRICA FINA.

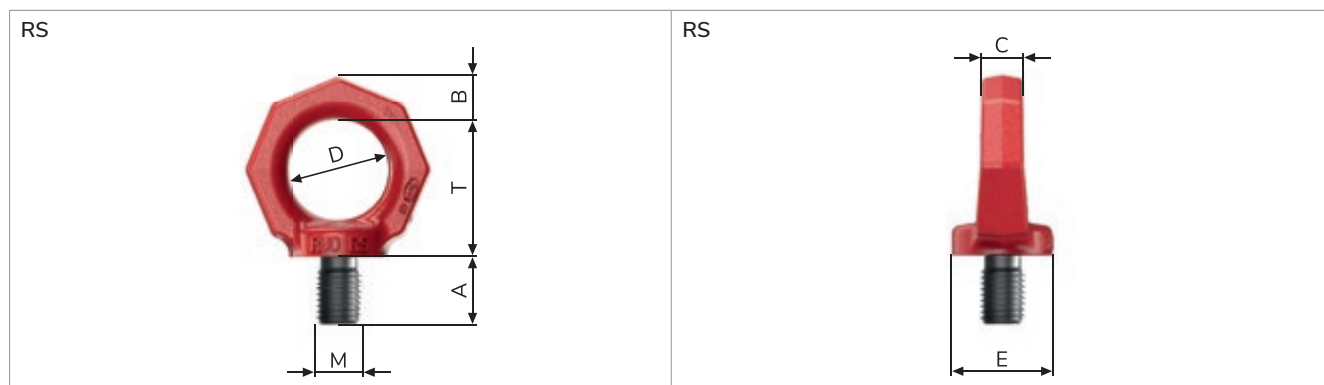
Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	M	N.º de pedido
RS M10 x 1	0,25	0,1	34	15	11	10	25	25	M10 x 1	7985047
RS M10 x 1,25	0,25	0,1	34	15	11	10	25	25	M10 x 1,25	56877
RS M12 x 1	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	M12 x 1	56868
RS M12 x 1,25	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	M12 x 1,25	56869
RS M12 x 1,5	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	M12 x 1,5	59830
RS M14 x 1,5	0,75	0,3	48	21	15	14	35	35	M14 x 1,5	53844
RS M16 x 1,5	1	0,3	48	24	15	14	35	35	M16 x 1,5	59832
RS M18 x 1,5	1,2	0,45	55	30	17	16	40	40	M18 x 1,5	50986
RS M20 x 1,5	1,5	0,47	55	30	17	16	40	40	M20 x 1,5	57203
RS M20 x 2	1,5	0,47	55	30	17	16	40	40	M20 x 2	59833
RS M22 x 1,5	1,5	0,78	70	34	21	20	50	50	M22 x 1,5	7901656
RS M24 x 1,5	2	0,88	70	36	21	20	50	50	M24 x 1,5	57210
RS M24 x 2	2	0,88	70	36	21	20	50	50	M24 x 2	59834
RS M27 x 2	2	1,6	85	45	26	24	60	60	M27 x 2	57259
RS M30 x 2	3	1,6	85	45	26	24	60	60	M30 x 2	59835
RS M36 x 3	4	6,3	130	54	43	38	90	100	M36 x 3	53853
RS M42 x 3	6	6,5	130	63	43	38	90	100	M42 x 3	53872
RS M48 x 3	8	6,7	130	67	43	38	90	100	M48 x 3	53885

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!

RS – ROSCA DE TUBERÍA ISO ISO 228-1.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	M	N.º de pedido
RS G 1/4"	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	G 1/4"	7986067
RS G 3/8"	1	0,45	55	24	17	16	40	40	G 3/8"	7986853
RS G 3/4"	2	1,6	85	40	26	24	60	60	G 3/4"	7989219

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!



RS

Rosca en pulgadas UNC / rosca en pulgadas UNF fina / rosca en pulgadas BSW-Whitworth.

RS – UNC-ROSCA EN PULGADAS.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	M	N.º de pedido
RS 1/4"-20UNC	0,1	0,1	34	12	11	10	25	25	1/4"-20UNC	56887
RS 5/16"-18UNC	0,2	0,1	34	12	11	10	25	25	5/16"-18UNC	56885
RS 3/8"-16UNC	0,25	0,1	34	15	11	10	25	25	3/8"-16UNC	56879
RS 7/16"-14UNC	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	7/16"-14UNC	56870
RS 1/2"-13UNC	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	1/2"-13UNC	56871
RS 9/16"-12UNC	0,75	0,3	48	22	15	14	35	35	9/16"-12UNC	57120
RS 5/8"-11UNC	1	0,3	48	24	15	14	35	35	5/8"-11UNC	57198
RS 3/4"-10UNC	1,2	0,47	55	30	17	16	40	40	3/4"-10UNC	57205
RS 7/8"-9UNC	1,5	0,8	70	34	21	20	50	50	7/8"-9UNC	57212
RS 1"-8UNC	2	0,85	70	36	21	20	50	50	1"-8UNC	57213
RS 1 1/8"-7UNC	2,5	1,6	85	45	26	24	60	60	1 1/8"-7UNC	57471
RS 1 1/8"-8UN	2,5	1,6	85	45	26	24	60	60	1 1/8"-8UN	7985010
RS 1 1/4"-7UNC	3	1,6	85	46	26	24	60	60	1 1/4"-7UNC	57685
RS 1 1/4"-8UN	3	1,6	85	46	26	24	60	60	1 1/4"-8UN	57686
RS 1 3/8"-6UNC	3	6,1	130	55	43	38	90	100	1 3/8"-6UNC	58599
RS 1 1/2"-6UNC	4	6,2	130	58	43	38	90	100	1 1/2"-6UNC	58615
RS 1 3/4"-5UNC	6	6,3	130	67	43	38	90	100	1 3/4"-5UNC	58616
RS 2"-4,5UNC	8	6,5	130	67	43	38	90	100	2"-4,5UNC	58658

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!

RS – UNF-ROSCA EN PULGADAS FINA.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	M	N.º de pedido
RS 3/8"-24UNF	0,25	0,1	34	15	11	10	25	25	3/8"-24UNF	56881
RS 7/16"-20UNF	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	7/16"-20UNF	56872
RS 1/2"-20UNF	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	1/2"-20UNF	56873
RS 5/8"-18UNF	1	0,3	48	24	15	14	35	35	5/8"-18UNF	57199
RS 3/4"-16UNF	1,2	0,47	55	30	17	16	40	40	3/4"-16UNF	57204
RS 1"-12UNF	2	0,85	70	36	21	20	50	50	1"-12UNF	57215

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!

RS – ROSCA EN PULGADAS-BSW-WHITWORTH.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	M	N.º de pedido
RS 3/8"-BSW	0,25	0,1	34	15	11	10	25	25	3/8"-BSW	51808
RS 1/2"-BSW	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	1/2"-BSW	51810
RS 5/8"-BSW	1	0,3	48	24	15	14	35	35	5/8"-BSW	51811
RS 3/4"-BSW	1,2	0,45	55	30	17	16	40	40	3/4"-BSW	51813
RS 7/8"-BSW	1,5	0,8	70	34	21	20	50	50	7/8"-BSW	51816
RS 1"-BSW	2	0,85	70	36	21	20	50	50	1"-BSW	51774
RS 1 1/8"-BSW	3	1,6	85	45	26	24	60	60	1 1/8"-BSW	51775
RS 1 1/4"-BSW	3	1,6	85	45	26	24	60	60	1 1/4"-BSW	51776
RS 1 1/2"-BSW	4	6,2	130	58	43	38	90	100	1 1/2"-BSW	51779
RS 1 3/4"-BSW	6	6,3	130	67	43	38	90	100	1 3/4"-BSW	51803
RS 2"-BSW	8	6,8	130	67	43	38	90	100	2"-BSW	51805

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!

RM

Rosca métrica / rosca métrica fina / rosca de tubería ISO 228-1.

RM – ROSCA MÉTRICA.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	M	N.º de pedido
RM M6	0,1	0,1	34	11	11	10	25	25	M6	55254
RM M8	0,2	0,1	34	11	11	10	25	25	M8	55255
RM M10	0,25	0,1	34	11	11	10	25	25	M10	55258
RM M12	0,4	0,16	41	12	13	12	30	30	M12	55271
RM M14	0,75	0,26	48	13	15	14	35	35	M14	55281
RM M16	0,8	0,26	48	13	15	14	35	35	M16	55460
RM M18	1,2	0,4	55	16	17	16	40	40	M18	55342
RM M20	1,5	0,4	55	16	17	16	40	40	M20	55343
RM M22	1,5	0,7	70	20	21	20	50	50	M22	55387
RM M24	2	0,7	70	20	21	20	50	50	M24	55394
RM M27	2	1,35	85	25	26	24	60	60	M27	55399
RM M30	3	1,32	85	25	26	24	60	60	M30	55438
RM M33	3	5,8	130	37	43	38	90	100	M33	7994437
RM M36	4	5,8	130	37	43	38	90	100	M36	53093
RM M39	5	5,6	130	37	43	38	90	100	M39	7904790
RM M42	6	5,5	130	37	43	38	90	100	M42	53095
RM M48	8	5,3	130	37	43	38	90	100	M48	53098

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!

RM – ROSCA MÉTRICA FINA.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	M	N.º de pedido
RM M14 x 1,5	0,75	0,26	48	13	15	14	35	35	M14 x 1,5	7902750
RM M16 x 1,5	0,8	0,26	48	13	15	14	35	35	M16 x 1,5	7906923
RM M18 x 1,5	1,2	0,4	55	16	17	16	40	40	M18 x 1,5	7902751
RM M22 x 1,5	1,5	0,7	70	20	21	20	50	50	M22 x 1,5	7906924
RM M24 x 2	2	0,7	70	20	21	20	50	50	M24 x 2	7907625
RM M27 x 2	2	1,35	85	25	26	24	60	60	M27 x 2	7901995
RM M48 x 3	8	5,3	130	37	43	38	90	100	M48 x 3	7995961

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!

RM – ROSCA DE TUBERÍA ISO 228-1.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	M	N.º de pedido
RM G 1/4"	0,4	0,16	41	14	13	12	30	30	G 1/4"	7998753
RM G 1/2"	1,5	0,39	55	18	17	16	40	40	G 1/2"	7998754
RM G 3/4"	2	0,74	70	22	21	20	50	50	G 3/4"	7998755

Las capacidades de carga del RM son solo validas en combinación con pernos roscados de categoría de calidad mínima 8.8. El perno roscado 8.8 debe haber sido probado contra fisuras.

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!

RM

Rosca en pulgadas UNC / rosca en pulgadas BSW-Whitworth.

RM – UNC-ROSCA EN PULGADAS.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	M	N.º de pedido
RM 3/8"-16UNC	0,2	0,1	34	12	11	10	25	25	3/8"-16UNC	7101103
RM 1/2"-13UNC	0,35	0,17	41	14	13	12	30	30	1/2"-13UNC	7101104
RM 5/8"-11UNC	0,75	0,29	48	16	15	14	35	35	5/8"-11UNC	7101105
RM 3/4"-10UNC	1,2	0,39	55	18	17	16	40	40	3/4"-10UNC	7101106
RM 7/8"-9UNC	1,5	0,7	70	22	21	20	50	50	7/8"-9UNC	7101107
RM 1"-8UNC	2	1,4	85	28	26	24	60	60	1"-8UNC	7101108
RM 1 1/4"-7UNC	3	1,35	85	28	26	24	60	60	1 1/4"-7UNC	7982594

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!

RM – ROSCA EN PULGADAS-BSW-WHITWORTH.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	M	N.º de pedido
RM 1/2"-BSW	0,35	0,17	41	14	13	12	30	30	1/2"-BSW	7993984
RM 5/8"-BSW	0,75	0,3	48	16	15	14	35	35	5/8"-BSW	7993985
RM 3/4"-BSW	1,2	0,42	55	18	17	16	40	40	3/4"-BSW	7993986
RM 7/8"-BSW	1,5	0,7	70	22	21	20	50	50	7/8"-BSW	7993988
RM 1"-BSW	2	0,7	70	22	21	20	50	50	1"-BSW	7993989
RM 1 1/8"-BSW	2,5	1,3	85	28	26	24	60	60	1 1/8"-BSW	7994198

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!

