



# Trelleborg

## Séries EMR





## Séries EMR

# La performance inspirée par vos besoins

Séries EMR, Génie Civil Radiales de Trelleborg : conçues pour la performance.

La gamme Trelleborg EMR a été conçue pour améliorer la productivité dans des conditions d'applications sévères, apportant une meilleure résistance aux impacts ainsi qu'une durée de vie accrue. Son profil à surface multiple offre un contrôle et une parfaite adhérence, quel que soit le terrain où vous évoluez (sable, roche, gravier, terre). La carcasse radiale robuste ainsi que ses composants à la pointe de la technologie assurent une meilleure longévité, tout en offrant une répartition optimale de la charge pour une conduite confortable et des économies de carburant.

Conçus pour les chargeuses et les dumpers, les pneus EMR conviennent aux mines à ciel ouvert et aux carrières, aux mines souterraines ainsi qu'aux activités de construction.

### Principaux avantages

- Structure radiale entièrement en acier
- Carcasse renforcée
- Profil adapté pour tout type de sol
- Excellent confort de conduite
- Adhérence élevée sur la neige\*



**STRUCTURE  
RADIALE ENTIÈREMENT  
EN ACIER**



**CARCASSE  
RENFORCÉE**



**PROFIL ADAPTÉ  
POUR TOUT TYPE  
DE SOL**



**EXCELLENT  
CONFORT DE  
CONDUITE**



**ADHÉRENCE ÉLEVÉE  
SUR LA NEIGE\***

\*Concerne l'EMR1025

# Séries EMR

## Pneus Radiaux Génie Civil



**EMR1020**

**EMR1025**

**EMR1030**

**EMR1030V**

**EMR1031**



**EMR1040**

**EMR1042**

**EMR1045**



**EMR1050**

**EMR1051**

# Séries EMR

PNEUMATIQUE RADIAL PREMIUM

## CHARGEUSE/TRANSPORT

Dimension du pneu	Profil	Jante (tolérée)	Pneu neuf		Rayon sous charge statique (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Profondeur de sculpture (mm)	LI/SS	CHARGEUSE		TRANSPORT		
			Diamètre total (mm)	Largeur (mm)					Capacité de charge (kg) à 10 km/h	Pression de gonflage (bar)	Capacité de charge (kg) à 50 km/h	Pression de gonflage (bar)	
17.5 R 25 TL	EMR1020 L2/E2/G2 <sup>(1)</sup>	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
	EMR1030 L3/E3/G3 <sup>(1)</sup>	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	EMR1020 L2/E2/G2 <sup>(1)</sup>	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
	EMR1030 L3/E3/G3 <sup>(1)</sup>	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
	EMR1030V L3	17.00/2.0-25 (17.00/1.7-25)	1.494	523	644	4.511	36	**	193 A2	11.500	5.75	-	-
	EMR1050 L5	17.00/2.0-25 (17.00/1.7-25)	1.542	525	685	4.732	82	**	193 A2	11.500	5.75	-	-
	EMR1051 L5/G5 <sup>(1)</sup>	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	EMR1020 L2/E2/G2 <sup>(1)</sup>	19.50/2.5-25	1.613	614	691	4.879	32	**	201 A2/185 B	14.500	5.75	9.250	4.50
	EMR1030 L3/E3/G3 <sup>(1)</sup>	19.50/2.5-25	1.613	614	694	4.888	36	**	201 A2/185 B	14.500	5.75	9.250	4.50
	EMR1040 L4/E4/G4 <sup>(1)</sup>	19.50/2.5-25	1.670	616	729	5.023	57	**	201 A2/185 B	14.500	5.75	9.250	4.50
	EMR1042 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
	EMR1050 L5	19.50/2.5-25	1.668	609	737	5.109	88	**	201 A2	14.500	5.75	-	-
	EMR1051 L5/G5 <sup>(1)</sup>	19.50/2.5-25	1.669	599	734	5.012	76	**	193 A2	14.500	5.75	-	-
26.5 R 25 TL	EMR1030 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
	EMR1040 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
	EMR1042 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
	EMR1050 L5	22.00/3.0-25	1.792	676	780	5.477	96	**	209 A2	18.500	5.75	-	-
	EMR1051 L5	22.00/3.0-25	1.793	677	776	5.326	85	**	209 A2	18.500	5.75	-	-
750/65 R 25 TL	EMR1030 L3/E3/G3 <sup>(1)</sup>	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	EMR1030 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
	EMR1040 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
	EMR1042 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
	EMR1050 L5	25.00/3.5-25	1.916	742	832	5.799	105	**	216 A2	22.400	5.75	-	-
	EMR1051 L5	25.00/3.5-25	1.920	752	823	5.713	92	**	216 A2	22.400	5.75	-	-
18.00 R 33 TL	EMR1045 E4	13.00/2.5-33	1.873	491	858	5.613	52	**	191 B	-	-	10.900	6.50

(1) Non identifié comme niveleuse sur le flanc  
\*/\*\* - Indice de résistance du pneu

## NIVELEUSE/CHARGEUSE

Dimension du pneu	Profil	Jante (tolérée)	Pneu neuf		Rayon sous charge statique (mm)	Circonférence de roulement (mm)	Profondeur de sculpture (mm)	LI/SS	CHARGEUSE		TRANSPORT		
			Diamètre total (mm)	Largeur (mm)					Capacité de charge (kg) à 10 km/h	Pression de gonflage (bar)	Capacité de charge (kg) à 50 km/h	Pression de gonflage (bar)	
14.00 R 24 TL	EMR1020 G2	8.00TG-24 SDC (10.00VA-24 SDC)	1.371	376	615	4.107	24	*	153 A8	3.650	3.75	-	-
	EMR1025 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	EMR1025 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
	EMR1031 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	EMR1025 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
	EMR1031 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	EMR1025 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
	EMR1031 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

(#) Non identifié comme chargeuse sur le flanc  
\*/\*\* - Indice de résistance du pneu



Suivez-nous



Yokohama TWS France S.A.S.  
Origin's Park - Bâtiment E, 176 rue Robert Schuman, 60610 La Croix Saint Ouen  
Pneus Manutention et Construction, Tél. : +33 (0)9 78 08 08 07  
pneus.industriels@yokohama-tws.com, www.trelleborg-tires.com/fr



Imprimé sur du papier recyclé