



## Pengoperasian Track Khusus Sisa Masa Pakai

**PT TRAKINDO UTAMA**

PT. MADHANI TALATAH NUSANTARA

Dipersiapkan Oleh: Bayu Adha

<b>Model</b>	D8R	<b>Lokasi Kerja</b>	Sambarata		<b>Tanggal Inspeksi</b>	22Mei24
<b>Produsen</b>	Caterpillar		<u>Kiri</u>	<u>Kanan</u>	<b>Tanggal Inspeksi Berikutnya</b>	06Apr80
<b>Nomor Seri</b>	T5X00184	<b>Kelonggaran Track (104.0 mm - 125.0 mm)</b>	--	--	<b>Jam Inspeksi Berikutnya</b>	267208
<b>Nomor Referensi</b>	BD-6033	<b>Ekstensi Rangka (max 142.0 mm)</b>	--	--	<b>Kondisi Permukaan Tanah</b>	
<b>Bacaan Meteran Jam</b>	194418	<b>Ekstensi Rangka %</b>	--	--	<b>Benturan</b>	Sedang
<b>Jam Per Minggu</b>	82.0	<b>Sambungan Kering</b>	--	--	<b>Abrasi</b>	Sedang
<b>Pembacaan Odometer Total</b>	--	<b>Link Roller System</b>	20%	21%	<b>Kelembapan</b>	Sedang
<b>Odometer Maju</b>	--				<b>Padat</b>	Sedang
<b>Odometer Mundur</b>	--				<b>Keausan Bushing yang Diizinkan</b>	Lebih Besar
<b>Distance Per Week</b>	--				<b>Keausan Sambungan yang Diizinkan</b>	Lebih Besar

Posisi	Nomor Suku Cadang		Status		Jam Di Permukaan Keausan		Pengukuran (mm)		Persen Keausan		Sisa Masa Pakai 100%		Sisa Masa Pakai 120%		
	Kiri	Kanan	Kiri	Kanan	Kiri	Kanan	Kiri	Kanan	Kiri	Kanan	Kiri	Kanan	Kiri	Kanan	
<b>Rakitan Link</b>	<b>Kiri:3913968</b>				<b>Kanan:3913968</b>				<b>Pitch:8.5 in (215.9 mm)</b>						
<b>Sambungan Track</b>	391394 3	391394 3	Diganti	Diganti	169844	169844	46.0 (U)	46.0 (U)	17%	17%	829240	829240	102905 7	1029057	
<b>Bushing (Int)</b>	446054 9	446054 9	Diganti	Diganti	169844	169844	871.5 (T)	870.0 (T)	52%	40%	156779	254766	222104	339689	
<b>Bushing (Ekst)</b>	446054 9	446054 9	Diganti	Diganti	169844	169844	13.5 (U)	13.0 (U)	28%	36%	436742	301945	558060	396303	
<b>Track Shoe</b>	<b>Lebar Kiri: 660.0mm</b>						<b>Lebar Kanan: 660.0mm</b>								
	272318 0	272318 0	Diganti	Diganti	169844	169844	76.2 (U)	78.0 (U)	50%	47%	169844	191527	237782	263801	
<b>Idler</b>															
<b>Depan</b>	111173 0	111173 0	Diganti	Diganti	169844	169844	--	23.5 (D)	--	30%	--	396303	--	509533	
<b>Belakang</b>	111173 0	111173 0	Diganti	Diganti	173880	169844	--	24.5 (D)	--	36%	--	301945	--	396303	
<b>Track Roller</b>															
<b>Depan</b>	S	620640 5	620640 5	Diganti	Diganti	169844	169844	58.5 (U)	59.0 (U)	8%	6%	195320 9	266089 4	237782 0	3227042
<b>2</b>	S	620640 5	620640 5	Diganti	Diganti	169844	169844	56.0 (U)	57.6 (U)	20%	12%	679377	124552 5	849221	1528599
<b>3</b>	D	620640 5	620640 5	Diganti	Diganti	169844	173880	55.5 (U)	56.7 (U)	22%	17%	602175	848945	756579	1053509
<b>4</b>	D	620640 5	620640 5	Diganti	Diganti	173880	173880	56.8 (U)	56.5 (U)	16%	18%	912871	792121	113022 1	985321
<b>5</b>	D	620640 5	620640 5	Diganti	Diganti	173880	173880	57.6 (U)	55.0 (U)	12%	24%	127512 1	550621	156492 2	695521
<b>6</b>	D	620640 5	620640 5	Diganti	Diganti	173880	173880	58.0 (U)	56.0 (U)	11%	20%	140684 9	695521	172299 5	869401
<b>7</b>	S	620640 5	620640 5	Diganti	Diganti	173880	173880	58.2 (U)	57.6 (U)	10%	12%	156492 2	127512 1	191268 2	1564922
<b>8</b>	S	620640 5	620640 5	Diganti	Diganti	173880	173880	58.3 (U)	55.0 (U)	8%	24%	199962 2	550621	243432 3	695521
<b>Sprocket</b>															
		590868 0	590868 0	Diganti	Diganti	169844	169844	226.8 (T)	227.7 (T)	56%	52%	133449	156779	194108	222104

(U) Ultrasonik | (C) Kaliper | (D) Pengukur Kedalaman | (T) Pita | (E) Estimated

### Rekomendasi

--