

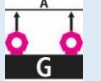
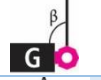
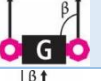
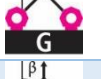
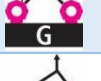
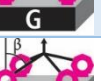
RS

šroubovací vázací bod pevný

- RS slouží ke zvedání a manipulaci s břemeny
- **Nosnosti 0,1 t až 8 t** (viz tabulka nosností)
- Vázací bod je pevný
- Zatížení je povolené jen vertikálně, ve směru osy šroubu
- Bezpečnostní faktor 4:1
- Metrický závit M6 až M48
- Jemný metrický závit M10x1 až M48x3
- UNC palcový závit 1/4" až 2"
- Trubkový závit, BSW Withworthův závit
- Max. rozsah pracovní teploty bez redukce nosnosti od -40 °C do 200 °C
- Max rozsah pracovní teploty s redukcí nosnosti 400 °C

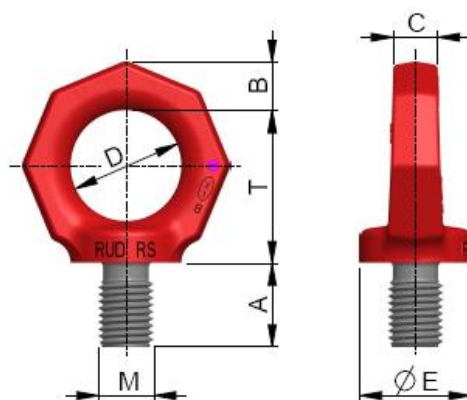


Tabulka nosností v tunách – RS

Typ			0,1 t	0,2 t	0,25 t	0,4 t	0,75 t	1 t (0,8)	1,5 t	2 t	3 t	4 t	6 t	8 t
Velikost závitu Počet pramenů / úhel Beta			M6 1/4"	M8 5/16"	M10 3/8"	M12 7/16"	M14 9/16"	M16 5/8"	M20 7/8"	M24 1"	M30 1 1/4" 1 3/8"	M36 1 1/2"	M42 1 3/4"	M48 2"
	1	0°	0,4	0,8	1	1,6	3	4	6	8	12	16	24	32
	2	0°	0,8	1,6	2	3,2	6	8	12	16	24	32	48	64
	1	90°	0,1	0,2	0,25	0,4	0,75	1	1,5	2	3	4	6	8
	2	90°	Doporučujeme použít otočný vázací bod VRS/VRSF nebo jiný, ale otočný typ vázacího bodu.											
	2	0-45°												
	2	45-60°												
	2	asymetrický												
	3+4	0-45°												
	3+4	45-60°												
	3+4	asymetrický												

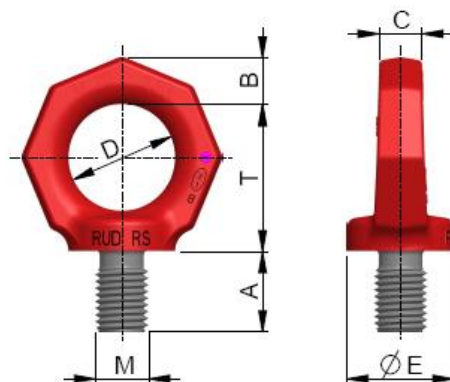
Tabulka rozměrů RS – metrický závit

Typ	WLL [t]	Hmotnost [kg/ks]	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Závit
RS M6	0,1	0,1	34	12	11	10	25	25	M6
RS M8	0,2	0,1	34	12	11	10	25	25	M8
RS M10	0,25	0,1	34	15	11	10	25	25	M10
RS M12	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	M12
RS M14	0,75	0,3	48	21	15	14	35	35	M14
RS M16	1	0,3	48	24	15	14	35	35	M16
RS M18	1,2	0,47	55	30	17	16	40	40	M18
RS M20	1,5	0,47	55	30	17	16	40	40	M20
RS M22	1,5	0,88	70	36	21	20	50	50	M22
RS M24	2	0,88	70	36	21	20	50	50	M24
RS M27	2	1,6	85	45	26	24	60	60	M27
RS M30	3	1,62	85	45	26	24	60	60	M30
RS M33	3	6,1	130	50	43	38	90	100	M33
RS M36	4	6,5	130	54	43	38	90	100	M36
RS M39	5	6,5	130	59	43	38	90	100	M39
RS M42	6	6,5	130	63	43	38	90	100	M42
RS M45	7	6,5	130	67	43	38	90	100	M45
RS M48	8	6,5	130	67	43	38	90	100	M48



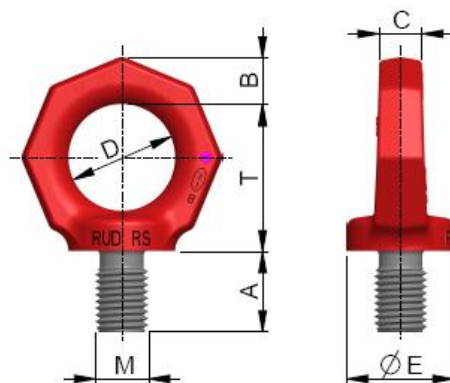
Tabulka rozměrů RS jemný metrický závit

Typ	WLL [t]	Hmotnost [kg/ks]	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Závit
RS M10x1	0,25	0,1	34	15	11	10	25	25	M10x1
RS M10x1,25	0,25	0,1	34	15	11	10	25	25	M10x1,25
RS M12x1	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	M12x1
RS M12x1,25	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	M12x1,25
RS M12x1,5	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	M12x1,5
RS M14x1,5	0,75	0,3	48	21	15	14	35	35	M14x1,5
RS M16x1,5	1	0,3	48	24	15	14	35	35	M16x1,5
RS M18x1,5	1,2	0,45	55	30	17	16	40	40	M18x1,5
RS M20x1,5	1,5	0,47	55	30	17	16	40	40	M20x1,5
RS M20x2	1,5	0,47	55	30	17	16	40	40	M20x2
RS M22x1,5	1,5	0,78	70	34	21	20	50	50	M22x1,5
RS M24x1,5	2	0,88	70	30	21	20	50	50	M24x1,5
RS M24x2	2	0,88	70	36	21	20	50	50	M24x2
RS M27x2	2	1,6	85	45	26	24	60	60	M27x2
RS M30x2	3	1,6	85	45	26	24	60	60	M30x2
RS M36x3	4	6,5	130	54	43	38	90	100	M36x3
RS M42x3	6	6,5	130	53	43	38	90	100	M42x3
RS M48x3	8	6,5	130	67	43	38	90	100	M48x3



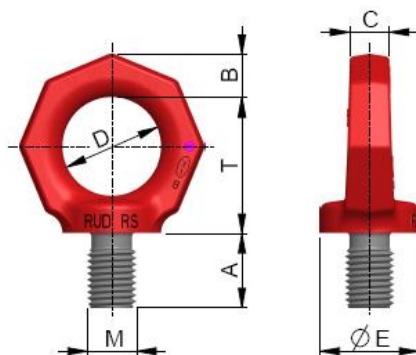
Tabulka rozměrů RS – trubkový závit ISO 228-1

Typ	WLL [t]	Hmotnost [kg/ks]	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Závit
RS G 1/4"	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	G 1/4"
RS G 3/8"	1	0,45	55	24	17	16	40	40	G 3/8"
RS G 3/4"	2	1,6	85	40	26	24	60	60	G 3/4"



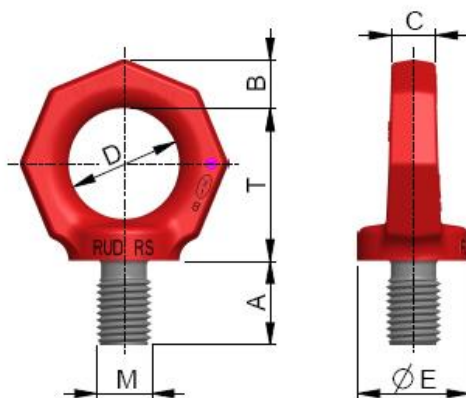
Tabulka rozměrů RS - UNC palcový závit

Typ	WLL [t]	Hmotnost [kg/ks]	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Závit
RS 1/4" - 20UNC	0,1	0,1	34	12	11	10	25	25	1/4" - 20UNC
RS 5/16" - 18UNC	0,2	0,1	34	12	11	10	25	25	5/16" - 18UNC
RS 3/8" - 16UNC	0,25	0,1	34	15	11	10	25	25	3/8" - 16UNC
RS 7/16" - 14UNC	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	7/16" - 14UNC
RS 1/2" - 13UNC	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	1/2" - 13UNC
RS 9/16" - 12UNC	0,75	0,3	48	22	15	14	35	35	9/16" - 12UNC
RS 5/8" - 11UNC	1	0,3	48	24	15	14	35	35	5/8" - 11UNC
RS 3/4" - 10UNC	1,2	0,47	55	30	17	16	40	40	3/4" - 10UNC
RS 7/8" - 9UNC	1,5	0,8	70	34	21	20	50	50	7/8" - 9UNC
RS 1" - 8UNC	2	0,85	70	36	21	20	50	50	1" - 8UNC
RS 1 1/8" - 7UNC	2,5	1,6	85	45	26	24	60	60	1 1/8" - 7UNC
RS 1 1/8" - 8UN	2,5	1,6	85	45	26	24	60	60	1 1/8" - 8UN
RS 1 1/4" - 7UNC	3	1,6	85	46	26	24	60	60	1 1/4" - 7UNC
RS 1 1/4" - 8UN	3	1,6	85	46	26	24	60	60	1 1/4" - 8UN
RS 1 3/8" - 6UNC	3	6,1	130	55	43	38	90	100	1 3/8" - 6UNC
RS 1 1/2" - 6UNC	4	6,2	130	58	43	38	90	100	1 1/2" - 6UNC
RS 1 3/4" - 5UNC	6	6,3	130	67	43	38	90	100	1 3/4" - 5UNC
RS 2" - 4,5UNC	8	6,5	130	67	43	38	90	100	2" - 4,5UNC



Tabulka rozměrů RS - UNF jemný palcový závit

Typ	WLL [t]	Hmotnost [kg/ks]	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Závit
RS 3/8" -24UNF	0,25	0,1	34	15	11	10	25	25	3/8" -24UNF
RS 7/16" - 20UNF	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	7/16" - 20UNF
RS 1/2" - 20UNF	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	1/2" - 20UNF
RS 3/4" - 16UNF	1,2	0,47	55	30	17	16	40	40	3/4" - 16UNF
RS 1" - 12UNF	2	0,85	70	36	21	20	50	50	1" - 12UNF



Tabulka rozměrů RS – BSW Withworthův závit

Typ	WLL [t]	Hmotnost [kg/ks]	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Závit
RS 1/4" - BSW	0,1	0,1	34	12	11	10	25	25	1/4" - BSW
RS 5/16" - BSW	0,2	0,1	34	12	11	10	25	25	5/16" - BSW
RS 3/8" - BSW	0,25	0,1	34	15	11	10	25	25	3/8" - BSW
RS 1/2" - BSW	0,4	0,18	41	18	13	12	30	30	1/2" - BSW
RS 5/8" - BSW	1	0,3	48	24	15	14	35	35	5/8" - BSW
RS 3/4" - BSW	1,2	0,45	55	30	17	16	40	40	3/4" - BSW
RS 7/8" - BSW	1,5	0,8	70	34	21	20	50	50	7/8" - BSW
RS 1" - BSW	2	0,85	70	36	21	20	50	50	1" - BSW
RS 1 1/8" - BSW	3	1,6	85	45	26	24	60	60	1 1/8" - BSW
RS 1 1/4" - BSW	3	1,6	85	45	26	24	60	60	1 1/4" - BSW
RS 1 1/2" - BSW	4	6,2	130	58	43	38	90	100	1 1/2" - BSW
RS 1 3/4" - BSW	6	6,3	130	67	43	38	90	100	1 3/4" - BSW
RS 2" - BSW	8	6,8	130	67	43	38	90	100	2" - BSW

