

Polo- žka	Název	Č. výkresu - č. normy	Hmotnost [kg]	Množ- ství
	Polotovár		Materiál výchozí	
1	Náboj s tramvajovým kolem			2
	Sestava			
2	Nápravnice			1
	Svařenec			
3	Rám podvozku			1
	Svařenec			
4	Pojistný třmen			4
5	Čep			2
6	Kryt vnitřní strany kola			2
7	Víko velkého ložiska			2
8	Distanční kroužek			2
9	Víko malého ložiska			2
10	Boční náboj			2
11	Hnací hřídel $\varnothing 60\text{mm}$			1
12	Víko kluzného ložiska			2
13	Ložisko 32 228 SKF	ISO 355		2
14	Ložisko 32 026X SKF	ISO 355		2
15	Ložisko PBM 7590140 M1G1 SKF	ISO 3547		2
16	Šroub s válc. hl. s vnitř. šestihranem	ČSN EN ISO 4762		12
	M8x30-8.8			
17	Šroub s válc. hl. s vnitř. šestihranem	ČSN EN ISO 4762		12
	M12x40-8.8			
18	Šroub s válc. hl. s vnitř. šestihranem	ČSN EN ISO 4762		16
	M16x60-8.8			
19	Šroub s válc. hl. s vnitř. šestihranem	ČSN EN ISO 4762		24
	M6x20-8.8			
20	Šroub s šestihrannou hlavou	ČSN EN ISO 4014		16
	M10x40-8.8			

Index	Změna			Datum		Podpisy	
	Podpis	Datum	Norm. ref.	Podpis	Datum	Č. svitku:	
Vypracov.	Reichert T					Mikrofilm	
Skupinář			Přezk.			Sestava	
Technol.			Schválil			Hmotn. [kg]	

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ
TECHNICKÉ V PRAZE

**FAKULTA
STROJNÍ**

NÁZEV:

Portálová náprava nízkopodlažní tramvaje

ČÍSLO KUSOVNÍKU:

001-01-001-SV-01

LIST: 1/2

Pob- žka	Název	Č. výkresu - č. normy	Hmotnost [kg]	Množ- ství
	Polotovar		Jednotka	
21	Těsnící kroužek plochý 434x426			2
22	Těsnící kroužek plochý 227x213			3
23	Těsnící kroužek plochý 170x162			2
24	Těsnící kroužek plochý 68x62			4
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				

Index	Změna			Datum		Podpisy	
	Podpis	Datum	Norm. ref.	Podpis	Datum	Č. svítku:	
Vyprac.	Reichert T					Mikrofilm	
Skupinář			Přezk.			Sestava	
Technol.			Schválil			Hmotn. [kg]	

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE FAKULTA STROJNÍ	NÁZEV: Portálová náprava nízkoodlažní tramvaje
	ČÍSLO KUSOVNÍKU: 001-01-001-SV-01