

## Tabela wymiarów kontrolnych

Nr	nr;Nr.wagonu nr pociągu	Przedmiot pomiaru	Wymiar przed obróbką (mm)	Data pomiaru	Wymiar kontrolny po obróbce(mm)	Data pomiaru	Uwagi
1	Nr 4581;w- 26163;p 650	Ząb koła	3,75	25.05	4,05	10.07	Przyrost 0,30
		Ząb zębátky	3,70	25.05	4,05	10.07	Przyrost 0,35
2	Nr1574;w- 28429;p 662	Ząb koła	3,85	25.05	4,10	10.07	Przyrost 0,35
		Ząb zębátky	3,80	25.05	4,05	10.07	Przyrost 0,30
3	Nr 0258;w- 28643;p 662	Ząb koła	3,80	25.05	4,05	10.07	Przyrost 0,25
		Ząb zębátky	3,80	25.05	4,05	10.07	Przyrost 0,25
4	Nr 1265;w- 14106;p 662	Ząb koła	3,80	25.05	4,10	10.07	Przyrost 0,30
		Ząb zębátky	3,75	25.05	4,10	10.07	Przyrost 0,35
5	Nr 5111;w- 23839;p 610	Ząb koła	3,70	25.05	4,05	10.07	Przyrost 0,35
		Ząb zębátky	3,70	25.05	4,05	10.07	Przyrost 0,35
6	Nr 8908;w- 205609;p 610	Ząb koła	3,72	25.05	4,00	10.07	Przyrost 0,28
		Ząb zębátky	3,70	25.05	4,05	10.07	Przyrost 0,35
7	Nr 6635;w- 23883;p 610	Ząb koła	3,75	25.05	4,10	10.07	Przyrost 0,35
		Ząb zębátky	3,70	25.05	4,00	10.07	Przyrost 0,30
8	Nr 0938;w- 14460;p 108	Ząb koła	3,70	25.05	4,05	10.07	Przyrost 0,35
		Ząb zębátky	3,70	25.05	4,05	10.07	Przyrost 0,35
9	Nr 0869;w- 14544;p 108	Ząb koła	3,75	25.05	4,00	10.07	Przyrost 0,25
		Ząb zębátky	3,75	25.05	4,00	10.07	Przyrost 0,25
10	Nr 0550;w- 24196;p 661	Ząb koła	3,80	08.07	4,10	20.08	Przyrost 0,30
		Ząb zębátky	3,75	08.07	4,10	20.08	Przyrost 0,35
11	Nr 0772;w- 28783;p 661	Ząb koła	3,80	08.07	4,05	20.08	Przyrost 0,25
		Ząb zębátky	3,80	08.07	4,05	20.08	Przyrost 0,25
12	Nr 0663;w- 16812;p 661	Ząb koła	3,85	08.07	4,10	20.08	Przyrost 0,25
		Ząb zębátky	3,80	08.07	4,00	20.08	Przyrost 0,20
13	Nr 0604;w- 20475;p 661	Ząb koła	3,85	08.07	4,05	20.08	Przyrost 0,20
		Ząb zębátky	3,85	08.07	4,00	20.08	Przyrost 0,15
14	Nr 9825;w- 28304;p 661	Ząb koła	3,80	08.07	4,05	20.08	Przyrost 0,25
		Ząb zębátky	3,80	08.07	4,10	20.08	Przyrost 0,30
15	Nr 0233;w- 20970;p 661	Ząb koła	3,90	08.07	4,00	20.08	Przyrost 0,10
		Ząb zębátky	3,85	08.07	4,05	20.08	Przyrost 0,20
16	Nr 0927;w- 14734;p 661	Ząb koła	3,80	08.07	4,00	20.08	Przyrost 0,20
		Ząb zębátky	3,80	08.07	4,10	20.08	Przyrost 0,30
17	Nr 8200;w- 14510;p 661	Ząb koła	3,75	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,35
		Ząb zębátky	3,75	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,30
18	Nr 1111;w- 14726;p 661	Ząb koła	3,70	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,35
		Ząb zębátky	3,70	09.07	4,00	21.08	Przyrost 0,35
19	Nr 0877;w- 28013;p 661	Ząb koła	3,80	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,25
		Ząb zębátky	3,75	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,35
20	Nr 0454;w- 27957;p 24	Ząb koła	3,80	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,25
		Ząb zębátky	3,80	09.07	4,00	21.08	Przyrost 0,20
21	Nr 0762;w- 21085;p 686	Ząb koła	3,80	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,30
		Ząb zębátky	3,75	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,30
22	Nr 1122;w- 28593;p 394	Ząb koła	3,85	09.07	4,00	21.08	Przyrost 0,25
		Ząb zębátky	3,80	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,30
23	Nr 0819;w- 22414;p 686	Ząb koła	3,75	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,30
		Ząb zębátky	3,75	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,30
24	Nr 0876;w- 23925;p 686	Ząb koła	3,80	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,30
		Ząb zębátky	3,80	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,25
25	Nr 0524;w- 14452;p 64	Ząb koła	3,80	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,30
		Ząb zębátky	3,80	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,25
26	Nr 9621;w- 14320;p 64	Ząb koła	3,75	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,30
		Ząb zębátky	3,75	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,30

27	Nr 0263;w-14270;p 64	Ząb koła	3,85	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,20
		Ząb zębátky	3,80	09.07	4,00	21.08	Przyrost 0,20
28	Nr 0597;w-28742;p 64	Ząb koła	3,85	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,20
		Ząb zębátky	3,85	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,25
29	Nr 0948;w-20798;p 64	Ząb koła	3,90	09.07	4,00	21.08	Przyrost 0,10
		Ząb zębátky	3,90	09,07	4,10	21.08	Przyrost 0,20
30	Nr 0105;w-20962;p 64	Ząb koła	3,80	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,25
		Ząb zębátky	3,80	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,30
31	Nr 5302;w-20426;p 610	Ząb koła	3,80	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,30
		Ząb zębátky	3,75	09.07	4,00	21.08	Przyrost 0,25
32	Nr 1095;w-21028;p 610	Ząb koła	3,75	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,35
		Ząb zębátky	3,90	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,15
33	Nr 0983;w-20947;p 610	Ząb koła	3,70	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,35
		Ząb zębátky	3,70	09.07	4,00	21.08	Przyrost 0,30
34	Nr 6023;w-20566;p 610	Ząb koła	3,75	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,35
		Ząb zębátky	3,85	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,30
35	Nr 0785;w-21168;p 610	Ząb koła	3,75	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,30
		Ząb zębátky	3,75	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,30
36	Nr 0956;w-14437;p 107	Ząb koła	3,80	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,25
		Ząb zębátky	3,80	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,25
37	Nr 0390;w-14718;p 107	Ząb koła	3,70	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,40
		Ząb zębátky	3,75	09.07	4,00	21.08	Przyrost 0,25
38	Nr 1314;w-16887;p 364	Ząb koła	3,80	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,30
		Ząb zębátky	3,90	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,15
39	Nr 4440;w-23933;p 364	Ząb koła	3,90	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,20
		Ząb zębátky	3,90	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,15
40	Nr 0956;w-20418;p 364	Ząb koła	3,72	09.07	4,10	21.08	Przyrost 0,38
		Ząb zębátky	3,80	09.07	4,05	21.08	Przyrost 0,25

Wnioski wynikające z dokonanych pomiarów:

Na współpracujących powierzchniach współpracujących zębów koła zębatego i zębátky zaistniał przyrost metalowo-ceramicznego pokrycia średnio na 0,25 m.

Grubość zębów zbliżyła się do parametrów rysunkowych, zanikły ubytki i wyszczerbienia, wzrósł obszar powierzchni współpracy zębów kół zębatelych.

Dane z pomiarów potwierdzamy:

Naczelnik LWCzD-3

W.A. Rjabuchin

Zastępca naczelnika LWCzD-3

G.I.Konstantynow

Naczelnik PTO LWCzD-3

E.M. Gusin

Majster wydziału przekładni

I.N. Zitenjuk

Generalny Dyrektor OOO „PTK”

W.W. Dawidowicz

Dyrektor Filii OOO „PTK”

S.I. Gławicki