



Č. POL.	NÁZEV - ROZMĚR	POLOTOVAR	Č. VÝKRESU	Č. NORMY	MATERIÁL VÝCHOZÍ	KS
45	Matice - M5			ISO 4032	11500	2
44	Šroub - M5 x 16			ISO 4017	11500	2
43	Objímka	RC 1.5/0		PE		1
42	Vložka mikro ložiska	DRÁT 2-3	ST-32	ČSN EN 10088-5:10	17 240	1
41	Oko přehaneče	DRÁT 0,8-30	ST-31	ČSN EN 10088-5:10	17 240	1
40	Ojnice 2	DRÁT 0,8-60	ST-30	ČSN EN 10088-5:10	17 240	1
39	Plášť pístu	TR 32x1-20	ST-29	ČSN 42 7710:89	EN AW 6060	1
38	Pístní čep	KR 3-10	ST-28	ČSN 42 6510,12	11500	1
37	Oko pístu	KR 6-10	ST-27	ČSN 42 7610:86	EN AW 6060	1
36	Dno pístu	DESKA 100x3,2-914	ST-26		Balsa	1
35	Ojnice 1	DESKA 100x3,2-914	ST-25		Balsa	1
34	Mikro ložisko		SMR52ZZ			3
33	Količek	Drát 3-10	ST-24	ČSN 42 6410	12 010	1
32	Kolečko	KR 25-5	ST-23	ČSN 42 7610:86	EN AW 6060	1
31	Šroub - M 2,5 x 8			ČSN 4355	11500	8
30	Matice - M 6			ČSN 3129	11500	1
29	Vložka ložiska	KR 12-10	ST-22	ČSN 42 6510,12	11500	1
28	Příruba	Svařenec	ST-21		11500	1
27	Kliková hřídel	Svařenec	ST-20		11500	1
26	Ložisko keramické		608-2RS			1
25	Ložisko ocelové		626 ZKL			1
24	Držák	TYČ PLOCHÁ 30x5-300	ST-19	ČSN EN 10058	11700	1
23	Domeček 2	KR 26-12	ST-18	ČSN 42 7710:89	EN AW 6060	1
22	Stojka 2	KR 10-100	ST-17	ČSN 42 6510,12	11500	1
21	Matice - M8			ISO 4032	ČSN 17 021	1
20	Kohout		AVIA 103691082			1
19	Domeček 1	KR 26-8	ST-16	ČSN 42 7710:89	EN AW 6060	1
18	Stojka 1	KR 5-120	ST-15	ČSN 42 6510,12	11500	2
17	Vodítko		ST-14			1
16	Pracovní válec	TR 39x3,5-50	ST-13	ČSN ISO 4803	ČSN ISO 3585	1
15	Šroub - M3 x 10			ČSN 02 1131		4
14	Základní deska	TYČ PLOCHÁ 150x5-150	ST-12	ČSN 42 7524:86	EN AW 6060	1
13	Tyč přehaneče		ST-11			1
12	Přehaneč	DESKA 100x3,2-914	ST-10		Balsa	1
11	Ventil		GOETZE L-2131			1
10	Jádro ohříváče	Odlitek	ST-09		ČSN 42 3201	1
9	Ohříváč	Odlitek	STARFLOW PRO		EN AW 3103A	1
8	Dno	PLECH 2x110-110	ST-08	ČSN 42 1416:75	EN AW-5754 H22	1
7	Kroužek 4	TR 110x5-15	ST-07	ČSN 42 7710:89	EN AW 6060	1
6	Izolační kroužek 3	TR 110x5-2,5	ST-06	ČSN EN 312	DTD	1
5	Kroužek 3	TR 110x5-15	ST-05	ČSN 42 7710:89	EN AW 6060	1
4	Izolační kroužek 2	TR 110x5-2,5	ST-04	ČSN EN 312	DTD	1
3	Kroužek 2	TR 110x5-15	ST-03	ČSN 42 7710:89	EN AW 6060	1
2	Izolační kroužek 1	TR 110x5-4	ST-02	ČSN EN 312	DTD	1
1	Kroužek 1	TR 110x5-15	ST-01	ČSN 42 7710:89	EN AW 6060	1

NAVRH	Č. AUTORA	DATA	PŘEZK	PODOPS	DATA	PROTÍNSŤ 1:3	MĚŘITVO
KRESL	Tomáš BAŽANT	2.7.2017	SOŠAUL				1:1
TECHNOL.						SESTAVA	KUSOVNKA
						STAVY V	TYP
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE						STIRLINGŮV MOTOR	
FAKULTA STROJNÍ						ST-1	