

Twin Radial. Valor a primeira vista.



Baixe gratuitamente o Aplicativo



Tire iBrochure

Twin Radial. Valor à primeira vista.

O design único da banda de rodagem da linha Twin Radial melhora a flutuação do pneu e minimiza a compactação do solo. Testes recentes realizados demonstram o excelente desempenho em solos molhados, bem como sua notável utilização em estradas, resultando em uma longa vida útil do pneu e maior retorno do investimento.



Papel Certificado

Notável cuidado com o solo



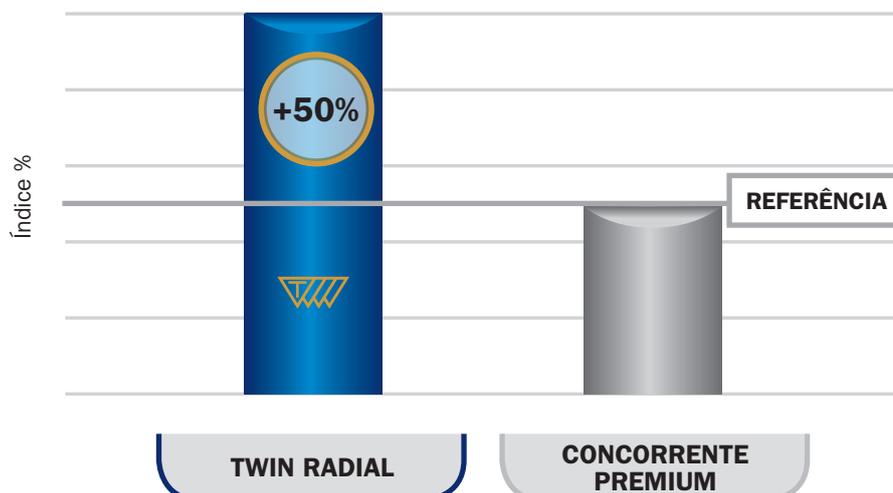
Sua maior área de contato garante a distribuição do peso sobre uma grande superfície reduzindo assim a pressão aplicada ao solo.

Tração efetiva

Além do excelente desempenho em carretas, transbordos e reboques, a banda de rodagem do Twin Radial garante excelente tração. O ângulo da garra possibilita tração perfeita

para aplicação em roda motriz, proporcionando resistência mínima quando aplicado como roda de arraste.

TRAÇÃO NO CAMPO
Índice de performance – Medida: 600/55R26.5 – Patinagem 5-20%



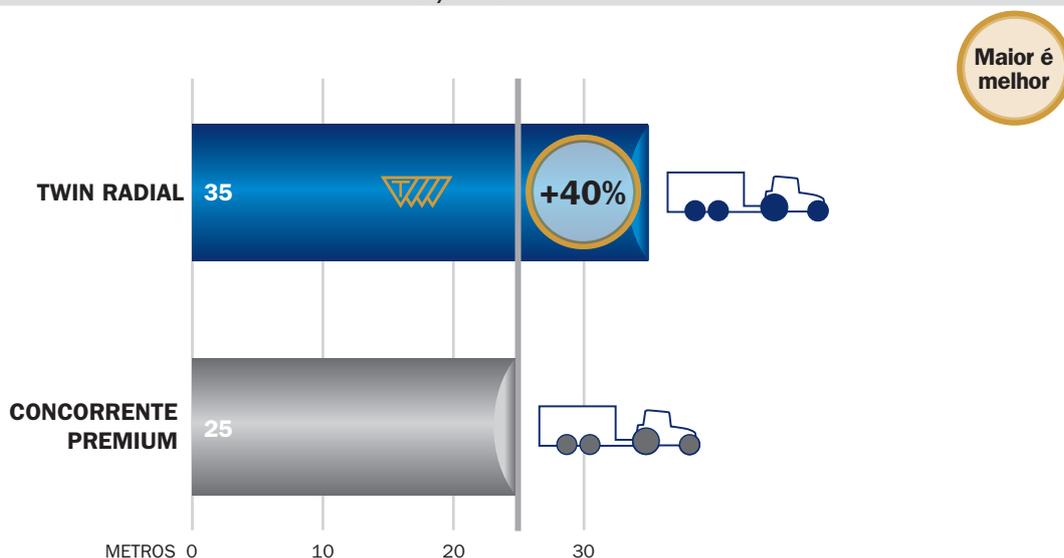
Maior é
melhor

Excelente autolimpeza

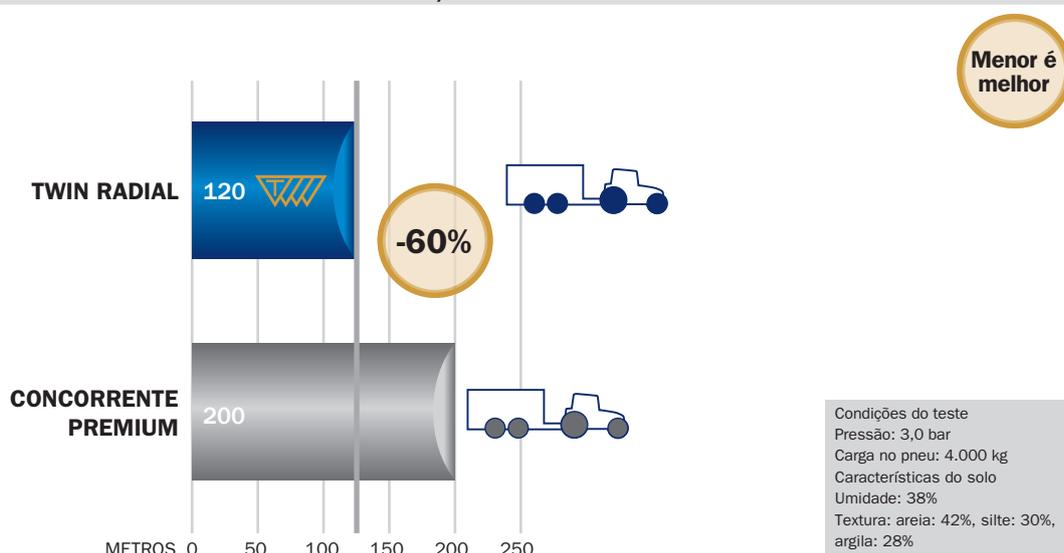
A estrutura da barra de tração e do bloco central da banda de rodagem, oferecem ao pneu elevadas propriedades de autolimpeza.

Em especial, o perfil arredondado do ombro evita o preenchimento de terra durante trabalho no campo tornando-se limpo após algumas voltas.

METROS PERCORRIDOS PARA PREENCHER COMPLETAMENTE A BANDA DE RODAGEM COM TERRA Medida: 710/50R26.5



METROS PERCORRIDOS PARA LIMPAR COMPLETAMENTE A BANDA DE RODAGEM Medida: 710/50R26.5





Grande conforto e baixo ruído

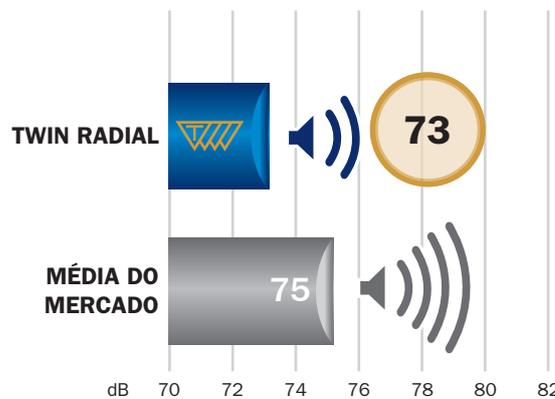
Uma das mais importantes características da linha Twin Radial, é seu desempenho em estradas. Longas distâncias podem ser percorridas com grandes cargas. Outra importante característica é o baixo nível de ruído. Ao longo do tempo, altos níveis de ruídos podem ocasionar problemas de saúde ao operador.

Testes realizados com o pneu 710/50R26.5, mensuraram os ruídos e verificou-se que o pneu Trelleborg demonstrou baixo nível de ruído quando comparado aos concorrentes nas mesmas condições, com velocidade de 40-50 km/h, pressão nominal de 4,0 bar e peso sobre os pneus de 4.000 quilogramas por pneu.

RUÍDO DO PNEU Medida: 710/50R26.5

A diferença de 3db > ruído dobra!

Menor é melhor



Condições do teste
Distância: 3 metros
Carga: 4.000 kg
Velocidade: 40 km/h

Decibel, é uma unidade de medida que indica o nível acústico do som. A relação entre o som e a intensidade que o mesmo é gerado é exponencial, e não linear. Então conclui-se que dobrando a pressão de emissão de algo terá um aumento maior do que o dobro. A partir dessas considerações, surge o tipo de medida logarítmica: decibel (exemplificando, um aumento de 3 decibéis no volume sonoro representa aproximadamente o dobro da percepção subjetiva do ruído).



Com os pneus Twin Radial os veículos apresentam excepcional dirigibilidade. A estabilidade e segurança dos pneus Trelleborg permitem um trabalho seguro.

ÍNDICE DE PERFORMANCE DA DIRIGIBILIDADE
Estabilidade e segurança no transporte, principalmente em rodovias

Maior é melhor

560/60R22.5 161D

600/55R22.5 165D

Índice %



REFERÊNCIA

REFERÊNCIA

TWIN RADIAL

CONCORRENTE PREMIUM

TWIN RADIAL

CONCORRENTE PREMIUM

TWIN RADIAL

MEDIDA	Modelo	LARGURA mm	DIÂMETRO mm	SLR mm	RC mm	SRI	Aro	Aros permitidos	Tipo	Câmara de Ar
500/60R22.5 155D	Twin Radial	520	1192	537	3600	550	AG16.00	15.00 - 16.00 - 17.00	TUBELESS	
560/60R22.5 161D	Twin Radial	552	1240	559	3824	600	AG16.00	16.00 - 17.00	TUBELESS	
580/65R22.5 159D	Twin Radial	583	1300	586	3950	625	AG16.00	16.00 - 17.00 - AG20.00	TUBELESS	
600/50R22.5 159D	Twin Radial	600	1170	530	3550	550	AG20.00		TUBELESS	
600/55R26.5 165D	Twin Radial	636	1341	605	4110	625	AG20.00		TUBELESS	
680/55R26.5 171D	Twin Radial	685	1420	631	4335	675	AG20.00	AG24.00	TUBELESS	
710/50R26.5 170D	Twin Radial	710	1355	610	4120	650	AG24.00		TUBELESS	
650/65R30.5 176D	Twin Radial	675	1635	735	4975	775	AG20.00		TUBELESS	
750/60R30.5 181D	Twin Radial	790	1678	756	5130	800	AG24.00		TUBELESS	
850/50R30.5 182D	Twin Radial	875	1630	735	4946	775	AG28.00		TUBELESS	
800/60R32 185D	Twin Radial	800	1805	810	5440	875	DW27B		TUBELESS	

TUBELESS = Pneu pode ser usado sem Câmara de ar
 RC = Circunferência de Rolamento
 SLR (Static Loaded Radius) = Raio Estático Carregado
 SRI (Speed Radius Index) = Índice de Raio de Velocidade



A combinação que protege os valores do seu trabalho.



A Trelleborg é líder mundial em soluções avançadas de polímeros, que vedam, amortecem e protegem aplicações críticas e exigentes. Nossas soluções inovadoras melhoram substancialmente a performance dos nossos clientes de maneira sustentável. O Grupo Trelleborg tem presença local em mais de 50 países em todo o mundo.

WWW.TRELLEBORG.COM/WHEELS



facebook.com/TrelleborgAgri
twitter.com/TrelleborgWheel
youtube.com/TrelleborgAgri
flickr.com/TrelleborgAgri
linkedin.com/company/trelleborgwheelsystems
instagram.com/TrelleborgAgri



Trelleborg do Brasil Ltda.
Rua Prefeito João Villalobo Quero, 1960
Barueri / SP
Tel.: +55 11 2802 9258
www.trelleborg.com/wheels/br