

# CENNÍK SPOJOK

**RATHI**<sup>®</sup>

# CENÍK SPOJEK " RATHI "

## Spojky s děleným pružným pásem typ SW, RRS a SWQ (výprodej) nebo hvězdicí typ L

velikost spojky	Cena kompletní spojky (FB)* (s hotovou dírou skladových průměrů a PP z pryže)				Cena kompletní spojky (PB) (s předvrtanou dírou a PP z pryže)					Ceny jednotlivých částí spojek											
	spojka SW	spojka L	spojka RRS kompletní 100,140mm	spojka RRS kompletní 180 mm	spojka SW	spojka L	spojka RRS kompletní 100,140mm	spojka RRS kompletní 180 mm	spojka SWQ 100,140mm	spojka SWQ 180mm	náboj L/SW s hotovou dírou skladových průměrů (FB)*	náboj L/SW s předvrtanou dírou (PB)	pružný pás SW, RRS, SWS (mat. pryž)	sestava SW (kroužek+pružný pás pryž)	hvězdice L	mezikus RRS 100,140mm	mezikus RRS 180mm	nástavec SWQ s předvrtanou dírou (PB)	mezikus SWQ 100,140mm	mezikus SWQ 180mm	
035		xx				11					xx	4			3						
050		xx				11					xx	4			3						
075		xx				17					xx	7			3						
095	35	28	98		35	28	98				12	12	7	11	4	63					
100	51	44	125		47	40	121				19	17	9	13	6	74					
110	68	61	178		64	57	174				26	24	12	16	9	110					
150	82	73	210	243	76	67	204	237			31	28	14	20	11	128	161				
190	112	103	283	326	104	95	275	318			44	40	18	24	15	171	214				
225	134	123	337	395	124	113	327	385			49	44	30	36	25	203	261				
226	161	150	375	483	151	140	365	473			60	55	37	41	30	214	322				
276	204	188			192	176			522		75	69	45	54	38			101	320		
280	286	257			268	239			780		96	87	78	94	65			152	476		
295	426	396			398	368					159	145	96	108	78						
2955	xx	xx			513	475					xx	182	130	149	111						
300	xx	xx			607	564					xx	226	136	155	112			298			1 178
350	xx	xx			734	682					xx	276	159	182	130						

\* uvedená cena platí pro spojky nebo náboje s hotovou dírou (dírami) skladových průměrů (FB), přehled skladových průměrů je uveden na zadní straně ceníku.

Jiné průměry děr budou zhotoveny dle Vašeho požadavku za příplatek uvedený taktéž na zadní straně ceníku.

xx - takto označené velikosti a typy spojek nebo nábojů jsou vedeny skladem pouze s předvrtanou dírou (PB). Příplatek za požadovaný průměr díry v náboji je uveden na zadní straně ceníku.

Spojky SWQ se postupně po vyprodání nahrazují spojkami SWS. Cena a termín dodání na dotaz.

Uvedené ceny jsou v EURO/ks bez DPH.

Platnost ceníku od 1.4..2023 V případě změny kurzu Kč/EURO o více jak 5%, nebo nárůstu cen surovin na světových trzích má prodávající právo změnit tento ceník bez předchozího upozornění.

Aktuální ceny, technické údaje a rozměry spojek RATHI najdete na [www.k-h.cz](http://www.k-h.cz)

Katalogy spojek RATHI Vám rádi zašleme. Případné technické dotazy na telefonu 585 435 210.

celková cena spojky	
L	2x náboj L/SW + 1x hvězdice L
SW	2x náboj L/SW + 1x sestava SW
RRS	2x náboj L/SW + 1x sestava SW + 1x mezikus RRS
SWQ	2x nástavec SWQ + 1x mezikus SWQ

# CENÍK SPOJEK " RATHI "

## Spojky - N FLEX typ RN a RNS s mezikusem

Cena kompletní spojky (PB) s předvrtanou dírou.							Ceny jednotlivých částí spojky.										
velikost spojky	spojka RN	spojka RNS 100mm *	spojka RNS 140 mm*	spojka RNS 180mm*	spojka RNS 200 mm**	spojka RNS 250 mm**	náboj RN/RNS s pružnými prvky H (1) s předvrtanou dírou (Pb)	náboj s unašeči RN (4) s předvrtanou dírou (PB)	nástavec RNS s unašeči (7)	mezikus RNS (6) 100mm	mezikus RNS (6) 140mm	mezikus RNS (6) 180mm	mezikus RNS (6) 200mm*	mezikus RNS (6) 250mm*	náboj RNS (5) s předvrtanou dírou (PB)	sada pružných prvků "H" RN/RNS (materiál pryž)	počet kusů pružných prvků "H" v sadě
68	39	—	—	—	—	—	23	16	—	—	—	—	—	—	—	6	5
80	45	213	236	—	—	—	27	18	31	119	142	—	—	—	36	6	6
95	58	259	288	—	—	—	35	23	36	145	174	—	—	—	43	8	6
110	90	273	312	352	—	—	54	36	39	133	172	212	—	—	47	12	6
125	123	307	368	407	482	671	74	49	52	125	186	225	300	489	56	18	6
140	161	418	485	573	686	980	96	65	68	176	243	331	444	738	78	20	6
160	216	565	624	731	879	1 214	129	87	91	225	284	391	539	874	120	23	7
180	272	—	748	868	1 059	1 436	163	109	115	—	330	450	641	1 018	140	31	8
200	350	—	893	1 025	1 258	1 677	210	140	147	—	360	492	725	1 144	176	39	8
225	407	—	1 150	1 284	1 577	2 038	244	163	172	—	507	641	934	1 395	227	45	8
250	504	—	—	1 944	2 280	2 489	302	202	212	—	—	978	1 314	1 523	452	68	8

Spojky RN a RNS jsou vedeny skladem pouze s předvrtanou dírou (PB).

Příplatek za požadovaný průměr díry v náboji je uveden na zadní straně ceníku.

celková cena spojky	
RN	1x náboj RN/RNS s pružnými prvky "H" (1) + 1x náboj RN s unašeči (4)
RNS	1x náboj RN/RNS s pružnými prvky "H" (1) + 1x nástavec RNS s unašeči (7) + 1x mezikus RNS (6) + 1x náboj RNS (5)

Uvedené ceny jsou v EURO/ks bez DPH.

Platnost ceníku od 1.4.2023

\* termín dodání na dotaz, některé velikosti skladem

\*\* tato délka mezikusu není standardně skladem, termín dodání na dotaz

V případě změny kurzu Kč/EURO o více jak 5%, nebo nárůstu cen surovin na světových trzích má prodávající právo změnit tento ceník bez předchozího upozornění.

Aktuální ceny, technické údaje a rozměry spojek RATHI najdete na [www.k-h.cz](http://www.k-h.cz)

Katalogy spojek RATHI Vám rádi zašleme. Případné technické dotazy na telefonu 585 435 210.

# CENÍK SPOJEK " RATHI "

## Spojka s obručí "Tyre-flex" typ T, T0.

VELIKOST SPOJKY	Cena kompletní spojky s předvrtanými náboji a pružný prvek z pryže *	Náboj s předvrtanou dírou (PB)*	Pružný prvek - PRYŽ
4	81	30	21
5	108	41	26
6	139	54	31
7	174	68	38
8	221	86	49
9	273	107	59
10	327	131	65
11	404	161	82
12	547	219	109
14	773	316	141
16	1 083	459	165
18	1 496	614	268
20**	2 159	767	625
22**	2 784	1 008	768
25**	3 921	1 458	1 005

Technické údaje			
Jmenovitý krouticí moment Mk (N.m)	Maximální krouticí moment Mk (N.m)	Maximální průměr vrtání (mm)	Max. radiální odchylka souososti mm
24	64	32	1,1
66	160	38	1,3
127	318	45	1,6
250	487	50	1,9
375	759	63	2,1
500	1096	75	2,4
675	1517	80	2,6
875	2137	90	2,9
1330	3547	100	3,2
2325	5642	125	3,7
3730	9339	140	4,2
6270	16455	150	4,8
9325	23508	150	5,3
11600	33125	160	5,8
14675	42740	190	6,6

## Spojka čepová "B-flex" typ RB.

VELIKOST SPOJKY	Cena kompletní spojky s předvrtanými náboji (PB)* s pouzdrům NBR nebo SBR	Ceny jednotlivých částí spojky									VRTÁNÍ maximální průměr vrtání (mm)
		Náboj pro čepy s předvrtanou dírou (PB)* + RB KIT	Náboj pro pouzdra s předvrtanou dírou (PB)*	ČEP S MATICÍ	POČET ČEPŮ	ČEP S MATICÍ + SOUDEČKOVÉ POUZDRO PRYŽ	SOUDEČKOVÉ POUZDRO PRYŽ	SOUDEČKOVÉ POUZDRO POLYURETAN	SOUDEČKOVÉ POUZDRO H - Trans		
105-3	54	31	24	4	3	6	2	5	5	30 / 32	
116-4	62	37	28	4	4	6	2	5	5	39 / 42	
125-4	78	45	35	4	4	6	2	5	5	45 / 50	
144-6	82	54	37	4	6	6	2	5	5	50 / 60	
162-6	115	74	49	5	6	7	2	5	6	60 / 65	
178-6	143	86	66	5	6	7	2	5	6	70 / 75	
198-10	184	119	78	5	10	7	2	5	6	80 / 90	
228-11	225	168	82	9	11	12	3	10	11	90 / 100	
252-12	315	205	127	9	12	12	3	10	11	105 / 115	
285-11	523	331	217	14	11	18	4	17**	18	115 / 125	
320-12	633	388	270	14	12	18	4	17**	18	125 / 135	
360-11	768	515	282	18	11	25	7	25**	25**	135 / 145	
410-10	1 226	613***		48	10	58	10	52**	—	160	
450-12	1 756	878***		48	12	58	10	52**	—	180	
500-14	2 532	1 266***		48	14	58	10	52**	—	200	
560-10	3 430	1 715***		142	10	171	29	111**	—	225	
630-12**	4 940	2 470***		142	12	171	29	111**	—	250	
710-12**	7 266	3 633***		251	12	305	54	225**	—	260	
800-14**	9 838	4 919***		251	14	305	54	225**	—	280	
900-16**	13 244	6 622***		251	16	305	54	225**	—	305	
1000-18**	16 776	8 388***		251	18	305	54	225**	—		

\* spojky T, T0, a RB jsou vedeny skladem pouze s předvrtanou dírou (PB)

\*\* termín dodání na dotaz

Příplatek za požadovaný průměr díry v náboji je uveden na zadní straně ceníku.

RB KIT - čep s maticí + pouzdro PRYŽ x počet čepů

\*\*\* Náboj + 1/2 RB KIT

Platnost ceníku od 1.4.2023

Uvedené ceny jsou v EURO/ks bez DPH.

V případě změny kurzu Kč/EURO o více jak 5%, nebo nárůstu cen surovin

na světových trzích má prodávající právo změnit tento ceník bez předchozího upozornění.

Aktuální ceny, technické údaje a rozměry spojky RATHI najdete na [www.k-h.cz](http://www.k-h.cz)

Katalogy spojky RATHI Vám rádi zašleme. Případné technické dotazy na telefonu 585 435 210.

# CENÍK SPOJEK " RATHI "

## Spojky s děleným pružným pásem a mezikusem SWS (náhrada spojek SWQ)

Cena kompletní spojky (PB) (s předvrtanou dírou a pružným pásem-pryž)			Ceny jednotlivých částí spojek
velikost spojky	spojka SWS 140mm	spojka SWS 180mm	pružný pás SW, RRS, SWS (mat. pryž)
276	521	597	45
280	778	884	78
295	1 073	1 182	96
2955	1 239	1 391	130
300	1 530	1 772	136
350	1 761	1 937	159

## Zubová spojka "GEAR-flex" typ RGD.

VELIKOST SPOJKY	Cena kompletní spojky s předvrtanými náboji	Ozubený náboj s předvrtanou dírou (PB)*	Ozubené pouzdro	RGD KIT (těsnění, "O"kroužky, šrouby a matice)	Mazací tuk RSG		
					Množství (kg)	cena	
10	415	67	125	31	0,03	490 Kč/kg velikost balení: ½kg, 1kg a 5kg  Životnost tuku RSG je 6 měsíců nebo 4000 provozních hodin !!	
15	557	91	170	35	0,06		
20	722	123	216	44	0,17		
25	918	151	284	48	0,23		
30	1 266	260	347	52	0,34		
35	1 672	291	508	74	0,45		
40	2 207	370	688	91	0,79		
45	2 852	516	860	100	1,08		
50	3 835	688	1 139	181	1,59		
55	5 818	1 045	1 724	280	1,93		
60	7 964	1 642	2 140	400	3,46		
70	12 072	2 690	3 120	452	6,35		
80	13 913						
90	18 316						
100	27 868						
110	36 080						

Spojky SWS a RGD jsou vedeny skladem pouze s předvrtanou dírou (PB).

Příplatek za požadovaný průměr díry v náboji je uveden na zadní straně ceníku.

Termín dodání na dotaz.

Uvedené ceny jsou v EURO/ks bez DPH.

Platnost ceníku do 1.4.2023

V případě změny kurzu Kč/EURO o více jak 5%, nebo nárůstu cen surovin

na světových trzích má prodávající právo změnit tento ceník bez předchozího upozornění.

Aktuální ceny, technické údaje a rozměry spojek RATHI najdete na [www.k-h.cz](http://www.k-h.cz)

Katalogy spojek RATHI Vám rádi zašleme. Případné technické dotazy na telefonu 585 435 210.

# Skladové průměry nábojů spojek L, SW, RRS a skladové délky mezikusů spojek RRS a SWQ.

velikost spojky	průměry vrtání nábojů pro typy spojek L, SW, RRS	délka mezikusu RRS	délka mezikusu SWQ
030	skladem pouze jako předvrtané (Pb)		
050	skladem pouze jako předvrtané (Pb)		
070	skladem pouze jako předvrtané (Pb)		
075	skladem pouze jako předvrtané (Pb)		
090	skladem pouze jako předvrtané (Pb)		
095	14, 16, 18, 19, 20 22, 24, 28	100	
100	16, 19, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35, 36, 38	100, 140	
110	19, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35, 36, 38, 40, 42	100, 140	
150	24, 28, 30, 32, 35, 36, 38, 40, 42, 45, 48	100, 140, 180	
190	24, 28, 30, 32, 35, 38, 40, 42, 45, 48, 50, 55	100, 140, 180	
225	32, 35, 40, 42, 45, 48, 50, 55, 60	100, 140, 180	
226	32, 42, 45, 48, 50, 55, 60, 65	140, 180	
276	42, 48, 50, 55, 60, 63, 65, 70, 75		140, 180
280	42, 48, 55, 60, 63, 65, 70, 75		140, 180
295	40, 50, 55, 60, 70, 75, 80		140, 180
2955	skladem pouze jako předvrtané (Pb)		140, 180
300	skladem pouze jako předvrtané (Pb)		na dotaz
350	skladem pouze jako předvrtané (Pb)		na dotaz

Uvedené rozměry jsou v mm.

Spojky SWQ, SWS, RN, RNS, T, T0, RGD a RB jsou skladem vedeny pouze jako předvrtané (PB).

## Příplatek za požadovaný průměr díry v náboji (PB).

průměr díry (mm)		pro spojky L, SW, RRS, SWQ, SWS, RN, RNS, T, TO, RB a RGD	
OD	DO	příplatek / náboj / EURO bez DPH	
10	20	20	
21	30	25	
31	40	29	
41	50	36	
51	60	39	
61	70	45	
71	80	49	
81	90	54	
91	100	62	
101	110	66	
111	120	74	
121	130	82	
131	140	na dotaz	
141	150	na dotaz	
151	160	na dotaz	
161	170	na dotaz	
171	180	na dotaz	
181	305	na dotaz	

Ceny platí pro všechny spojky do max. průměru náboje 400 mm. Pro větší průměr bude cena sdělena na základě poptávky.

**Cena příplatku zahrnuje výrobu díry požadovaného průměru v toleranci H7, drážku pro pero odpovídající požadovanému průměru, otvor se závitem a pojistný šroub**

Aktuální ceny, technické údaje a rozměry spojek RATHI najdete na [www.k-h.cz](http://www.k-h.cz)

## Materiály tlumících prvků spojek RATHI

		Barva	Tvrдость	Teplota
<b>PRYŽ</b>	PRYŽ (syntetická i přírodní) je vysoce flexibilní materiál používaný ve spojkách RATHI. Je odolný vůči olejům.	černá	80 ShA	-40°C až 100°C
<b>Polyuretan</b>	Polyuretan přenese větší kroutící moment než pryž a nabízí dobrou odolnost vůči olejům a chemikáliím. Avšak má horší tlumící vlastnosti.	Oranžová	90 ShA	-34°C až 71°C
<b>H-Trans</b>	H-trans je elastomer určený pro vysoké kroutící momenty a vysokou teplotou. Má vynikající odolnost vůči olejům a chemikáliím. Nejvhodnější pro nepřetržitý provoz. Není vhodný pro přerušovaný provoz (časté rozběhy).	Přírodní bílá	98 ShA	-51°C až 121°C