

EARTHMOVER REPAIR



RADIAL REPAIRS - SIDEWALL & SHOULDER

TYRE SIZE	PLY RATING	SIDEWALL MAX. LENGTH & WIDTH	SHOULDER	PATCH NO.
1300 x 24 1400 x 24	12 12	150 x 25 100 x 50	20mm	48
15.5 x 25 1600 x 24	12 12	250 x 25 150 x 40	35mm	52
17.5 x 25 20.5 x 25 1800 x 25	12 12 - 16 12 - 16	250 x 50 150 x 70	55mm	52
23.5 x 25 26.5 x 25	12 - 16 16 - 20	200 x 50 100 x 70	55mm	52
		150 x 70 250 x 60	60mm	54
		300 x 50 200 x 80	65mm	56
29.5 x 29 1600 x 25 1800 x 33 1800 x 25	22 - 28 24 32 32	250 x 50 250 x 80 150 x 100	55mm 60mm	54 56
65 / 35 / 33 35 x 33.5 2400 x 35 37.5 x 35 2100 x 35	24 32 - 38 42 38 36	300 x 50 200 x 100 300 x 60 180 x 130 170 x 140	70mm 80mm	58mm 64
45 / 65 / 45	38	400 x 60 200 x 120 400 x 80	60mm 80mm	60 64
2700 x 49	42 - 48	300 x 40 160 x 60 380 x 50mm 400 x 80 200 x 120	60mm 40 mm 80mm	58 60 64
3000 x 51 3300 x 51	48	450 x 60 200 x 80 450 x 80 220 x 100	70mm 80mm	62 64
3700 x 57 4000 x 57	58	400 x 50 200 x 80 450 x 60 250 x 100	60mm 80mm	66 68

RADIAL REPAIRS - CROWN

TYRE SIZE	CROWN MAX. LENGTH & WIDTH	PATCH NO.
1300 x 24 1400 x 24	60 x 40 70 x 40	48 45
15.5 x 25 1600 x 24 17.5 x 25 20.5 x 25 1800 x 25	80 x 50 100 x 80 90 x 60	50 52 86
23.5 x 25 26.5 x 25	80 x 60 100 x 80 120 x 80	86 94 94
29.5 x 29 1600 x 25 1800 x 33 1800 x 25	100 x 60 120 x 80	94 58
65 / 35 / 33 35 x 33.5 2400 x 35 37.5 x 35 2100 x 35	150 x 100 170 x 100	96 94
45 / 65 / 45	140 x 100 160 x 80	96 94
2700 x 49	120 x 100 150 x 100 250 x 150	96 66 68
3000 x 51 3300 x 51	150 x 100 250 x 150	66 68
3700 x 57 4000 x 57	150 x 100 200 x 120	66 68

APPLICATION WISE PATCH OTR 1 TO OTR 10

INJURY SIZE	13 mm	25 mm	40 mm	50 mm	65 mm	75 mm	100 mm	125 mm	150 mm	175 mm	200 mm	225 mm	250 mm	275 mm
6-8 Ply	OTR-1	OTR-1	OTR-2	OTR-2	OTR-2	OTR-2	*	*	*	*	*	*	*	*
10-12 Ply	OTR-1	OTR-1	OTR-2	OTR-2	OTR-2	OTR-3	OTR-3	*	*	*	*	*	*	*
14-16 Ply	OTR-1	OTR-1	OTR-2	OTR-3	OTR-3	OTR-4	OTR-4	OTR-4	OTR-5	*	*	*	*	*
18-20 Ply	OTR-1	OTR-1	OTR-2	OTR-3	OTR-3	OTR-4	OTR-4	OTR-5	OTR-5	OTR-6	*	*	*	*
22-24 Ply	OTR-2	OTR-2	OTR-2	OTR-3	OTR-3	OTR-4	OTR-5	OTR-6	OTR-7	OTR-7	OTR-8	*	*	*
26-28 Ply	OTR-2	OTR-2	OTR-3	OTR-3	OTR-4	OTR-5	OTR-5	OTR-6	OTR-7	OTR-7	OTR-8	OTR-8	OTR-9	*
30-36 Ply	OTR-2	OTR-2	OTR-3	OTR-3	OTR-4	OTR-5	OTR-5	OTR-6	OTR-7	OTR-7	OTR-8	OTR-8	OTR-9	*
38 Over	OTR-3	OTR-3	OTR-4	OTR-4	OTR-4	OTR-5	OTR-6	OTR-6	OTR-7	OTR-8	OTR-8	OTR-9	OTR-9	OTR-10

PATCH SIZE - RADIAL

40	200 x 100mm	64	740 x 520mm
42	250 x 125mm	66	740 x 580mm
44	325 x 125mm	68	1100 x 650mm
46	400 x 140mm	80	185 x 150mm
48	460 x 230mm	82	250 x 190mm
52	530 x 320mm	84	280 x 220mm
54	580 x 300mm	86	330 x 260mm
56	720 x 270mm	90	370 x 310mm
58	720 x 420mm	92	500 x 400mm
60	860 x 270mm	94	425 x 340mm
62	1030 x 325mm	96	450 x 370mm



Future
Designs
Today

www.leadertread.co.za

