



PROGRAMM 2026/27

GRIP - SAFETY - PERFORMANCE - DURABILITY



MEFO OFF ROAD MOUSSE

Noch während der Entwicklungsphase des Mefo Off Road Mousse (MOM) wurde Daniel Willemsen viermal Weltmeister im Motocross Seitenwagenrennen. Auch erstmals bei der Rally Dakar 2009 war der MEFO MOUSSE sehr erfolgreich. Seit dieser Zeit hat sich MEFO MOUSSE in vielen Cross- und Enduro Wettbewerben bewährt.

Seit der offiziellen Markteinführung 2010 haben z.B. Henry Jakobi (DE), Pauls Jonass (LV), Raivo Dankers (NL) und René Hofer (AT) die Junioren Weltmeisterschaft 85cc auf MEFO MOUSSE gewonnen.

Unser Mousse wird ausschließlich in Deutschland hergestellt, wodurch wir ein hochwertiges Produkt garantieren können, das mit fast jedem Reifenfabrikat und jeder Reifengröße kompatibel ist. Wir bieten zudem die weltweit größte Auswahl an Mousse Größen und Modellen von 10-21 Zoll.

MEFO MOUSSE ist weltweit im gut sortierten und qualifizierten Fachhandel erhältlich.



MEFO OFF ROAD MOUSSE

While the Mefo Off Road Mousse (MOM) was still in the development phase, Daniel Willemsen became a four-time world champion in motocross sidecar racing. The MEFO MOUSSE was also very successful for the first time in the 2009 Dakar Rally. Since this time MEFO MOUSSE has been used worldwide in many moto cross and Enduro competitions.

Since the official launch in 2010, for example, Henry Jakobi (DE), Pauls Jonass (LV), Raivo Dankers (NL) and René Hofer (AT) have won the Junior World Championship 85cc on MEFO MOUSSE.

Our mousse is exclusively manufactured in Germany, which allows us to guarantee a high-quality product that is compatible with almost every make and size of tyre. We also offer the world's largest selection of mousse sizes and models from 10-21 inches.

MEFO MOUSSE is available worldwide from well-stocked and qualified specialist dealers.

ERFOLGREICHE TEAMS MIT MEFO MOUSSE SUCCESSFUL TEAMS WITH MEFO MOUSSE



... and more





PROGRAMM / RANGE

Bestell Nummer order number		Reifen Dimension / tire size		Felge (Zoll) Rim (inch)	Front Rear	CC
MOM 10	10"	60-70/100-10 (2.50/2.75-10)		1.40 - 1.60	F + R	50
MOM 10 BIG	10"	80/100-10 (3.00-10)	NEW !	1.40 - 1.60	R	50
MOM 12	12"	80/100-12		1.60	R	65
MOM 12 S-BIG	12"	90/100-12 (Dunlop/Gibson/Kenda/Mitas/Plews) "Super BIG"	NEW !	1.60	R	65
MOM 12F	12"	60/100-12 (2.50-12)		1.40	F	50
MOM 14	14"	60/100-14		1.40 - 1.60	F	65
MOM 14 BIG	14"	70/100-14 (Mitas Terra Force)	NEW !	1.60	F	65
MOM 14 S-BIG	14"	80/100-14 (Pirelli MX32) 90/90-14 (Kenda/Mitas/Plews) "Super BIG"	NEW !	1.60	F	65
MOM 14-1	14"	90/100-14		1.85	R	85
MOM 16S	16"	60-70/100-16 (2.75-16) Mofa/Moped -NHS- Simson etc.	NEW !	1.60	F + R	50
MOM 16	16"	90/100-16 for example: Michelin (hard casings)		1.85	R	85
MOM 16 BIG	16"	90/100-16 (Bridgestone/Dunlop MX 14/Gibson/Kenda/Maxxis/Pirelli)		1.85	R	85
MOM 16 S-BIG	16"	90/100-16 only Dunlop MX 34 "Super BIG"	NEW !	1.85	R	85
MOM 17	17"	70/100-17		1.40	F	85
MOM 18	18"	100/90-18, 100/100-18 (3.50/4.10-18)		1.85	R	50/80/125
MOM 18-0	18"	110/100-18 120/90-18 FIM-Enduro 140/80-18 Mitas EF07/FIM-Enduro		1.85 - 2.15	R	ab/ up from 125
MOM 18-0EX	18"	110/100-18 120/90-18 FIM-Enduro 140/80-18 Mitas EF07/FIM-Enduro	EXTREME-ENDURO SUPERSOFT MOUSSE !	1.85 - 2.15	R	
MOM 18-0TCS		110/100-18 120/90-18 FIM-Enduro 140/80-18 Mitas EF07/FIM-Enduro Mulde + Luftschlauch/Cross	tube channel + air tube/cross	1.85 - 2.15	R	
MOM 18-1	18"	120/90-18 120/100-18 140/80-18 FIM Enduro/Mitas Terra Force		1.85 - 2.15	R	
MOM 18-1EX	18	140/80-18 FIM Enduro/Mitas Terra Force	EXTREME-ENDURO SUPERSOFT MOUSSE !	1.85 - 2.15	R	
MOM 18-2	18"	120/100-18, 130/90-18 MX 140/80-18 FIM Enduro (Kenda/Maxxis/Mefo Sport /Metzeler/Michelin/Pirelli/Shinko)		1.85 - 2.15	R	
MOM 18-2EX	18"	120/100-18, 130/90-18 MX 140/80-18 FIM Enduro (Maxxis/Mefo Sport/Metzeler/Michelin/Pirelli/Shinko)	EXTREME-ENDURO SUPERSOFT MOUSSE !	1.85 - 2.15	R	
MOM 18-2TCS		120/90-18; 120/100-18; 130/80-18 MX 140/80-18 FIM-Enduro - alle Marken außer Mitas Mulde + Luftschlauch/Cross	all brands except Mitas tube channel + air tube/cross	2.15 - 2.50	R	
MOM 18-2TCT	18"	Ersatzschlauch für MOM 18-0TCS+18-2TCS	spare tube for MOM 18-0TCS + 18-2TCS		R	
MOM 18-3	18"	140/80-18 Seitenwagen MX +Rally	Sidecar MX + Rally	2.15 - 4.50	R	
MOM 18-4	18"	150/70-18 140/80-18 Rally/Special >> Felgen vorgeformt	rim pre-shaped	2.50 - 4.50	R	ab/ up from 450
MOM 18-5	18"	130/100-18 (5.00-18) JT-275 Seitenwagen MX +Rally	Sidecar MX + Rally	2.50 - 3.00	R	
MOM 19	19"	70/100-19 (2.75-19)		1.60	F	85
MOM 19 BIG	19"	70/100-19 (Dunlop/Gibson/Kenda/Maxxis/Pirelli)		1.60	F	85
MOM 19-0**	19"	100/90-19 alle Marken	all brands	1.85 - 2.15	R	125/250
MOM 19-1**	19"	110/90-19 alle Marken	all brands	1.85 - 2.15	R	125/250/450
MOM 19-2**	19"	120/80+90-19 alle Marken 130/80-19 FIM-Enduro	all brands	2.15	R	250/450
MOM 21S	21"	80/90-21 90/90-21 kleine Karkasse (Beispiel: Michelin/Golden Tyre/Mitas Typen) small casing (for example: Michelin/Golden Tyre/Mitas types)		1.60 - 1.85	F	ab/ up from 450
MOM 21	21"	80/100-21 (90/90-21) standard Karkasse	standard casing	1.60 - 1.85	F	
MOM 21EX	21"	80/100-21 (90/90-21) standard karkasse	standard casing	1.60 - 1.85	F	
MOM 21 BIG	21"	90/90-21, 90/100-21 Seitenwagen MX + Rally + Extreme Enduro (große Karkasse) Sidecar MX + Rally + Extreme Enduro(large casing)		1.60 - 1.85	F	
MOM 21 S-BIG	21"	90/100-21 Adventure + Seitenwagen MX 80/100-21 Adventure + Seitenwagen MX	Adventure + Sidecar MX Adventure + Sidecar MX -> HARD FITTING	1.85	F	ab/ up from 600

Lieferumfang: •Mousse-Ring •Mousse-Gel •Einweghandschuhe
Luftdruck 0,8-0,9 bar ± 0,1

Alle Mefo-Mousse sind **NICHT** für den öffentlichen Straßenverkehr zugelassen.
Ref. Dimension*: Aufgrund der verschiedenen Reifenmarken auf dem Markt sind die obigen Reifenangaben nur als Größen-Richtlinie zu verwenden.
Für eine längere Lebensdauer ist die Verwendung von Reifenhaltern empfohlen.

****PIRELLI INFORMATION:** Seit Ende 2012 existieren zwei verschiedene Karkassen für die 19 Zoll Hinterrad-Reifen: Eine harte und eine weiche Karkasse. Dies fühlen Sie, wenn Sie den Reifen eindrücken. Wenn es sich weich anfühlt, müssen Sie den Mousse eine Größe größer verwenden. Fühlt es sich allerdings hart an, können Sie den Mousse von der Liste verwenden!
(Beispiel: 110/90-19 weiche Karkasse = 19-2 anstatt 19-1)

Delivery contains: •Mousse-ring •Mousse gel •single use gloves

Pressure 12-13 psi ± 0,1

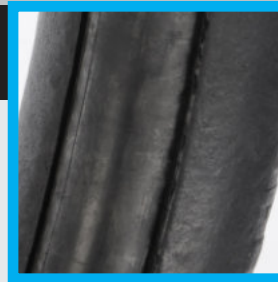
For Off-road use **ONLY**.

NOT for use on public roads.

Due to the different brands available on the market, the above tyre information can only be used as a guideline for sizes.
Use with rim locks are recommended for longer lifespan.

****PIRELLI INFORMATION:** The 19 inch MX rear has been produced since 2012 with two different casings, one is HARD and one is SOFT. This can be felt by squeezing the tyre (casing). If it feels SOFT, you need to fit a size bigger Mousse. If it feels HARD, you can fit the Mousse from our list.

(For example: 110/90-19 soft casing = 19-2 instead if 19-1)



NEUESTE ENTWICKLUNGSTUFE

Beschreibung:

- 18" TCS Mousse mit eingearbeiteten Kanal für einen 2,6 mm dicken Spezialschlauch.
- Geeignet für Reifen 140/80-18 FIM-Enduro und 120er-130er Motocross
- Basisluftdruck 0,2 bar variabel bis ca. 1,5 bar
> je nach Einsatzgebiet, Reifenmarke, Felgenbreite und Fahrzeuggewicht

Vorteile:

TSC Mousse kann stufenlos an verschiedene Einsatzgebiete, Reifenmarken und Untergründe - auch im laufenden Wettbewerb - angepasst werden. Weiterhin verlängert sich die Verwendungszeit des Mousse, da selbst bei nachlassender Härte das Gesamtvolumen durch verändern des Luftdrucks nachjustiert werden kann. Einfachere und schnellere Montage.

Verpackungsinhalt:

- 18" TCS Mousse mit Schlauchkanal
- Spezialschlauch
- 75g Mousse-Gel

Anwendung:

Bitte lagern Sie den Mousse kühl und dunkel in der originalen Plastiktüte und im Originalkarton!

Reinigen und gelen Sie den Mousse sowie den Schlauch gründlich vor jeder Verwendung!



LATEST PRODUCT DEVELOPMENT

Description:

- 18" TCS Mousse has an inbuilt channel for a 2.6 mm thick integrated special tube.
- Suitable for all FIM-Enduro 140/80-18 and 120er-130er Motocross tyres
- Variable air pressure from 0,2 bar (9psi) to 1,5 bar (29psi)
> depending on the terrain use, tyre brand, rim width, and vehicle weight

Advantages:

TSC Mousse can be continuously adapted to different tyre brands and terrain during competition use. Even with decreasing hardness over time, the total volume can be adjusted by changing the air pressure, extending the life of the Mousse. Compared to other brands, the TCS Mousse system allows for easier and faster installation.

Contents of package:

- 18" TCS Mousse with inbuilt channel
- special tube
- 75g Mousse gel

Handling:

Please store the Mousse in the original plastic bag and the original box in a cool and dark place.

Clean and lube the tube and Mousse thoroughly before each use!

Art. Nr.: MOM 18-0TCS 120/90-18 alle Marken

Art. Nr.: MOM 18-2TCS 140/80-18 alle Marken

Art. Nr.: MF 18-3TCS Desert (140/80-18 Rally Raid/ADV)
(min. 2.50x18 Felgenbreite, 1-2 Reifenhalter empfohlen)

Art. Nr.: MOM 18-2TCT
(Ersatzschlauch für MOM 18-0 + 18-2 + MF 18-3TCS)

Art. No.: MOM 18-0TCS 120/90-18 all brands

Art. No.: MOM 18-2TCS 140/80-18 all brands

Art. Nr.: MF 18-3TCS Desert (140/80-18 Rally Raid/ADV)
(min. rim width 2.50 x 18, 1-2 rim locks recommended)

Art. Nr.: MOM 18-2TCT
(spare tube for MOM 18-0 + 18-2 + MF 18-3TCS)

NEW !

NEW !

EXTREME-ENDURO SUPERSOFT MOUSSE

MOM 18-0EX

120+130+(140/80-18 Mitas EF 07) FIM-Enduro

MOM 18-1EX

140/80-18 FIM-Enduro alle Marken

MOM 18-2EX

140/80-18 FIM-Enduro alle Marken

MOM 21EX

80/100-21, 90/90-21, 90/100-21

Für alle 120/90-18 bis 140/80-18
und 120/90-21 bis 140/80-21

FIM-Enduro Reifen

KEIN Anspruch auf GARANTIE oder
GEWÄHRLEISTUNG möglich!

Nur für Wettbewerbe!

MOM 18-0EX

120+130+(140/80-18 Mitas EF 07) FIM-Enduro

MOM 18-1EX

140/80-18 FIM-Enduro all brands

MOM 18-2EX

140/80-18 FIM-Enduro all brands

MOM 21EX

80/100-21, 90/90-21, 90/100-21

For all 120/90-18 to 140/80-18
and 120/90-21 to 140/80-21

FIM-Enduro Tyres

NO GUARANTEE or
WARRANTY implied!

For competition use ONLY.

NEW !

NEW !



**MotoCross &
EXTREME ENDURO**

- Besseres Gripverhalten
- Bessere Seitenstabilität
- Leichteres Gewicht
- Längere Lebensdauer
- Bessere Dämpfungseigenschaften
- Erhöhte Gesamtperformance !


NEW !

- Better grip
- Better side support
- Lighter weight
- Longer tyre lifetime
- Better damping features
- Higher performance !

DIE NEUE GENERATION MEFO MOUSSE

MEFO'S neues **BEAD & GROOVE-MOUSSE SYSTEM** (Furchen & Rillen-Mousse System) wurde speziell entwickelt, um eine noch bessere Performance zu erzielen.

Aufgrund der einzigartigen Konstruktion des Mousse Ringes wird - im Gegensatz zum soliden Mousse - eine hohe Flexibilität und ein besseres Fahrgefühl gewährleistet.

Das neue Design hilft, ungefederte Masse zu verringern.

Einen zusätzlichen Vorteil des Musses stellt die Reduzierung der Temperatur im Inneren des Reifens dar und garantiert somit eine noch längere Lebensdauer und optimalen Grip bei unterschiedlichen Streckenbedingungen.

100 % Made in Germany für höchste Ansprüche!

ERHALTEN SIE HÖCHSTE QUALITÄT MIT MEFO GROOVED SUPER COOL RUNNING MOUSSE!

THE NEW GENERATION MEFO MOUSSE

MEFO'S new, expertly developed **BEAD & GROOVE-MOUSSE SYSTEM** has been specifically designed to provide greater feedback, better suspension compression, and rebound reaction due to the unique design of the mousse carcass. This allows for flex and feel through the tyre, unlike a solid mousse that creates a negative feel to handling.

It also helps to reduce unsprung weight. The added benefits of the groove system reduces internal tyre temperatures, extending the life of the mousse, and creating better handling over differing off road surfaces.

100% Made in Germany for highest requirements!

THE NEW GENERATION OF GROOVE MOUSSE - GET THE RACING EDGE WITH MEFO'S GROOVED SUPER COOL RUNNING MOUSSE!

BESTELLN.R. ORDER NO:		REF. DIMENSION	REF. FELGE [ZOLL] RIM [INCH]	FRONT REAR
MOM 18-0/GEX	18"	110/100-18 120/90-18 FIM-Enduro (140/80-18 Mitas/FIM-Enduro)	1.85-2.15	R
		EXTREME SUPER SOFT MOUSSE		
MOM 18-1/G	18"	120/90-18 120/100-18 140/80-18 FIM-Enduro	1.85-2.15	R
MOM 18-1/GEX	18"	140/80-18 FIM-Enduro alle Marken all brands	1.85-2.15	R
		EXTREME SUPER SOFT MOUSSE		
MOM 18-2/G**	18"	120/100-18, 130/90-18 MX, 140/80-18 FIM-Enduro (Golden Tyre/Kenda/Michelin/Metzeler/ Maxxis/Shinko/Pirelli/Mefo Sport)	1.85-2.15	R
MOM 19-0/G**	19"	100/90-19 (110/85-19) alle Marken all brands	1.85-2.15	R
MOM 19-1/G**	19"	110/90-19 alle Marken all brands	1.85-2.15	R
MOM 19-2/G**	19"	120/90-19, 120/ 80-19, 110/90-19 450cc Pirelli MX-types 130/80-19 FIM-Enduro	1.85-2.15	R
MOM 21/G	21"	80/100-21, 90/90-21 Standard Karkasse standard casing	1.60-1.85	F
MOM 21/G-BIG	21"	80/100-21, 90/90-21 Große Karkasse large casing	1.60-1.85	F

Lieferumfang:

- Mousse-Ring
- Mousse-Gel
- Einweghandschuhe

Luftdruck 0,8-0,9 bar $\pm$ 0,1

Alle Mefo-Mousse sind **NICHT** für den öffentlichen Straßenverkehr zugelassen.
Ref. Dimension*: Aufgrund der verschiedenen Reifenmarken auf dem Markt sind die obigen Reifenangaben nur als Größen-Richtlinie zu verwenden. Für eine längere Lebensdauer ist die Verwendung von Reifenhaltern empfohlen.

****PIRELLI INFORMATION:** Siehe Infotext auf Seite 13.

Delivery contains:

- Mousse-ring
- Mousse gel
- single use gloves

Pressure 12-13 psi $\pm$ 0,1

For Off-road use **ONLY**.

NOT for use on public roads.

Due to the different brands available on the market, the above tyre information can only be used as a guideline for sizes. Use with rim locks is recommended for longer lifespan.

****PIRELLI INFORMATION:** See the info text on page 13.

GROOVE MOUSSE EXTREME
GROOVE MOUSSE