



POHON VŘETENE JEDNOTKOU REDEX GM 1300  
 MAXIMÁLNÍ OTÁČKY VŘETENE 6000 /MIN

POZ	NÁZEV	POLOTOVAR	Č. VÝKRESU	NORMA	MATERIÁL	HMOTNOST	KS
21	Šroub s válcovou hlavou s vnitřním šestihranem			ISO 4762 - M3 x 20	Nerezová ocel 440C	0,002 kg	2
20	Válcové kolíčky, nekalené			ISO 2338 - 3 m6 x 8	Nerezová ocel, austenitická	0,000 kg	2
19	KROUŽEK 5	KR 110 - 8		ČSN 42 5510.11	E295 (11 500)	0,067 kg	1
18	KOLO ENKODÉRU, MODUL 1, 109 ZUBŮ					0,186 kg	1
17	ENKODER LENORD - MiniCODER GEL 2449					0,100 kg	1
16	PŘÍRUBA 1	VÝKOVEK	BP - 04		E295 (11 500)	3,058 kg	1
15	TUBUS	VÝKOVEK			16MnCr5 (14 220)	66,034 kg	1
14	Šroub s válcovou hlavou s vnitřním šestihranem			ISO 4762 - M6 x 16	Nerezová ocel 440C	0,007 kg	18
13	PŘÍRUBA 2	VÝKOVEK	BP - 05		E295 (11 500)	5,230 kg	1
12	MATICE KMTA 18					1,200 kg	1
11	PŘÍRUBA 3	VÝKOVEK			E295 (11 500)	1,347 kg	1
10	KROUŽEK 4	KR 110 - 25		ČSN 42 5510.11	E295 (11 500)	0,317 kg	1
9	SKUPINA LOŽISEK B - FAG - B7018-C-T-P4S					1,226 kg	2
8	MATICE KMTA 22					1,450 kg	1
7	KROUŽEK 3	KR 125 - 25		ČSN 42 5510.11	E295 (11 500)	0,313 kg	1
6	KROUŽEK 1	KR 220 - 150		ČSN 42 5510.11	E295 (11 500)	2,872 kg	1
5	KROUŽEK 2	KR 125 - 150		ČSN 42 5510.11	E295 (11 500)	2,029 kg	1
4	SKUPINA LOŽISEK A - FAG - XCB7022-E-T-P4S					2,097 kg	4
3	ROTOR VŘETENE	VÝKOVEK	BP - 03		16MnCr5 (14 220)	46,764 kg	1
2	Šroub s válcovou hlavou s vnitřním šestihranem			ISO 4762 - M12 x 25	Nerezová ocel 440C	0,040 kg	2
1	UNÁŠEČÍ KAMENY					0,089 kg	2

NAVŘHL	ČAP Marek	Datum	4. 6. 2018	PŘEZK.	Podpis	Datum	HMOTNOST 142,155 kg	MĚŘÍTKO	1:2
KRESLIL	ČAP Marek	Datum	4. 6. 2018	SCHVÁLIL			SESTAVA	PROMÍTÁNÍ	ISO E

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE**  
**FAKULTA STROJNÍ**  
 NÁZEV: VŘETENO  
 ČÍSLO VÝKRESU: BP - 02  
 TYP: