危険防止のために

空気圧充填

警告 ●エアコンプレッサーの調節弁は、タイヤ破裂の危険があるので、タイヤの使用空気圧に応じ、次表により正しく調整してください。

エアコンプレッサー調節弁の最高調整空気圧

タイヤの使用空気圧区分	調節弁の最高調整空気圧
400kPa(4.0kgf/cm²)まで	500kPa(5.0kgf/cm²)
400kPa(4.0kgf/cm²)超～600kPa(6.0kgf/cm²)まで	700kPa(7.0kgf/cm²)

危険 ●タイヤに空気を充填する作業を行うときは、破裂の危険を避けるためタイヤを安全囲いに入れるなど安全措置をしてください。

警告 ●農業機械用タイヤの組み立て時のビードシーティング圧は、最大250kpa(2.5kgf/cm²/bar) としこれを超える圧は注入しないでください。ビードシーティングとは、タイヤ組み立て時に、タイヤの両側のビードがリムのビードシート部に周上均等に乗った状態をいいます。タイヤサイドウォール部に表示してあります。

タイヤの傷

危険 ●タイヤに異物 (釘、ボルト、ガラス等) が刺さった場合、または溝に石、その他、異物をかんだ場合は取り除いてください。傷がタイヤ内部のコード (繊維、スチールコード) に達しているタイヤは使用しないでください。修理の可否については専門店にご確認ください。

安全維持・性能維持のために

タイヤ選択時の注意

警告 ●機械メーカーが承認した標準タイヤ又はオプションタイヤを使用してください。

警告 ●種類、構造、サイズの異なるタイヤを同一軸に混用しないでください。(例：バイアスタイヤとラジアルタイヤの混用も不可)

チューブの選定

●新品タイヤには、タイヤサイズ、構造に適した同一銘柄の新品チューブをご使用ください。

●傷、割れ、シワ、成長等の生じたチューブは、パンクなどの故障の原因になりますので、使用しないでください。

ホイールの選定

警告 ●ホイールは、タイヤサイズに適したものを使用し、ホイールに亀裂、変形、著しい腐食のあるもの、溶接や手直しをしたものは使用しないでください。

摩耗限度

警告 ●すり減ったタイヤは、運動性能が低下したり、軟弱地や濡れた路面でスリップしやすくなるなど性能が劣化します。新品タイヤとお取り換えください。

走行時の注意

警告 ●急発進、急加速、急旋回及び急停止は危険ですので避けてください。特に、湿潤地、傾斜地、積雪路は滑りやすく、事故になる恐れがあるため急カーブでは減速するなど、使用状況に応じた適切な運転をしてください。

警告 ●走行中に車輌が操縦不安定になったり、異常な音及び振動を感じたときは、速やかに安全な場所に停車して、車輌及びタイヤを点検してください。外観上、異常がなくても、早期に販売店へ点検を依頼してください。

保管上の注意

●タイヤの性能が劣化しますので、水分、油類、日光、オゾンに長時間さらす保管は避けてください。また、ストーブ等の熱源、電気火花の出る装置からも避けてください。

●タイヤ内面に水、小石、砂、金属片、木片などの異物が入らないようにしてください。万一入った場合は、タイヤの故障の原因となりますのですぐに取り除いてください。

タイヤ・ホイール装着時の注意

●チューブレスタイヤはビード周辺のキズなどで空気もれを起こすことがありますので、リム組み時には、必ずタイヤリム組専用の潤滑剤を塗布ください。

●タイヤ内の異物や水分によりタイヤの機能を損なう場合があります。リム組み前にタイヤ内を点検し、異物や水分を取り除いてください。

●コンプレッサー内の水もタイヤ内に入ることがありますので、定期的にドレイン抜きをしてください。

空気圧 / 積載に関する注意

警告 ●タイヤの空気圧は、走行前の冷えている時に、機械メーカーの指定空気圧に調整してください。空気圧に過不足があると、タイヤが損傷したり、事故につながるおそれがあります。

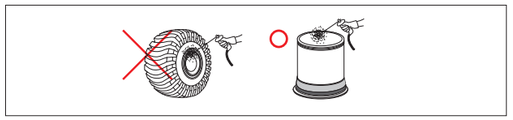
●正しい空気圧を計るためには、タイヤの使用後、最低数時間経過してから測定してください。(タイヤの冷却時間は、外気温や路面の温度で変わります)

●過積載、偏積載はしないでください。過積載で使用するとタイヤやホイールが故障したり、事故につながるおそれがあります。

その他の注意

●オイルやグリース、ガソリン、軽油などが付着すると、ゴムが劣化しますので直ちに洗い落としてください。

危険 ●ホイールの溶接修理は絶対避けてください。特にタイヤをホイールに装着したまま溶接しますと、タイヤが故障したり、発火するなどの危険があります。



警告 ●リ・グルーブ、穴あけ等の加工をしたタイヤは、損傷したり、事故になるおそれがあるので、使用しないでください。

●瞬間パンク修理剤又はタイヤのつやだし剤等で、タイヤに劣化等有害な影響を及ぼすものは使用しないでください。

使用上の注意

●毎日始業点検を行い、空気圧、摩耗状況、外傷、故障の有無をチェックしてください。タイヤに外傷、故障がある場合には、事故になるおそれがありますので、使用できるか否かタイヤ専門店にご相談ください。

その他

●使用済みタイヤは、不法投棄せず、専門業者に依頼するなど、必ず適切な方法で処分してください。

●使用済みタイヤを処理するのには費用がかかっております。

●当カタログに掲載されている構造、仕様などは予告なく変更する場合があります。

●当カタログに記載されているタイヤ外径と総幅サイズは、予告なく変更する場合があります。

＊その他、商品の適正な使用方法については、弊社ウェブサイトをご参照ください。

日本ミシュランタイヤ株式会社
〒163-1073 東京都新宿区西新宿 3-7-1 新宿パークタワー 13F
お客様相談室　TEL: 0276-25-4411
(受付時間：月～金曜日 10:00～12:00　13:00～17:00)
www.michelin.co.jp

MICHELIN

2018.01

MICHELIN AGRICULTURE TYRES

ミシュラン 農業機械用タイヤ

MICHELIN

www.michelin.co.jp

MICHELIN AG mission

2011年で約70億人の世界人口が、2050年には約90億人になると予想されています。私達の惑星は、**より多くの食物を生産_エコバランスの維持と天然資源の枯渇を回避**していかなければなりません。
ミシュランは、イノベーションによってこの問題にチャレンジをしてきます。

40年にわたって、ミシュランは**2つの革新的な技術**を送り出しました。
ミシュランは**ラジアルタイヤを発明**し、1970年代には**初の農業用ラジアルタイヤ**を送り出しました。

その後、**Low pressure Technologies（低空気圧技術）**を導入した主要な農業機械用タイヤを開発しました。大きい接地面は、**牽引力の向上、面圧の低下**につながり、圃場での**燃料消費低減**に寄与します。

この新技術は既に、**トラークター、ハーベスター、スプレイヤー、インプルメント**用タイヤに導入されています。

ウルトラフレックス・テクノロジー MICHELIN Ultraflex Technologies

土壌を圧縮せずにコストを圧縮

- 弾力性を持った革新的ケーシング技術により、
  タイヤの接地面が拡大し、接地圧を低減することで土壌の圧縮を抑える。
- 結果、収穫量そして生産性向上に貢献

同荷重時における接地面積の比較

サイズ：20.8-38

バイアスタイヤ
2298cm²

参照：バイアスタイヤ

サイズ：650/65R38
（互換：20.8R38）

ラジアルタイヤ 65 扁平
3003cm²

ラジアルタイヤ VS. バイアスタイヤ
+31%

サイズ：VF710/60R38

MUT(*)
ラジアルタイヤ 60 扁平
5115cm²

MUT vs. ラジアルタイヤ
+70%

(*) Michelin Ultraflex Technologies
(**) According to Field Test Results. Itatiba_Brazil_April 2014

ラジアル構造とバイアス構造

ラジアルタイヤのメリット

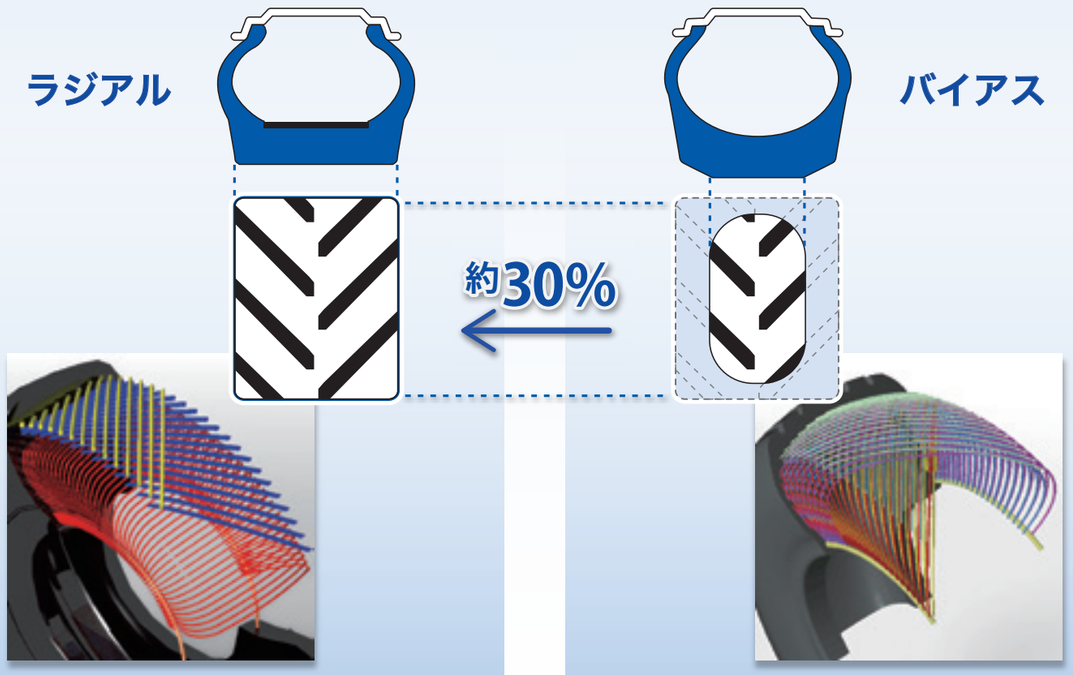
収益性増加
・タイムセービング ・ 燃料消費の低減 ・ 耐用年数の向上

生産性向上
・長くワイドな接地面積 ・ わだちの減少 ・ 路面圧縮の低減

快適性向上
・柔軟なケーシング ・ 圃場や道路走行でも優れた乗り心地 ・ 車両保護

トラクションの向上
・低転がり抵抗 ・ 大きく不変なフットプリント ・ 排泥性

ラジアルは同サイズでフットプリントが 約30%増加



農業機械用タイヤ互換表

標準タイヤ	85シリーズ	80シリーズ	75シリーズ	70シリーズ	65シリーズ	60シリーズ	50-55シリーズ
6.50 R 16				260/70 R 16	280/65 R 16		
7.50 R 16		250/80 R 16		280/70 R 16	320/65 R 16		
7.50 R 18		250/80 R 18		280/70 R 18	320/65 R 18		
7.50 R 20				280/70 R 20	340/65 R 18		
9.5 R 20		260/80 R 20		300/70 R 20	340/65 R 20		
11.2 R 20	280/85 R 20			320/70 R 20			
12.4 R 20	320/85 R 20	340/80 R 20	340/75 R 20	360/70 R 20	420/65 R 20		
	250/85 R 24			300/70 R 24			
8.3 R 24	280/85 R 20			320/70 R 20			
9.5 R 24	320/85 R 20	340/80 R 20	340/75 R 20	360/70 R 20	420/65 R 20		
	250/85 R 24			300/70 R 24			
11.2 R 24	280/85 R 24			320/70 R 24	440/65 R 20		
				380/70 R 20			
12.4 R 24	320/85 R 24			360/70 R 24	420/65 R 24		
13.6 R 24	340/85 R 24			380/70 R 24	440/65 R 24		
				400/70 R 24			
14.9 R 24	380/85 R 24			420/70 R 24	480/65 R 24		
16.9 R 24	420/85 R 24			480/70 R 24	540/65 R 24		
14.9 R 26				380/70 R 28	540/65 R 24		
16.9 R 26				480/70 R 26	540/65 R 26		
18.4 R 26				520/70 R 26	540/65 R 28	600/60 R 28	750/50 R 26
				480/70 R 28			
				580/70 R 26			
23.1 R 26			620/75 R 26	600/70 R 30	600/65 R 32		1000/50 R 25
				650/70 R 26	750/65 R 26		
28 LR 26			620/75 R 26	600/70 R 30	600/65 R 32		1000/50 R 25
				650/70 R 26	750/65 R 26		
9.5 R 28	250/85 R 28			360/70 R 24	340/65 R 28		
11.2 R 28	280/85 R 28			320/70 R 28	440/65 R 24		
12.4 R 28	320/85 R 28			360/70 R 28	420/65 R 28		
13.6 R 28	340/85 R 28			380/70 R 28	440/65 R 28	480/60 R 28	
14.9 R 28	380/85 R 28			420/70 R 28	480/65 R 28	520/60 R28	
				480/70 R 26	540/65 R 26		
16.9 R 28	420/85 R 28			480/70 R 28	540/65 R 28	600/60 R 28	750/50 R 26
				580/70 R 26			
14.9 R 30	380/85 R 30			480/70 R 28	540/65 R 28		
				420/70 R 30			
16.9 R 30	420/85 R 30		480/75 R 30	480/70 R 30	540/65 R 30	600/60 R 30	
					600/65 R 28		
18.4 R 30	460/85 R 30			520/70 R 30	600/65 R 30		710/55 R 30
	320/85 R 38			620/70 R 26			
				600/70 R 28			
23.1 R 30			620/75 R 30	480/70 R 38	540/65 R 38	600/60 R 38	
				650/70 R 30			
12.4 R 32	320/85 R 32						
24.5 R 32			650/75 R 32	680/70 R 32		800/60 R 32	
			620/75 R 34				
30.5 LR 32			680/75 R 32	680/70 R 34	800/65 R 32	710/60 R 38	900/55 R 32
			650/75 R 34		750/65 R 34		1050/50 R 32
14.9 R 34	380/85 R 34						
16.9 R 34	420/85 R 34		400/75 R 38	480/70 R 34	540/65 R 34		
18.4 R 34	460/85 R 34		520/75 R 34	520/70 R 34	600/65 R 34		
				650/70 R 30			
23.1 R 34			620/75 R 34	520/70 R 38	600/65 R 38		
			650/75 R 32				
11.2 R 36	320/85 R 34						
12.4 R 36	320/85 R 36		480/75 R 30	480/70 R 30	540/65 R 30	600/60 R 30	
13.6 R 36	340/85 R 36			520/70 R 30	600/65 R 30		710/55 R 30
	380/85 R 34			600/70 R 28			
	460/85 R 30			620/70 R 26			
12.4 R 38	320/85 R 38						
13.6 R 38	340/85 R 38		400/75 R 38	500/70 R 34	540/65 R 34		
14.9 R 38	380/85 R 38	380/80 R 38	520/75 R 34	520/70 R 34	600/65 R 34		
	460/85 R 34						
15.5 R 38	340/85 R 38		400/75 R 38	500/70 R 34	540/65 R 34		
16.9 R 38	420/85 R 38		620/75 R 30	480/70 R 38	540/65 R 38	600/60 R 38	
18.4 R 38	460/85 R 38		620/75 R 34	520/70 R 38	600/65 R 38	650/60 R 38	
			650/75 R 32	680/70 R 32			
20.8 R 38	520/85 R 38	480/80 R 42	680/75 R 32	580/70 R 38	650/65 R 38	710/60 R 38	900/55 R 32
		420/80 R 46		620/70 R 38	750/65 R 34	900/60 R 32	1050/50 R 32
					800/65 R 32		
18.4 R 42	460/85 R 42		680/75 R 32	580/70 R 38	600/65 R 42		900/55 R 32
	340/85 R 48			620/70 R 38	650/65 R 38		1050/50 R 32
20.8 R 42	520/85 R 42	480/80 R 46	650/75 R 38	580/70 R 42	650/65 R 42	710/60 R 42	900/50 R 42
	680/85 R 32		710/75 R 34	620/70 R 42		900/60 R 32	
			710/70 R 38				
20.8 R 46	520/85 R 46	480/80 R 50		800/70 R 38	650/65 R 42	900/60 R 38	
	650/85 R 38			710/70 R 42			
				620/70 R 46			

この互換表は目安であり、各メーカーによって互換サイズが異なる場合があります。詳しくは販売店にお問い合わせ下さい。

参考文献：ETRTO

タイヤサイズ表示

タイヤ幅　ラジアル構造　荷重指数　速度記号

14.9 R 28 TL 128 A8

(インチ)　(インチ)　(1,800kg)　(40km/h)

扁平率　リム径　チューブレス

480/65 R 28 TL 136 A8

(ミリメートル)　(インチ)　(2,240kg)　(40km/h)

速度記号 SPEED SYMBOL MARKINGS

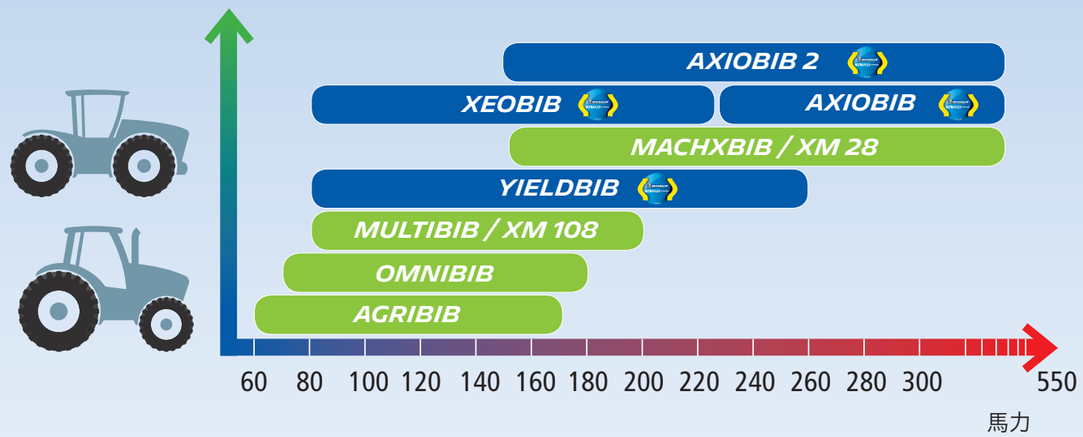
速度記号	速度(km/h)	速度記号	速度(km/h)
A2	10	D	65
A4	20	E	70
A6	30	F	80
A8	40	G	90
B	50	J	100
C	60	K	110

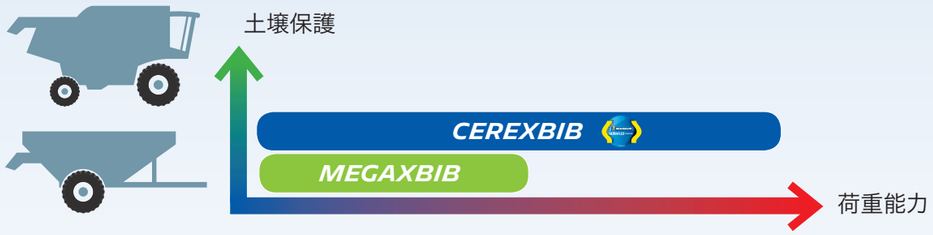
荷重指数 LOAD INDEX MARKINGS

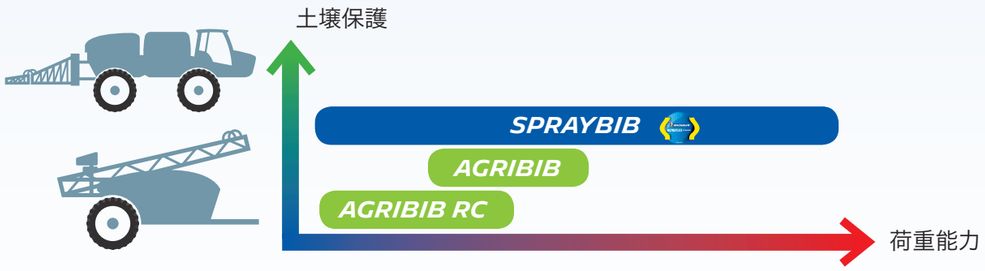
荷重指数	荷重(kg)@1輪	荷重指数	荷重(kg)@1輪
100	800	138	2360
101	825	139	2430
102	850	140	2500
103	875	141	2575
104	900	142	2650
105	925	143	2725
106	950	144	2800
107	975	145	2900
108	1000	146	3000
109	1030	147	3075
110	1060	148	3150
111	1090	149	3250
112	1120	150	3350
113	1150	151	3450
114	1180	152	3550
115	1215	153	3650
116	1250	154	3750
117	1285	155	3875
118	1320	156	4000
119	1360	157	4125
120	1400	158	4250
121	1450	159	4375
122	1500	160	4500
123	1550	161	4625
124	1600	162	4750
125	1650	163	4875
126	1700	164	5000
127	1750	165	5150
128	1800	166	5300
129	1850	167	5450
130	1900	168	5600
131	1950	169	5800
132	2000	170	6000
133	2060	171	6150
134	2120	172	6300
135	2180	173	6500
136	2240	174	6700
137	2300	175	6900

セグメント オファー

シングル装着







ミシュラン タイヤ セレクション (except Trailers and Compact Line)

Inch	タイヤサイズ	AGRIBIB	YIELDBIB	OMNIBIB	MULTIBIB	XEOBIB	MACHXBIB	AXIOBIB	AGRIBIB RC	SPRAYBIB	CEREXBIB	MEGAXBIB
16	320/65R16				●							
18	320/65R18				●							
20	420/65R20				●							
	440/65R20				●							
24	250/85R24(9.5R24)	●										
	280/85R24(11.2R24)	●										
	320/70R24			●								
	320/85R24(12.4R24)	●										
	340/85R24(13.6R24)	●										
	360/70R24			●								
	380/70R24			●								
	380/85R24(14.9R24)	●										
	420/65R24				●							
	420/70R24			●								
	420/85R24(16.9R24)	●										
	440/65R24				●							
	480/65R24				●							
	480/70R24			●								
	540/65R24				●							
25	1000/50R25											●
26	520/80R26										VF*	
	620/70R26										VF*	
	620/75R26											●
	750/50R26											●
	750/65R26										VF*	●
28	320/85R28(12.4R28)	●										
	340/85R28(13.6R28)	●										
	360/70R28			●								
	380/70R28			●								
	380/85R28(14.9R28)	●										
	420/65R28				●							
	420/70R28			●								
	420/85R28(16.9R28)	●										
	440/65R28				●							
	480/60R28					VF						
	480/65R28				●							
	480/70R28			●								
	520/60R28					VF						
	540/65R28				●							
	600/60R28					VF						
	600/65R28						●					
	600/70R28						●					
30	380/85R30(14.9R30)	●										
	340/85R30(16.9R30)	●										
	420/90R30	●										
	460/85R30(18.4R30)	●										
	480/70R30			●								
	520/85R30										VF*	
	540/65R30				●							
	600/60R30					VF						
	600/70R30							IF				
	620/70R30										VF*	
	620/75R30							IF				
	650/75R30							IF				
	710/55R30						●					
32	650/75R32(24.5R32)						●					
	680/75R32(30.5LR32)						●					
	680/85R32										IF*	
	800/65R32										IF*	
	800/70R32										IF*	
	900/60R32											●
	1000/55R32										IF*	
	1050/50R32											●

・IF : Improved Flexion (同空気圧の場合20%荷重能力が向上する設計)
・VF : Very High Flexion (同空気圧の場合40%荷重能力が向上する設計)
・IF CFO : Improved Flexion Cyclic Field Operation(サイクリックロード条件でのIF設計)

Inch	タイヤサイズ	AGRIBIB	YIELDBIB	OMNIBIB	MULTIBIB	XEOBIB	MACHXBIB	AXIOBIB	AGRIBIB RC	SPRAYBIB	CEREXBIB	MEGAXBIB
34	320/85R34	●										
	380/85R34	●	VF									
	420/85R24(16.9R34)	●	VF									
	460/85R34(18.4R34)	●										
	480/70R34			●								
	520/70R34			●								
	540/65R34				●							
	600/60R34					VF						
	600/65R34				●							
	620/75R34											●
	650/60R34							IF				
	650/65R34							IF				
	710/60R34							IF				
	710/75R34											●
36	12.4R36	●										
38	320/85R38(12.4R38)	●							●			
	340/85R38(13.6R38)	●										
	380/80R38	●	VF									
	380/95R38	●	VF									
	420/85R38(16.9R38)	●										
	460/85R38(18.4R38)	●										
	480/70R38			●								
	520/70R38			●								
	520/85R38(20.8R38)	●										
	540/65R38				●							
	580/70R38			●								
	600/60R38					VF						
	600/65R38				●							
	620/70R38											●
	650/60R38					VF						
	650/65R38				●			IF				
	650/75R38						●					
	650/85R38						●	IF				
	680/75R38										IF*	
	710/60R38					VF		IF				
	710/70R38						●					
	710/85R38							IF				
	800/70R38						●	IF			IF*	
	900/60R38										IF*	
42	320/90R42								●			
	480/80R42(18.4R42)	●								VF		
	520/85R42(20.8R42)	●									VF*	●
	580/85R42										VF*	●
	620/70R42			●								●
	650/65R42				●							
	710/60R42					VF						
	710/70R42						●	IF			IF*	
	710/75R42							IF				
	900/50R42						●					
	900/60R42							IF				
46	340/85R46								●			
	380/90R46								●	VF		
	420/80R46	●										
	480/80R46	●	VF									
	520/85R46(20.8R46)	●										
	620/70R46						●					
	750/75R46							IF				
	900/65R46							IF				
50	320/90R50								●			
	380/90R50								●	VF		
	420/95R50									VF		
	480/80R50	●	VF							VF		
	480/95R50	●	VF									
54	320/90R54								●			
	380/90R54									VF		

IF*= IF CFO / VF*= VF CFO

ミシュラン アグリビブ

MICHELIN AGRIBIB

Traction　Service life　Robustness

トラクション　サービスライフ　頑健性

■ 高レベルのパフォーマンスがライフ後期まで続く

- 卓越したトラクション
- 優れた排泥能力のトレッドパターン

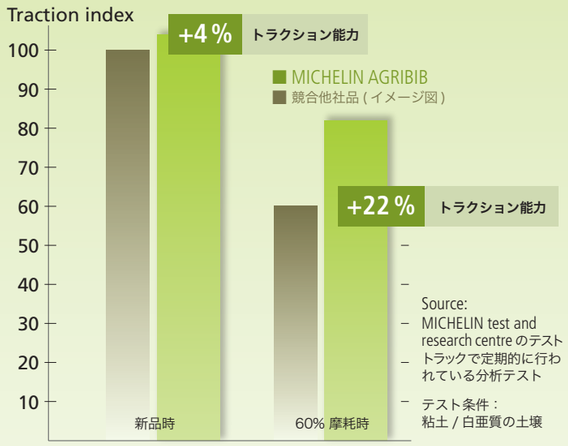
■ サービスライフ

- 深いトレッドラグによる、ロングサービスライフ

＊Source: MICHELIN test and research center (Ladoux)
計算：市場における標準的な 13 のサイズの平均値

■ 頑健性

- 証明されたラジアルケーシングの持続性
- ダメージ抵抗ラバー



深いトレッド ラグ

- R1W ラグ（TRA の定義に準ずる）
- ほぼ垂直でスリムな形状

最適化されたトレッドパターン

- 45°のラグ角は優れた牽引履力を路面に伝達
- トレッド中心のヒンジ形状が排泥性能の手助けとなる

ダメージ抵抗ラバー

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
24	9.5　R24 TL 112A8/109B	253	1045	W8,W7		210
	11.2 R24 TL 119A8/116B	288	1095	W10,W9		210
	12.4 R24 TL 119A8/116B	324	1149	W11,W10		160
	13.6 R24 TL 124A8/121B	370	1200	W12,W11		210
	14.9 R24 TL 130A8/127B	397	1262	W13,W12,W11		210
	16.9 R24 TL 134A8/131B	460	1330	DW15L,W14L,DW14L,W15L		160
28	12.4 R28 TL 126A8/123B	322	1265	W11,W10		210
	13.6 R28 TL 123A8/120B	372	1308	W12,W11		160
	14.9 R28 TL 134A8/131B	393	1365	W13,W12		210
	16.9 R28 TL 141A8/138B	454	1435	DW15L,W14L,DW14L,W15L		210
30	16.9 R30 TL 137A8/134B	447	1480	DW15L,W14L,DW14L,W15L		160
	18.4 R30 TL 142A8/139B	504	1550	DW16L,W15L,DW15L,W16L		160
	380/85 R30 TL 135A8/135B	386	1416	W12,W13	(14.9R30) ★	160
	420/90 R30 TL 147A8/147B	443	1533	DW13,W13,W14L,DW14L	★	240
34	18.4 R34 TL 149A8/146B	491	1662	DW16L,W15L,DW15L,W16L		210
	320/85 R34 TL 133A8/130B	320	1420	W10	(12.4R34) ★	240
	380/85 R34 TL 137A8/137B	394	1503	W12,W13	(14.9R34) ★	160
	420/85 R34 TL 147A8/147B	455	1595	DW15L,W13,W14L-DW14L,W15L	(16.9R34)	240
36	12.4 R36 TL 124A8/121B	318	1460	W11,W10		160
	12.4 R38 TL 131A8/128B	325	1500	W11,W10,DW10		210
	13.6 R38 TL 128A8/125B	358	1565	DW12,W11,W12		160
	18.4 R38 TL 151A8/148B	494	1770	DW16L,W15L,DW15L,W16L		210
	20.8 R38 TL 159A8/156B	541	1850	DW18L,W16L,DW16L,W18L		210
	380/80 R38 TL 142A8/139D	380	1578	DW12A,W12,DW12,W13,DW13		240
	380/95 R38 TL 147A8/147B	392	1689	W12,W13	★	240
	420/85 R38 TL 144A8/144B	455	1676	DW15L,W14L,DW14L,W15L	(16.9R38)	160
	520/85 R38 TL 155A8/155B	530	1855	DW16L,W16A,DD16,W18A,DD18	(20.8R38) ★	160
42	480/80 R42 TL 156A8/156B	494	1858	DW16A,W16A,DD16	(18.4R42) ★	240
	520/85 R42 TL 157A8/157B	539	1945	DW18A,W18A,DD18	(20.8R42) ★	160
46	420/80 R46 TL 151A8/148B	410	1872	DW13	★	240
	480/80 R46 TL 158A8/158B	499	1948	DW16A,W16A,DD16,DW16L	(18.4R46) ★	240
	520/85 R46 TL 158A8/155B	515	2050	DW16A,W16A,W16L,DW16L,W18L,DW18L,W18A,DW18A	(20.8R46) ★	160
50	480/80 R50 TL 159A8/159B	474	2056	DW15A,DW16A	★	240
	480/95 R50 TL 164A8/164B	515	2175	DW16B(A),DW15B(A)	★	240

★は、確定オーダー品とさせて頂きます

ミシュラン オムニビブ

MICHELIN OMNIBIB

Versatility　Service life

多用途性　サービスライフ

■ 多用途性

- フロントローダー作業のストレスに耐えうる特別なデザイン
- 畜舎作業での、優れた安定性と操縦性

■ サービスライフ

- 実証されているケーシング（骨格）強度と外傷抵抗力

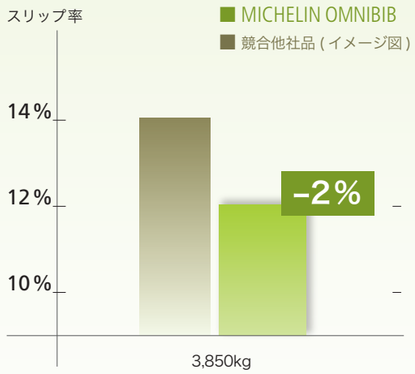
■ 作業時間と燃料消費低減

- 優れた排泥性能

■ 経済性

- リムを交換せずに 85扁平を 70扁平に変更

* ご使用のリム規格をご確認下さい。
場合によってはご使用が不可の場合もございます。



タイヤ１本当たり 3.85t の荷重の場合、
マーケット70シリーズのスリップ率が
14％に対して MICHELIN OMNIBIB は12％であった

* 空気圧 140kPa – 荷重 3.85t – 社内において 580/70R38 によるプラウイングデスト。
水分レベルが 21~24% の粘土土壌

Source : Michelin test and research center のテストトラックで定期的に行われている分析テスト

マーケット70シリーズ　MICHELIN OMNIBIB

ワイドラグ
・長いサービスライフ

柔軟で頑丈なケーシング

広く平らなトレッド
・優れた安定性

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
24	320/70 R24 TL 116D	323	1101	W10,W11,W9		160
	360/70 R24 TL 122D	373	1153	W11,W12,W10		160
	380/70 R24 TL 125D	399	1188	W12,W11,W13		160
	420/70 R24 TL 130D	436	1251	W13,W12,W14L,DW14L		160
	480/70 R24 TL 138D	494	1327	DW15L,W14L,DW14L,W16L,W15L,DW16L		160
28	380/70 R28 TL 127D	390	1294	W12,W13,W11		160
	420/70 R28 TL 133D	436	1354	W13,W12,DW14L,W14L		160
	480/70 R28 TL 140D	500	1423	DW15L,DW14L,W16L,W15L,W14L,DW16L		160
30	480/70 R30 TL 141D	498	1482	DW15L,DW14L,W14L,W16L,W15L,DW16L		160
34	480/70 R34 TL 143D	497	1593	DW15L,W14L,DW14L,W15L,W16L,DW16L		160
	520/70 R34 TL 148D	535	1651	DW16L,DW18L,W18L,W16L,DW15L,W15L		160
38	480/70 R38 TL 145D	498	1694	DW15L,DW16L,W15L,DW14L,W16L,W14L		160
	520/70 R38 TL 150D	539	1766	DW16L,W15L,W18L,DW18L,W16L,DW15L		160
	580/70 R38 TL 155D	601	1836	DW18L,W18L		160
42	620/70 R42 TL 160D	639	1953	DW20B(A),DW18L	★	160

★は、確定オーダー品とさせて頂きます

ミシュラン マルチビブ

MICHELIN MULTIBIB

Versatility　Productivity　Comfort

多用途性　生産性　快適性

■ 多用途性

- 圃場でも道路でも卓越した性能

■ 生産性

- 高いトラクション能力が時間と燃料を節約
- しなやかなケーシングが土壌の保護を提供

■ 快適性

- 優れたハンドリング
- 快適な乗り心地

平らでワイドな形状

- 接地面積 +10％*
- 接地圧の最適化と最高のトラクション能力
- ホイールスリップの低減
- 均等な摩耗

しなやかなケーシング

- 稼働時の快適性

深いトレッドラグ

- 長いサービスライフ

＊ MICHELIN XM108（旧商品）との比較

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
16	320/65 R16 TL 107D	300	827	W8,W8L,W9,W10L	★	160
18	320/65 R18 TL 109A8/106B	309	875	W9,W10	□ ★	160
	340/65 R18 TL 113A8/110B	323	918	W9,W10	□ ★	160
20	420/65 R20 TL 125A8/125B	396	1064	W11,W10,W12	□ ★	140
	440/65 R20 TL 128D	441	1088	W14L,W13,W15L	★	160
24	420/65 R24 TL 126A8/126B	395	1160	W11,W10,W12	□	140
	440/65 R24 TL 128D	439	1187	DW14L,W13-DW13,W14L,W15-DW15L		160
	480/65R24 TL 133D	483	1240	DW15L,W14L-DW14L,W15L		160
	540/65 R24 TL 140D	532	1312	DW16L,W16L,W18L-DW18L		160
28	440/65 R28 TL 131D	437	1291	DW14L,W13,W14L,W15L,DW15L		160
	480/65 R28 TL 136D	476	1339	DW15L,W14L,DW14L,W15L		160
	540/65 R28 TL 142D	529	1427	DW16L,W16L,W18L,DW18L		160
30	540/65 R30 TL 143D	527	1472	DW16L,W16L,W18L,DW18L		160
34	540/65 R34 TL 145D	530	1574	DW16L,DW18L,W16L,W18L		160
	540/65 R34 TL 152D	530	1590	DW16L,DW18L,W16L,W18L		240
	600/65 R34 TL 151D	594	1654	DW20B(A),W18L,DW18L		160
38	540/65 R38 TL 147D	529	1675	DW16L,DW18L,W18L,W16L		160
	600/65 R38 TL 153D	595	1768	DW20B(A),W18L,DW18L		160
	650/65 R38 TL 157D	646	1819	DW20B(A)		160
42	650/65 R42 TL 158D	638	1931	DW20B(A)		160

★は、確定オーダー品とさせて頂きます
□のパターンは XM108 となります

ミシュラン ゼオビブ

MICHELIN XEOBIB

Productivity　Fuel savings　Comfort

生産性　燃料消費低減　快適性

■ 投資の回収

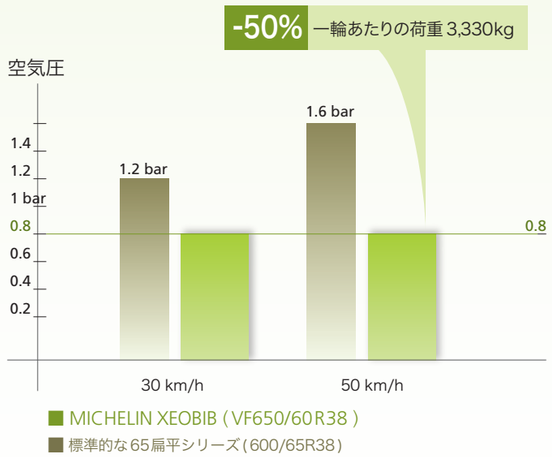
- 耕地において最大15%の燃料消費低減が期待できる [1]
- 生産量が4%増加する事が期待できる [2]
- 優れたサービスライフ

(1)：標準サイズと比較した実地試験で観察された平均値
(2)：作物の成長過程における、標準テクノロジーとウルトラフレックステクノロジーの比較
ソース Harper Adams University study (GB).

■ 快適性

- ショックと路面の不規則性を吸収

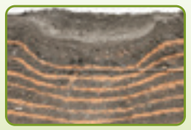
■ ミシュラン ウルトラフレックステクノロジー



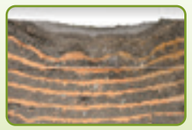
■ わだちの深さを抑える

- ソイルコンパクション(土壌圧縮)と、わだちの低減

一輪あたりの荷重3,650kg
1.6bar(160kPa)：一般的な65扁平
0.9bar(90kPa)：MICHELIN XEOBIB



一般的な65扁平



MICHELIN XEOBIB

最適化されたトレッドパターン

・更なるトラクション
・摩耗抵抗の向上

ミシュラン ウルトラフレックス テクノロジーによる 革新的なケーシング

最大24%大きい接地面積

・最大空気圧1bar(100kpa)
・わだちの減少

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
28	VF 480/60 R28 TL 134D	488	1298	DW16L,W16L		100
	VF 520/60 R28 TL 138D	534	1338	DW18L,W18L		100
	VF 600/60 R28 TL 146D	597	1429	DW20B(A)		100
30	VF 600/60 R30 TL 147D	603	1493	DW20B(A)		100
34	VF 600/60 R34 TL 149D	595	1595	DW20B(A)		100
38	VF 600/60 R38 TL 151D	586	1698	DW20B(A),MW20B(A)		100
	VF 650/60 R38 TL 155D	677	1735	DW23B(A),MW23B(A)		100
	VF 710/60 R38 TL 160D	712	1814	DW25B(A),MW25B(A)		100
42	VF 710/60 R42 TL 161D	716	1920	DW25B(A),MW25B(A)		100

＊XEOBIB は基準を満たした、リムが必要です。

ミシュラン マックエックスビブ

MICHELIN MACHXBIB

Versatility　Fuel savings　Robustness

多用途性　燃料消費低減　頑健性

■ 多用途性

- 理想的な荷物輸送：大きいラグがサービスライフを向上させ、
  低い転がり抵抗が燃料消費低減に貢献

- 圃場において、高馬力トラクターのトラクションを効率良く路面へ伝達

■ 構造的に安定性のあるケーシング

- 柔軟性があり、耐摩耗性のあるサイドウォール

頑丈なラグとショルダー

柔軟で頑健なケーシング

高い抵抗性

・路面走行時のサービスライフ向上
・ダメージ抵抗

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
28	600/65 R28 TL 154D	615	1502	DW20B(A),DW18L,W18L		240
	600/70 R28 TL 157D	614	1572	DW20B(A),DW18L		240
30	600/70 R30 TL 152D	613	1605	DW20B(A),DW18L		160
	710/55 R30 TL 153D	684	1516	DW23B(A)	★	160
32	680/75 R32 TL 164A8/161B	675	1865	DW21B(A),DW20B(A)	□ ★	160
38	650/75 R38 TL 169A8/169B	664	1948	DW23B(A),MW23B(A)		240
	650/85 R38 TL 173A8/173B	686	2063	DW23B(A),DW20B(A),MW23B(A)		240
	710/70 R38 TL 171D	713	1961	DW23B(A),MW23B(A),DW25B(A),MW25B(A)		240
	800/70 R38 TL 173D	809	2066	DW25B(A),MW25B(A),DW27B(A)		160
42	710/70 R42 TL 173D	721	2088	DW23B(A),MW23B(A),MW25B(A),DW25B(A)		240
	900/50 R42 TL 168D	853	1970	DW27B(A),DW28B(A),DW30B(A)	★	160
46	620/70 R46 TL 162A8/162B	621	2061	DW20B(A)	□ ★	160

★は、確定オーダー品とさせて頂きます
□のパターンは XM28 となります

ミシュラン アキシオビブ

MICHELIN AXIOBIB

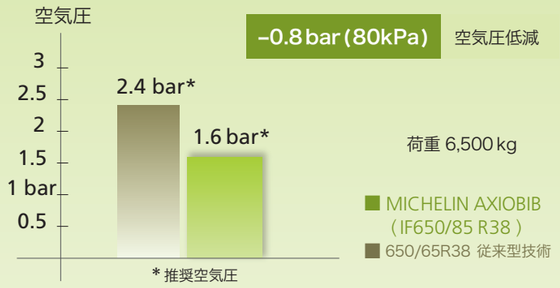
Productivity | Fuel savings | Comfort

生産性　燃料消費低減　快適性

■ 投資の回収

- 耕地において最大15%の燃料消費低減が期待できる [1]
- 生産量が4%増加する事が期待できる [2]
- 優れたサービスライフ

(1)：フィールドテストにおける従来品との比較値
(2)：作物の成長過程における、標準テクノロジーとウルトラフレックステクノロジーの比較
ソース Harper Adams University study



−0.8 bar (80kPa) 空気圧低減

荷重 6,500 kg

■ MICHELIN AXIOBIB (IF650/85 R38)
■ 650/65R38 従来型技術

圃場におけるトラクションを得るために最適化されたトレッドパターン
- 通常 710/70R42 比較した場合、MICHELIN AXIOBIB IF 710/70R42 は11%トラクションが向上
- 排泥能力向上

トルクをリムへ伝える為に開発されたビードの新技術
- 低空気圧においてトラクターのフルパワーを生かす

MICHELIN ウルトラ フレックス テクノロジーによる革新的なケーシング
- 柔軟なサイドウォールが快適な操縦と装備品の保護に寄与する
- 土壌の保護
- わだちの低減

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
30	IF 600/70 R30 TL 159D	600	1585	DW21B(A),DW20B(A)	★	160
	IF 620/75 R30 TL 164D	659	1670	DW23B(A),MW23B(A),DW21B(A)	★	160
	IF 650/75 R30 TL 166D	679	1721	DW23B(A),MW23B(A)	★	160
34	IF 650/60 R34 TL 165D	653	1661	DW23B(A),DW24B(A),DW21B(A)	★	240
	IF 650/65 R34 TL 161D	653	1721	DW23B(A)	★	160
	IF 710/60 R34 TL 164D	708	1696	DW25B(A)	★	160
38	IF 650/65 R38 TL 169D	649	1826	DW23B(A),MW21B(A)	★	240
	IF 650/85 R38 TL 179D	692	2050	DW23B(A),MW23B(A)	★	240
	IF 710/60 R38 TL 172D	710	1844	DW25B(A)	★	240
	IF 710/85 R38 TL 178D	734	2159	DW25B(A),MW25B(A)	★	160
	IF 800/70 R38 TL 179D	810	2067	DW27B(A)	★	160
42	IF 710/70 R42 TL 179D	742	2062	DW25B(A),MW25B(A),DW23B	★	240
	IF 710/75 R42 TL 176D	715	2161	DW25B(A)	★	160
	IF 900/60 R42 TL 186D	881	2123	DW30B(A)	★	240
46	IF 750/75 R46 TL 186D	761	2287	DW25B(A)	★	240
	IF 900/65 R46 TL 190D	915	2322	DW30B(A)	★	240

全ての商品をオーダー品とさせて頂きます

ミシュラン ブイエフ アキシオビブ ツー

MICHELIN VF AXIOBIB 2

Traction | Soil protection | Productivity

トラクション　土壌保護　生産性

■ トラクション

- 路面へのパワー伝達

■ 土壌保護

- 圃場での超低空気圧
- 作物産出 +4%**

■ 生産性

- 機動性向上による稼働時間短縮

標準リムに装着が可能
- 650/65R42 の場合

柔軟性のあるカーカス
- 40% 以上の荷重能力又は、40% 低い空気圧

力強いトラクション
- 優れたトラクション能力

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
30	VF 540/65 R30 TL 158D/155E	536	1460	W18L, W16L(NRO)	★	200
	VF 620/75 R30 TL 172D/169E	662	1670	DW23B, DW21, DW20	★	200
42	VF 650/65 R42 TL 174D/171E	671	1920	DW23B,DW21B,DW20B(NRO)	★	200
	VF 650/85 R42 TL 183D/183E	670	2164	DW23, DW21	★	200

★は、確定オーダー品とさせて頂きます

ミシュラン イールドビブ

MICHELIN YIELDBIB

MICHELIN ULTRAFLEX TECHNOLOGIES Patented

Productivity　Traction　Stubble endurance

生産性　牽引力　刈り株耐久性

■ 低減されたソイルコンパクション（土壌圧縮）が収穫高を向上させる

- MichelinUltraflextechnologies:VF(VeryHigh Flexion) 基準
- 一般的なラジアルタイヤでの重量物や作業機の牽引において、同空気圧比で +40% 耐荷重能力を向上

■ 優れた刈り株によるダメージ抵抗

特別なラグ形状

- 刈り株からのダメージを最小限にし、サービスライフを延長

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
34	VF 380/85 R34 TL 149A8/149B	386	1510	W13,W12	★	160
	VF 420/85 R34 TL 154A8/154B	432	1582	DW15L,DW14A(L)-W14L,W15A(L)	★	160
38	VF 380/80 R38 TL 149A8/149B	372	1592	DW12A,W12	★	160
	VF 380/95 R38 TL 154A8/154B	380	1698	DW12A,W12	★	160
46	VF 480/80 R46 TL 164A8/164B	480	1933	DW16A(L),DW15L-W16A,DW16B	★	160
50	VF 480/80 R50 TL 166A8/166B	468	2039	DW16A(L),DW15B(A)-W15B(A),DW16B-W16B-DW15L	★	160
	VF 480/95 R50 TL 170A8/170B	470	2200	DW16A(L),DW15B(A)-W15B(A),DW16B-W16B-DW15L	★	160

★は、お取り寄せ商品とさせて頂きます

クレベール トラカー

Kleber Traker

■ 信頼性

- 耐久性のあるケーシング
- ダメージ抵抗のあるトレッド

■ 牽引力

- トレッド低部の平らな構造が最大の接地面積を生みだす
- トラクション能力を向上させるトレッドパターン

■ ロングライフ

- 高いトレッドラグ

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
20	320/85R20 119A8/116B TL TRAKER	332	1047	W11,W8,W10	12.4R20 互換	160
28	250/85R28 112A8/109B TL TRAKER	247	1142	W8,W7	9.5R28 互換	160
	280/85R28 118A8/115B TL TRAKER	297	1200	W10,W9	11.2R28 互換	160

ミシュラン アグリビブ ロークロップ

MICHELIN AGRIBIB RC

■ **優れたトラクションと横方向の安定性**

・堅固なクラウン

■ **ロングサービスライフ**

・深いラグデザイン

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
38	320/85 R38 TL 143A8/143B	315	1508	W10,DW10A,W11,DW11A		360
42	320/90 R42 TL 147A8/147B	312	1638	DW10L,W10L,W9L	★	360
46	340/85 R46 TL 150A8/150B	338	1747	W12,W10,DW10A,W12A(13.6R46)		360
	380/90 R46 TL 157A8/157B	401	1864	W13A,W12A,DW13A,W13,DW13,W12(14.9R46)		360
50	320/90 R50 TL 150A8/150B	314	1847	W10,W10A,DW10A	★	360
	380/90 R50 TL 151A8/151B	393	1935	DW13A,DW12A,W12A,W13A	★	360
54	320/90 R54 TL 151A8/151B	315	1950	W10	★	360

ミシュラン スプレービブ

MICHELIN SPRAYBIB

■ **傑出した許容荷重**

・従来製品比で最大 57%向上

■ **快適なドライビング**

・低空気圧での使用を可能にした、ミシュラン
ウルトラフレックステクノロジーが快適性を提供

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
42	VF480/80 R42 TL 176D	480	1850	DW16A,W16A,DD16	★	360
46	VF 380/90 R46 TL 173D	383	1842	DW13A,W13A,W13,DW12A,DW12,W12A,W12	★	440
	VF 480/80R46 TL 177D	480	1950	DW16A(L),DW15L,W16A,DW16B	★	360
50	VF 380/90R50 TL 175D	385	1947	DW13B,W13A,W13B,DW12A,W12A,W12B	★	440
	VF 420/95R50 TL 177D	413	2052	DW14B(A),DW13B(A),W13B(A),W14B(A)	★	360
	VF 480/80 R50 TL 179D	485	2045	DW16A(L),DW15B(A),W15B(A),DW16B,W16B,DW15L	★	360
54	VF 380/90 R54 TL 176D	390	2050	DW13A,W12A	★	440

クレベール クロプカー

Kleber CROPKER

管理用ラジアルタイヤ

・ショルダー部の保護を考慮した堅固な
ロークロップラジアルタイヤ

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
44	230/95R44 134D/137A8	225	1556	W7,W8		400
	270/95R44 142D/145A8	275	1632	W9, W8, W10		400

★は、お取り寄せ商品とさせて頂きます

ミシュラン セレックスビブ

MICHELIN CEREXBIB

大許容荷重

圃場で最大 40%向上 *

MICHELIN UFT VF CFO でサイクリック
ロード 15km/h のハーベスト

機動力

道路走行時の機動力向上

牽引力

作業エリアの拡大

- 傾斜地でのトラクション向上
- 湿地での作業能力

低空気圧

-35%*
最大−1bar (1)

**長いフット
プリント**

25%* 大きいフットプリント

わだちの減少
土壌圧縮の低減 (2)

(1)：IF 1000/55R32 CFO MICHELIN CEREXBIB vs 1050/50R32 MICHELIN MEGAXBIB
(2)：IF 680/85R32 MICHELIN UFT vs 680/85R32
* Source: Michelin studies and tests carried out at the Ladoux Research & Technology Center between 2013 and 2015

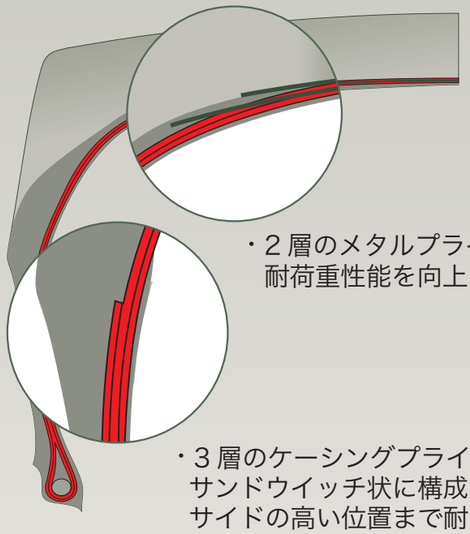
リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
26	VF 520/80 R26 CFO TL 168A8	503	1491	DW16L,W16L		280
	VF 620/70 R26 CFO TL 173A8	608	1503	DW20B(A)	★	280
	VF 750/65 R26 CFO TL 177A8	743	1623	DW25B(A)	★	240
30	VF 520/85 R30 CFO TL 172A8	522	1621	W16L	★	280
	VF 620/70 R30 CFO TL 172A8	598	1615	DW20B(A)	★	240
32	IF 680/85 R32 CFO TL 179A8	682	1969	DW23B(A),DW21B(A)	★	240
	IF 800/65 R32 CFO TL 178A8	768	1855	DW27B(A)	★	240
	IF 800/70 R32 CFO TL 182A8	784	1958	DW27B(A)	★	240
	IF 1000/55 R32 CFO TL 188A8	1040	1931	36.00VA	★	280
38	IF 680/75 R38 CFO TL 180A8	652	1962	DW23B(A),DW21B(A)	★	280
	IF 800/70 R38 CFO TL 187A8	790	2051	DW27B(A)	★	280
	IF 900/60 R38 CFO TL 188A8	879	2029	DW30B(A)	★	280
42	VF 520/85 R42 CFO TL 177A8	541	1953	DW18B(A),DD18,W18L	★	280
	IF 710/70 R42 CFO TL 182A8	705	2097	DW23B(A)	★	280

★は、確定オーダー品とさせて頂きます
CFO: Cyclic Field Operation generating a bonus for cyclic loads in the field (1.5km maximum)

ミシュラン メガエックスビブ

MICHELIN MEGAXBIB

収穫作業開始時の案心感



・２層のメタルプライが
耐荷重性能を向上

・３層のケーシングプライが
サンドウイッチ状に構成され、
サイドの高い位置まで耐久性を
もたらす

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
25	1000/50 R25 TL 172A8/166D	1026	1657	36.0TH	★	240
26	620/75 R26 TL 166A8/166B	588	1602	DW20B(A),DW18L	(23.1R26)	320
	750/50R26 TL 160A8/154D	738	1404	DW25B(A)	★	280
	750/65 R26 TL 166A8/166B	727	1621	DW25B(A)	(28LR26)	240
30	620/75 R30 TL 168A8/168B	604	1710	DW20B(A),DW18L	(23.1R30)	320
32	650/75 R32 TL 172A8/172B	657	1825	DW21B(A),DW20B(A),DW23B(A)	(24.5R32)	320
	800/65 R32 TL 178A8/178B	793	1840	DW27B(A),DW25B(A),DH27B		320
	800/70 R32 TL 181A8/181B	793	1936	DW27B(A),DW25B(A)	★	320
	900/60 R32 TL 181A8/181B	863	1884	DW27B(A),DW30B(A)	★	320
	1050/50 R32 TL 178A8 (M28)	1038	1902	36.00VA	◆ ★	240
34	620/75 R34 TL 170A8/170B	590	1814	DW20B(A),DW18L	(23.1R34) ★	320
	710/75 R34 TL 178A8/178B	690	1900	DW23B(A),MW23B(A),DW21B(A)	★	320
38	620/70 R38 TL 170A8/170B	608	1864	DW20B(A),DW18L	★	320
42	520/85 R42 TL 162A8/162B	537	1937	DW18L,DD18,W18	★	240
	580/85 R42 TL 168A8/168B	570	2043	DW18L,MW20B(A)	★	240
	620/70 R42 TL 166A8/166B	639	1969	DW20B(A),DW18L,MW20B(A)	★	240

★は、確定オーダー品とさせて頂きます
◆は、ハーベスターでの使用に限定されます

ミシュラン カーゴエックスビブ ハイフローテーション

MICHELIN CARGOXBIB HIGH FLOTATION

MICHELIN ULTRAFLEX TECHNOLOGIES Patented

THE BEST PERFORMANCE FROM ROAD TO FIELD

ロード

■ ミシュラン ウルトラフレックスケーシング

・セントラル・タイヤ・インフレーションシステムに適合
・優れたロードハンドリング

■ 方向性の無いブロックパターン

・均一摩耗
・ローテーションなどにより耐用年数を最適化

フィールド

■ ミシュラン ウルトラフレックスケーシング

・低空気圧での稼働がもたらす土壌保護
・転がり抵抗の減少

■ ブロックパターン + フラットクラウン + 大きいフットプリント

・均一の接地圧がわだちと土壌へのダメージを最小限にする

頑丈なラウンドショルダー
・操縦性の向上

頑丈な ラウンドショルダー
・草地での旋回時の ダメージを低減

革新的なトレッド パターン
・排泥性向上
・道路清掃の必要性を低減

センターのリブと マルチアングルブロック
・傾斜地での優れたブロック

途切れの無いセンターリブ
・優れた摩耗抵抗
・低転がり抵抗

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
22.5	710/45 R22.5 TL 165D	723	1208	AG24.00(H2),AG20.00(H2)	★	400
26.5	600/55 R26.5 TL 165D	626	1341	AG20.00(H2)	★	400
	710/50 R26.5 TL 170D	726	1380	AG24.00(H2),AG20.00(H2)	★	400
30.5	650/65 R30.5 TL 176D	670	1623	AG20.00(H2)	★	400
	750/60 R30.5 TL 181D	760	1680	AG24.00(H2)	★	400

★は、確定オーダー品とさせて頂きます

ミシュラン カーゴエックスビブ ヘビーディユーティー

MICHELIN CARGOXBIB HEAVY DUTY

Service life　Versatility

サービスライフ　多用途性

■ 長持ちするケーシング

・高荷重能力

■ 頑丈なラウンドショルダー

・草地での旋回時のダメージを低減
・操舵性の向上
・ショルダー摩耗の低減

■ 三脚状のトレッド

・優れた排泥性能力
・分散された接地圧が、わだちと土壌へのダメージを最小限にする
・悪条件下での良いグリップ
・均一な摩耗

■ トレッドブロック + フラットクラウン + 大きいフットプリント

・分散された接地圧が、わだちと土壌へのダメージを最小限にする

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
22.5	500/60 R22.5 TL 155D	500	1172	AG16.00(H2),14.00,15.00,16.00,17.00	★	400
	560/45 R22.5 TL 152D	550	1076	AG16.00(H2)	★	400
	560/60 R22.5 TL 161D	543	1242	AG16.00(H2),16.00,17.00,AG20.00(H2)	★	400

★は、確定オーダー品とさせて頂きます

ミシュラン カーゴエックスビブ / エックスピー 27

MICHELIN CARGOXBIB/XP27

■ 耐久性のあるケーシング

・低空気圧での使用時

■ 優れたトレッドライフ

■ 高荷重能力

CARGOXBIB

XP27

CARGOBIB

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
22.5	500/60 R22.5 TL 155D	513	1180	AG16.00(H2),16.00,15.00,17.00,14.00	★	400
	560/60 R22.5 TL 161D	570	1251	AG16.00(H2),16.00,17.00,AG20.00(H2)		400
	600/50 R22.5 TL 159D	616	1181	AG20.00(H2)	★	400
26.5	800/45 R26.5 TL 174D	815	1395	AG28.00(H2),AG24.00(H2)	★	400
30.5	600/60 R30.5 TL 169D	639	1496	AG20.00(H2)	★	400
	650/65 R30.5 TL 176D	677	1623	AG20.00(H2)	★	400
	710/50 R30.5 TL 173D	728	1495	AG24.00(H2)	★	400
	750/60 R30.5 TL 181D	760	1680	AG24.00(H2)	★	400
	800/45 R30.5 TL 176D	820	1495	AG28.00(H2)	★	400
	850/50 R30.5 TL 182D	861	1628	AG28.00(H2)	★	400

XP27

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
16	270/65 R16 TL IMP 134A8/122A8	265	755	W8,W9,W7	★	500
18	270/65 R18 TL IMP 136A8/124A8	265	810	W8,W9,9	★	500
	340/65 R18 TL IMP 149A8/137A8	343	891	11,W9,9	★	500

★は、確定オーダー品とさせて頂きます

ミシュラン エックスエス

MICHELIN XS

■ 建設機械用のテクノロジーを用いたトレッドパターン

■ オールスチールケーシング

リム径	サイズ	総幅	外径	リム幅	備考	最大空気圧(kPa)
20.5	24 R20.5 TL 176F	602	1374	18	★	400
	525/65 R20.5 TL 173F	521	1200	16	★	400

★は、確定オーダー品とさせて頂きます

100% Butyl INNER TUBES

ミシュランインナーチューブ 100%のブチルゴム

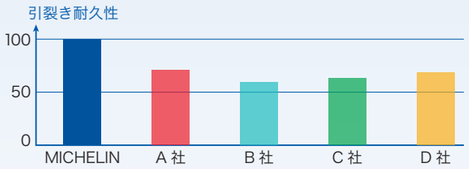
ブチルゴムは、天然ゴムや合成ゴムと比較して非常に空気を通しにくいという特性を持っています

マーケットでも最高の気密性*

- 最高のパフォーマンスを発揮するために空気圧の低下を防止

マーケットでも最高の耐引裂き性*

- 簡易な作業性
- ウオーターバラスト時の優れたゆがみ抵抗



マーケットでも最高の厚み*

- 幅広いタイヤレンジをカバー
- 優れた摩耗抵抗

* 比較試験： Michelin R&D Center, standard dimension 13.6-28, November 2012

リム径	タイヤサイズ	コード
24	8.3-24	M686
	9.5-24	M686
	11.2-24	M692
	12.4-24	M692
	13.6-24	M700
	14.9-24	M703
	16.9-24	M710
	250/85-24	M686
	280/85-24	M692
	320/85-24	M692
	340/85-24	M700
	380/85-24	M703
	440/80-24	M710
	320/70-24	M692
	360/70-24	M692
	380/70-24	M700
	460/70-24	M710
	500/70-24	M710
	420/65-24	M700
	440/65-2	4M703
	480/65-24	M710
	540/65-24	M710
26	VF520/80-26	M716
	620/75-26	M830
	580/70-26	M830
	VF620/70-26	M716
28	11.2-28	M725
	12.4-28	M726
	13.6-28	M732
	14.9-28	M821
	16.9-28	M822
	280/85-28	M725
	320/85-28	M726
	340/85-28	M732
	380/85-28	M821
	360/70-28	M7263
	80/70-28	M732
	420/70-28	M821
	480/70-28	M822
	600/70-28	M717
	440/65-28	M821
	480/65-28	M822
	540/65-28	M822
	600/65-28	M717
	VF480/60-28	M821
	VF520/60-28	M822
	VF600/60-28	M822

リム径	タイヤサイズ	コード
30	16.9-30	M754
	18.4-30	M757
	420/85-30	M754
	460/85-30	M757
	VF620/75-30	M737
	480/70-30	M754
	600/70-30	M737
	540/65-30	M754
	VF600/60-30	M757
32	650/75-32	M831
	800/65-32	M831
	900/60-32	M831
34	16.9-34	M704
	18.4-34	M823
	420/85-34	M704
	460/85-34	M823
	480/70-34	M704
	540/65-34	M704
	600/65-34	M823
36	12.4-36	M779
	320/85-36	M779
38	12.4-38	M779
	13.6-38	M795
	14.9-38	M786
	16.9-38	M786
	18.4-38	M824
	20.8-38	M825
	320/85-38	M779
	340/85-38	M795
	420/85-38	M786
	460/85-38	M824
	520/85-38	M825
	650/75-38	M804
	480/70-38	M786
	520/70-38	M824
	580/70-38	M825
	710/70-38	M804
	540/65-38	M824
	600/65-38	M825
	650/65-38	M825
	VF600/60-38	M824
	VF710/60-38	M825
42	620/70-42	M802
	IF710/70-42	M802
	650/65-42	M802
	VF710/60-42	M802

推奨空気圧計算アプリケーション

MICHELIN Pressure Calculator

3ステップで推奨空気圧を計算します

1 トラクターの フロント装備情報を入力 ▷

・ステップ 1
トラクターのフロント 荷重と
インプルメント の重量を入力。
その後、タイヤを選択

2 トラクターの リア装備情報を入力 ▷

・ステップ 2
トラクターのリア荷重、
インプルメント形状と重量を
入力。そしてタイヤを選択

3 トラクターの撮影

・ステップ 3
デバイスのカメラモジュールで
荷重移動距離を計算。
又は直接入力

＊軸重はマニュアル又は
販売店へご確認下さい。

＊インプルメントは、吊り上げタイプ
と牽引タイプを選択出来ます。

・カメラのモジュール機能を利用し、車両を撮影して下さい。

・インプルメントの目安中心箇所と、車軸センターがずれている場合にはスライドさせて修正して下さい

・後輪のリム径幅を調整して下さい（オレンジ色のガイド）

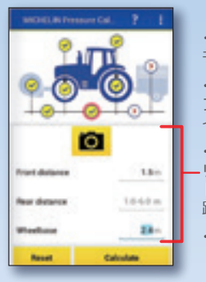
▷ GET IT ON Google play　Download on the App Store

*Google play は Google Inc. の登録商標です。
*App Store は Apple INC. のサービスマークです。

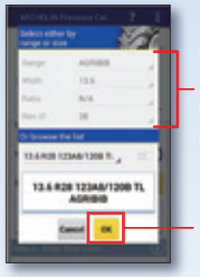
入力画面

フロント軸重を入力
フロントウェイト・インプルメント重量を入力
選択

リア軸重を入力
インプルメント トレーラーを選択
インプルメントの 場合のみ重量入力

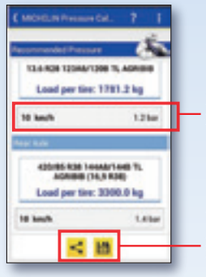


・デバイス内臓カメラ モジュールによる補正
・**Front distance** フロントウエイト・インプルメントまでの距離
・**Rear distance** リアインプルメント、トレーラー中心部までの距離
・**Wheelbase_** 軸幅
＊手動による補正も可能



Range：パターン選択
Width：幅選択
Ratio：扁平率選択
Rim：リム径選択
決定

Range：パターン選択
Width：幅選択
Ratio：扁平率選択
Rim：リム径選択



スピード別、
推奨空気圧を表示
デバイスへの保存と
メールによるデータ
送信が可能

マイトラクターファイル

トラクターの種別ごとに保存可能。

データをメールや SNS 等でシェアする
こともできます。

1. 本アプリケーションは推奨空気圧を計算するものであり、計算結果について当社は一切保障するものではありません。
2. 当社は本計算結果の利用により利用者または第三者に生じた損害や不利益について一切その責任を負いません。
3. 詳細はアプリケーション内の "About"（英文）をご覧ください。

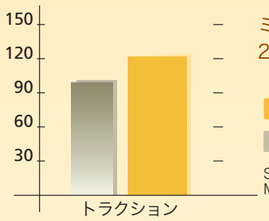
ミシュラン エックスエム シーエル

MICHELIN XMCL

Traction　Safety　Comfort

トラクション　安定性　快適性

ウエットや厳しいコンディションであっても、
優れたトラクションとカット抵抗力が期待できるタイヤ。



ミシュランバイアスタイヤと比較した場合
20%以上のトラクション

ミシュラン XMCL
ミシュラン バイアスタイヤ

Source :
MICHELIN Test and Research Center (Ladoux)

■ スチールを配したラジアル構造

■ 頑丈なラグ

■ 強化されたサイドウォール

Wheel loaders

Telehandlers

サイズ	総幅	外径	リム幅	備考
11LR16 122A8 IND TL XM27	291	850	W8	
280/80R18 132A8/132B IND TL	290	908	W9,W8,W10	10.5R18互換、10PR相当 ★
340/80R18 143A8/143B IND TL	351	996	11,W10,11SDC,W11,12-12SDC	12.5R18互換、12PR相当
280/80R20 133A8/133B IND TL	292	958	W9,W8,W10	10.5R20互換、10PR相当 ★
340/80R20 144A8/144B IND TL	353	1047	11,W10,11SDC,W11,12-12SDC	12.5R20互換、12PR相当 ★
380/75R20 148A8/148B IND TL	384	1070	W12,W11,11,12	14.5R20互換、12PR相当 ★
400/70R20 149A8/149B IND TL	412	1069	13,12,12SDC,13SDC,14	16.5/70R20互換、16PR相当
420/75R20 154A8/154B IND TL	428	1138	13,12,12SDC,13SDC,14	16.5/70R20互換、18PR相当 ★
400/70R24 152A8/152B IND TL	401	1170	DW13L,DW12,13,DW14L,13DSC,DW13	★
440/80R24 161A8/161B IND TL	441	1314	DW14L,DW15L,14	16.9R24互換、18PR相当
460/70R24 159A8/159B IND TL	467	1248	DW15L,DW14L,DW16L,14,16	17.5LR24互換、18PR相当
500/70R24 164A8/164B IND TL	511	1302	DW16L,DW15L,16	19.5LR24互換、20PR相当
540/70R24 168A8/168B IND TL	562	1356	DW18L,DW16L	★
480/80R26 160A8/160B IND TL	487	1422	DW15L,DW16L	18.4R26互換、14PR相当 ★
440/80R28 156A8/156B IND TL	459	1410	DW14L,DW15L	16.9R28互換、14PR相当 ★

備考欄の★印は、お取り寄せ商品とさせて頂きます

MICHELIN ミシュラン ビブロード ハードサーフェス BIBLOAD HARD SURFACE

COMPACT LINE

Stability　Comfortable handling　Traction

斜面での優れた安定性

オンロードでの快適なハンドリング

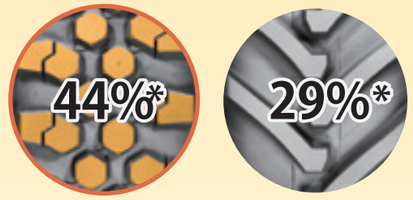
優れた牽引力

硬い路面での耐摩耗性と乗り心地の向上が期待できるタイヤ。

生産性　利益性　快適性

パンク率低下　優れた損傷抵抗　なめらかな乗り心地

接地面積増加



ダイヤモンドトレッドパターン　ラグトレッドパターン
* MICHELIN Test and Research Center (Ladoux)

■ 96個のトレッドブロックと
ゴムの大きな領域が路面に接地

■ 非常に深いトレッドパターン

■ マルチディレクショナル
トレッドブロック

■ 革新的なパターン

■ 強化されたサイドウォール

サイズ	総幅	外径	リム幅	備考
340/80R18 143A8/143B IND TL	344	990	11,W10,11SDC,W11,12 -12SDC	12.5R18互換、12PR相当
400/70R18 147A8/147B IND TL	407	1024	13,12,12SDC,13.00	
340/80R20 144A8/144B IND TL	353	1042	11,W10,11SDC,W11,12 -12SDC	
400/70R20 149A8/149B IND TL	403	1063	13,12,12SDC,13SDC,14	16.0/70R20互換、16PR相当
440/80R24 161A8/161B IND TL	441	1314	DW14L,DW15L,141	16.9R24互換、18PR相当
460/70R24 159A8/159B IND TL	467	1241	DW15L,DW14L,DW16L,14,16	17.5LR24互換、18PR相当
500/70R24 164A8/164B IND TL	511	1296	DW16L,DW15L,16	19.5LR24互換、20PR相当
540/70R24 168A8/168B IND TL	562	1350	DW18L,DW16L	21LR24互換 ★
480/80R26 167A8/167B IND TL	487	1416	DW15L,DW16L	18.4R26互換 14PR相当 ★
440/80R28 163A8/163B IND TL	446	1407	DW14L,DW15L	16.9R28互換 14PR相当 ★

備考欄の★印は、お取り寄せ商品とさせて頂きます

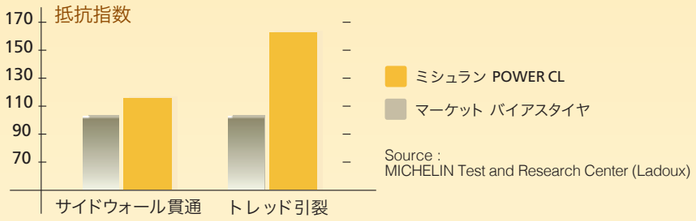
ミシュラン エックスエム シーエル バイアスタイヤ

MICHELIN POWER CL

Robustness　Safety

頑健性　安定性

安定性はもちろんの事、衝撃、耐パンク抵抗に信頼性のあるタイヤ

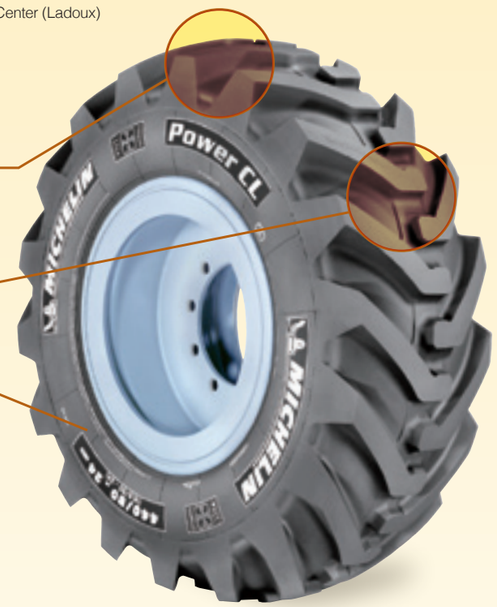


Source :
MICHELIN Test and Research Center (Ladoux)

■ ダメージ抵抗性のあるトレッドラバー

■ 現代的な構造のケーシングプライ

■ サイドウォールプロテクトには
ラバーミックスデザイン



サイズ	総幅	外径	リム幅	備考
280/80-18 132A8 IND TL	288	902	9,W8,W9,10,W10	10.5/80-18互換、10PR相当
340/80-18 143A8 IND TL	353	1006	11,10,W10,W11,12,11SDC,12SDC	12.5/80-18互換、12PR相当 ★
280/80-20 122A8 IND TL	287	947	9,W8,W9,10,W10	10.5/80-20互換、10PR相当 ★
340/80-20 144A8 IND TL	337	1045	11,12,W10,W11,11SDC,12SDC,10	12.5/80-20互換、12PR相当 ★
400/70-20 149A8 IND TL	405	1065	13,14,12,12SDC,13SDC	16.0/70-20互換、16PR相当 ★
400/70-24 158A8 IND TL	418	1173	DW13,13,14,DW14L	16.0/70-24互換、16PR相当 ★
400/80-24 156A8 IND TL	414	1257	DW13,DW14L,13,14	15.5/80-24互換、16PR相当 ★
400/80-24 162A8 IND TL	414	1257	DW13,DW14L,13,14	15.5/80-24互換、20PR相当 ★
440/80-24 168A8 IND TL	460	1328	DW15L,DW14L,DW13,14	16.9-24互換、 22PR相当
460/70-24 159A8 IND TL	457	1241	DW15L,DW14L,DW16L,14,16	17.5L-24互換、18PR相当 ★
500/70-24 164A8 IND TL	504	1315	DW16L,DW15L,16	19.5L-24互換、20PR相当 ★
480/80-26 167A8 IND TL	495	1438	DW16L,DW15L	18.4-26互換、14PR相当 ★
440/80-28 156A8 IND TL	445	1415	DW15L,DW14L,DW13	16.9-28互換、14PR相当 ★
420/80-30 155A8 IND TL	432	1432	DW15L,DW14L,DW13	16.9-30互換、14PR相当 ★

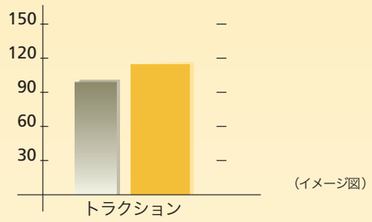
備考欄の★印は、お取り寄せ商品とさせて頂きます

MICHELIN ミシュラン ビブスチール オールテレーン BIBSTEEL ALL TERRAIN

Traction　Service life　Robustness

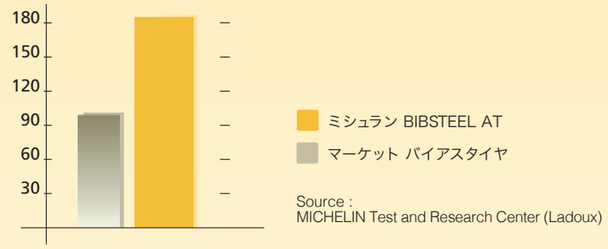
トラクション　サービスライフ　頑健性

軟弱地でのトラクション向上



（イメージ図）

より長いサービスライフ



Source :
MICHELIN Test and Research Center (Ladoux)

■ トラクションと排泥性に最適化
されたトレッド

■ 異物侵入ガード

■ 摩耗によるパンクや衝撃に抵抗力の
ある、強化されたサイドウォール

■ 3 層のメタルプライが
ダメージを低減

サイズ	総幅	外径	リム幅	備考
210/70R15 117A8/117B IND TL	209	680	7	27x8.50R15互換、8PR相当
260/70R16.5 129A8/129B IND TL	263	774	8.25	10R16.5互換、8PR相当
300/70R16.5 137A8/137B IND TL	311	832	9.75	12R16.5互換、14PR相当
360/70R17.5 148A8/148B IND TL	351	949	10.5	14R17.5互換、14PR相当