



TRELLEBORG

Trelleborg

EMR Serie





EMR Serie

Leistungsbereit für alle Bedürfnisse

EMR, die radiale Trelleborg EM-Reifenserie. Gebaut, um Leistung zu liefern.

Die EMR Serie wurde speziell für anspruchsvolle Einsätze auf Baustellen sowie im Tage- und Bergbau entwickelt. Sie ist langlebig und verfügt über einen verstärkten Schutz gegen Reifenschäden.

Ihre Multifunktions-Lauffläche sorgt für eine optimale Traktion, egal ob auf Sand, Fels, Kies oder Erde.

Die verstärkte Radialkarkasse und eine hochmoderne Gummimischung garantieren eine hohe Laufleistung und bieten einen hohen Fahrkomfort. Darüber hinaus wird der Kraftstoffverbrauch positiv beeinflusst.

Entwickelt zum Einsatz auf Ladern und Kippern, eignet sich die EMR Reifenserie für Maschinen und Fahrzeuge im Tagebau und Steinbrüchen, im Untertagebau sowie im allgemeinen Baugewerbe.

Hauptvorteile

- Radiale Stahlgürtel-Bauweise
- Verstärkte Karkasse
- Multifunktionsprofil
- Excellenter Fahrkomfort
- Hervorragender Grip auf Schnee*



**RADIALE
STAHLGÜRTEL
BAUWEISE**



**VERSTÄRKTE
KARKASSE**



**MULTI
FUNKTIONS
PROFIL**



**EXZELLENTER
FAHRKOMFORT**



**HERVORRAGENDER
GRIP AUF SCHNEE***

Die EMR Serie. Radiale Erdbewegungsreifen (EM)



EMR1020

EMR1025

EMR1030

EMR1030V

EMR1031



EMR1040

EMR1042

EMR1045



EMR1050

EMR1051



EMR Serie

RADIALE LUFTREIFEN DER PREMIUMKLASSE

LADER/TRANSPORT EINSATZ

Reifengröße	Profil TRA-Code	Standardfelge (zulässige)	Neureifen		SLR (mm)	RC (mm)	Profiltiefe (mm)	Betriebskennung (LI/GS)	LADEREINSATZ		TRANSPORTEINSATZ	
			OD (mm)	SW (mm)					Tragfähigkeit (KG) bei 10 (Km/h)	Reifenfüll- druck (bar)	Tragfähigkeit (KG) bei 50 (Km/h)	Reifenfüll- druck (bar)
17.5 R 25 TL	EMR 1020 L2/E2/G2 ⁽¹⁾	14.00/1.5-25 (14.00/1.5x25 DC, 14.00/1.3x25 DC)	1.349	434	588	4.100	26	* 176 A2/157 B	7.100	4.50	4.125	3.50
	EMR 1030 L3/E3/G3 ⁽¹⁾	14.00/1.5-25 (14.00/1.5x25 DC, 14.00/1.3x25 DC)	1.347	442	610	4.068	27	* 176 A2/157 B	7.100	4.50	4.125	3.50
20.5 R 25 TL	EMR 1020 L2/E2/G2 ⁽¹⁾	17.00/2.0-25 (17.00/1.7-25)	1.489	540	643	4.527	28	** 193 A2/177 B	11.500	5.75	7.300	4.50
	EMR 1030 L3/E3/G3 ⁽¹⁾	17.00/2.0-25 (17.00/1.7-25)	1.490	536	647	4.514	34	** 193 A2/177 B	11.500	5.75	7.300	4.50
	EMR 1030V L3	17.00/2.0-25 (17.00/1.7-25)	1.494	523	644	4.511	36	** 193 A2	11.500	5.75	-	-
	EMR 1050 L5	17.00/2.0-25 (17.00/1.7-25)	1.542	525	685	4.732	82	** 193 A2	11.500	5.75	-	-
	EMR 1051 L5/G5 ⁽¹⁾	17.00/2.0-25 (17.00/1.7-25)	1.545	522	679	4.637	70	** 193 A2	11.500	5.75	-	-
23.5 R 25 TL	EMR 1020 L2/E2/G2 ⁽¹⁾	19.50/2.5-25	1.613	614	691	4.879	32	** 201 A2/185 B	14.500	5.75	9.250	4.50
	EMR 1030 L3/E3/G3 ⁽¹⁾	19.50/2.5-25	1.613	614	694	4.888	36	** 201 A2/185 B	14.500	5.75	9.250	4.50
	EMR 1040 ⁽²⁾ L4/E4/G4 ⁽¹⁾	19.50/2.5-25	1.670	616	729	5.023	57	** 201 A2/185 B	14.500	5.75	9.250	4.50
	EMR 1042 E4/L4	19.50/2.5-25	1.613	607	702	4.851	51	** 185 B/201 A2	14.500	5.75	9.250	4.50
	EMR 1050 L5	19.50/2.5-25	1.668	609	737	5.109	88	** 201 A2	14.500	5.75	-	-
	EMR 1051 L5/G5 ⁽¹⁾	19.50/2.5-25	1.669	599	734	5.012	76	** 193 A2	14.500	5.75	-	-
26.5 R 25 TL	EMR 1030 L3/E3	22.00/3.0-25	1.747	676	749	5.300	42	** 209 A2/193 B	18.500	5.75	11.500	4.50
	EMR 1040 ⁽²⁾ L4/E4	22.00/3.0-25	1.794	684	744	5.387	61	** 209 A2/193 B	18.500	5.75	11.500	4.50
	EMR 1042 E4/L4	22.00/3.0-25	1.748	686	752	5.236	54	** 193 B/209 A2	18.500	5.75	11.500	4.50
	EMR 1050 L5	22.00/3.0-25	1.792	676	780	5.477	96	** 209 A2	18.500	5.75	-	-
	EMR 1051 L5	22.00/3.0-25	1.793	677	776	5.326	85	** 209 A2	18.500	5.75	-	-
750/65 R 25 TL	EMR 1030 L3/E3/G3 ⁽¹⁾	24.00/3.0-25	1.609	724	685	4.917	41	** 209 A2/190 B	18.500	6.25	10.600	4.25
29.5 R 25 TL	EMR 1030 L3/E3	25.00/3.5-25	1.872	764	794	5.628	44	** 216 A2/200 B	22.400	5.75	14.000	4.50
	EMR 1040 ⁽²⁾ L4/E4	25.00/3.5-25	1.919	765	824	5.787	61	** 216 A2/200 B	22.400	5.75	14.000	4.50
	EMR 1042 E4/L4	25.00/3.5-25	1.870	740	806	5.626	58	** 200 B/216 A2	22.400	5.75	14.000	4.50
	EMR 1050 L5	25.00/3.5-25	1.916	742	832	5.799	105	** 216 A2	22.400	5.75	-	-
	EMR 1051 L5	25.00/3.5-25	1.920	752	823	5.713	92	** 216 A2	22.400	5.75	-	-
18.00 R 33 TL	EMR 1045 E4	13.00/2.5-33	1.873	491	858	5.613	52	* 191 B	-	-	10.900	6.50

Grader: (1) Nicht als "Grader" auf der Seitenwand gekennzeichnet.

*/** - Tragfähigkeitsausführung/ Star-Rating

GRADER/LADER EINSATZ

Reifengröße	Profil TRA-Code	Standardfelge (zulässige)	Neureifen		SLR (mm)	RC (mm)	Profiltiefe (mm)	Betriebskennung (LI/GS) Beladung/ Transport	GRADEREINSATZ		LADEREINSATZ	
			OD (mm)	SW (mm)					Tragfähigkeit (KG) bei 40 (Km/h)	Reifenfüll- druck (bar)	Tragfähigkeit (KG) bei 10 (Km/h)	Reifenfüll- druck (bar)
14.00 R 24 TL	EMR 1020 G2	8.00TG-24 SDC (10.00VA-24 SDC)	1.371	376	615	4.107	24	* 153 A8	3.650	3.75	-	-
	EMR 1025 G2	8.00TG-24 SDC (10.00VA-24 SDC)	1.373	378	616	4.090	24	* 153 A8	3.650	3.75	-	-
17.5 R 25 TL	EMR 1025 G2/L2	14.00/1.5-25 (14.00/1.5x25 DC, 14.00/1.3x25 DC)	1.350	446	613	4.009	28	* 153 A8/176 A2	3.650	3.00	7.100	4.50
	EMR 1031 L3/G3	14.00/1.5-25 (14.00/1.5x25 DC, 14.00/1.3x25 DC)	1.346	444	598	4.027	31	* 176 A2/153 A8	3.650	3.00	7.100	4.50
20.5 R 25 TL	EMR 1025 L2/G2	17.00/2.0-25 (17.00/1.7-25)	1.489	530	648	4.427	31	* 186 A2/161 A8	4.625	3.00	9.500	4.50
	EMR 1031 L3/G3/E3#	17.00/2.0-25 (17.00/1.7-25)	1.491	540	651	4.467	36	** 193 A2/161 A8	4.625	3.00	11.500	5.75
23.5 R 25 TL	EMR 1025 L2/G2	19.50/2.5-25	1.610	610	698	4.772	34	* 195 A2/170 A8	6.000	3.00	12.150	4.50
	EMR 1031 L3/G3/E3#	19.50/2.5-25	1.614	616	704	4.870	37	** 201 A2/170 A8	6.000	3.00	14.500	5.75

Nicht als "Earthmover" auf der Seitenwand gekennzeichnet

*/** - Tragfähigkeitsausführung/ Star-Rating



Yokohama TWS Germany GmbH
Siemensring 44 F | 47877 Willich | Germany
tws.wil.info@yokohama-tws.com

Yokohama TWS Austria GmbH
Am Teich 1 | 4300 St. Valentin | Austria
tws.at.info@yokohama-tws.com

Yokohama TWS Switzerland GmbH
Bertswilstrasse 52 | 6023 Rothenburg | Schweiz
tws.ch.info@yokohama-tws.com

www.yokohama-tws.com

Folgen Sie uns

