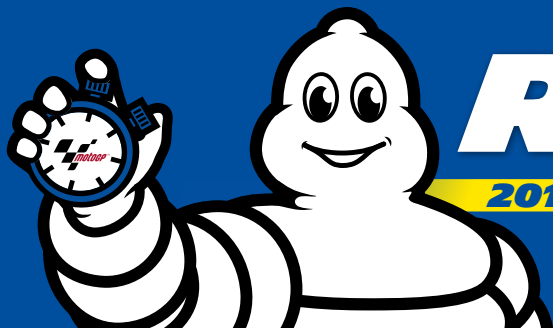




RACECARD

2018 MICHELIN MotoGP™



OFFICIAL MotoGP™ CLASS TYRE

07

**GRAN PREMI
MONSTER ENERGY
DE CATALUNYA**

15-17
JUNI 2018

CIRCUIT
DE BARCELONA-
CATALUNYA
SPAIN



ZEITPLAN

**FREIES TRAINING
FREITAG, 15. JUNI**

09:00 - 09:40	Moto3	FP1
09:55 - 10:40	MotoGP	FP1
10:55 - 11:40	Moto2	FP1
13:10 - 13:50	Moto3	FP2
14:05 - 14:50	MotoGP	FP2
15:05 - 15:50	Moto2	FP2

**QUALIFYING
SAMSTAG, 16. JUNI**

09:00 - 09:40	Moto3	FP3
09:55 - 10:40	MotoGP	FP3
10:55 - 11:40	Moto2	FP3
12:35 - 13:15	Moto3	QP
13:30 - 14:00	MotoGP	FP4
14:10 - 14:25	MotoGP	QP1
14:35 - 14:50	MotoGP	QP2
15:05 - 15:50	Moto2	QP

**RENNEN
SONNTAG, 17. JUNI**

8:40 - 9:00	Moto3	WUP
9:10 - 9:30	Moto2	WUP
9:40 - 10:00	MotoGP	WUP
11:00	Moto3	REN
12:20	Moto2	REN
14:00	MotoGP	REN

> NEUEN TRASSE



LÄNGE	BREITE	RECHTS-KURVEN	LINKS-KURVEN	LÄNGSTE GERADE	RUNDEN	DISTANZ
4,627 KM	12 M	8	6	1047 M	24	110,4 KM

2017

Podium

- 1 A. Dovizioso (Ducati)
- 2 M. Márquez (Honda)
- 3 D. Pedrosa (Honda)



Pole-Zeit

D. Pedrosa



MICHELIN ERFOLGE

Siege : 16 (1992, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2008, 2016, 2017)

Pole-Position : 16 1992, 1993, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2016, 2017)

2018
**Kontingent pro
Rennen:**
**22
SLICKS**
10 Vorderrad-Slicks

- ✓ bis zu 5 Reifen der Spezifikation A
- ✓ bis zu 5 Reifen der Spezifikation B
- ✓ bis zu 5 Reifen der Spezifikation C

12 Hinterrad-Slicks

- ✓ bis zu 6 Reifen der Spezifikation A*
- ✓ bis zu 5 Reifen der Spezifikation B
- ✓ bis zu 4 Reifen der Spezifikation C

(*) Fahrer, die sowohl am Q1 als auch am Q2 teilnehmen (also höchstens zwei Fahrer), erhalten nach Abschluss des Q2 einen zusätzlichen Hinterrad-Slick in A-Spezifikation (höchstes Grip-Level). Damit verfügen diese Fahrer über 7 A-Hinterreifen und somit insgesamt 13 Hinterrad-Slicks. Falls die Rennleitung Q1 und Q2 zu Nasstrainings erklärt, erhalten sie statt des Slicks einen zusätzlichen Regenreifen. Wird nur ein Quali als „Wet“ deklariert, erhalten diese Fahrer keinen zusätzlichen Reifen.

**11
REGENREIFEN**
5 Vorderrad-Reifen:

- ✓ bis zu 3 Reifen der Spezifikation A
 - ✓ bis zu 3 Reifen der Spezifikation B
- Aufteilung: 3 A + 2 B oder 2A + 3B

6 Hinterradreifen:

- ✓ bis zu 4 Reifen der Spezifikation A
 - ✓ bis zu 3 Reifen der Spezifikation B
- Aufteilung: 4 A + 2 B oder 3 A + 3B

Falls vier der fünf

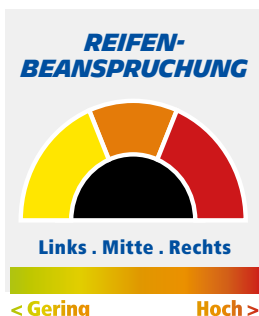
Trainingssessions (1., 2., 3. freies Training sowie entweder Q1 oder Q2) zu „Wet“ Sessions erklärt werden, erhalten alle Fahrer einen zusätzlichen Satz Regenreifen. Dann sieht die Zuteilung wie folgt aus:

- ✓ 6 Vorderrad-Regenreifen (3 A + 3 B)
- ✓ 7 Hinterrad-Regenreifen (4 A + 3 B)



PIERO TARAMASSO,
Leiter Zweirad-Rennsport von Michelin:

Der Circuit de Catalunya gehört zu den Kursen, über die wir nur wenige Daten hatten, als wir vor der Saison die Reifentypen für jede Strecke festgelegt haben. Doch bei unserem Test Ende Mai – an dem fast alle MotoGP-Teams teilnahmen – änderte sich das. Wir haben seitdem eine klare Vorstellung davon, welche Reifen am besten zum neuen Fahrbahnbelag und zum geänderten Layout passen. Der Test verlief sehr positiv und viele Fahrer gaben uns gutes Feedback. So konnten wir die Laufflächenmischungen festlegen, die optimal für den neuen Asphalt geeignet sind. Die Rundenzeiten beim Test waren sehr flott, auch wenn wir sie nur mit der alten Streckenführung vergleichen konnten. Wir gehen von einem sehr schnellen Rennen aus. Der Catalunya-Grand Prix gehört zu den besten Events des Jahres und bietet oft packendes Racing. Wir möchten unseren Teil dazu beitragen und die Fahrer mit optimalem Material versorgen, damit sie ihr ganzes Können zeigen.



TEAMS UND FAHRER

REPSOL HONDA TEAM



MARC MÁRQUEZ
#93

Geboren :
17. Februar 1993

Nationalität **Spanisch**
MotoGP-Starts **96**
Siege **38**
Polepositionen **46**
Podestplätze **67**
MotoGP-Titel **4** (2013, 2014, 2016, 2017)
MotoGP-Debüt **2013, Katar**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Siege **14**
Podestplätze **28**
Polepositionen **16**
MotoGP-Titel **2** (2016, 2017)



DANI PEDROSA
#26

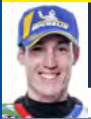
Geboren :
29. September 1985

Nationalität **Spanisch**
MotoGP-Starts **205**
Siege **31**
Polepositionen **31**
Podestplätze **112**
MotoGP-Debüt **2006, Spanien**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Siege **9**
Podestplätze **36**
Polepositionen **13**

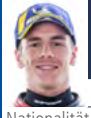
APRILIA RACING TEAM GRESINI



ALEX ESPARGARÓ
#41

Geboren : 30. Juli 1989

Nationalität **Spanisch**
MotoGP-Starts **135**
Siege **0**
Polepositionen **2**
Podestplätze **1**
MotoGP-Debüt **2009, Indianapolis**



SCOTT REDDING
#45

Geboren : 4. Januar 1993

Nationalität **Britisch**
MotoGP-Starts **78**
Siege **0**
Polepositionen **0**
Podestplätze **2**
MotoGP-Debüt **2014, Katar**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Podestplätze **1**

DUCATI TEAM



ANDREA DOVIZIOSO
#4

Geboren :
23. März 1986

Nationalität **Italienisch**
MotoGP-Starts **184**
Siege **9**
Polepositionen **5**
Podestplätze **44**
MotoGP-Debüt **2008, Katar**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Siege **8**
Podestplätze **15**
Polepositionen **2**



JORGE LORENZO
#99

Geboren : 4. Mai 1987

Nationalität **Spanisch**
MotoGP-Starts **180**
Siege **45**
Polepositionen **39**
Podestplätze **111**
MotoGP-Titel **3** (2010, 2012, 2015)
MotoGP-Debüt **2008, Katar**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Siege **6**
Podestplätze **20**
Polepositionen **8**

ALMA PRAMAC RACING



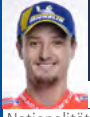
DANILO PETRUCCI
#9

Geboren :
24. Oktober 1990

Nationalität **Italienisch**
MotoGP-Starts **106**
Siege **0**
Polepositionen **0**
Podestplätze **6**
MotoGP-Debüt **2012, Katar**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Podestplätze **5**



JACK MILLER
#43

Geboren : 18. Januar 1995

Nationalität **Australisch**
MotoGP-Starts **54**
Siege **1**
Polepositionen **1**
Podestplätze **1**
MotoGP-Debüt **2015, Katar**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Siege **1**
Podestplätze **1**
Polepositionen **1**

MONSTER YAMAHA TECH 3



JOHANN ZARCO
#5

Geboren : 16. Juli 1990

Nationalität **Französisch**
MotoGP-Starts **24**
Siege **0**
Polepositionen **4**
Podestplätze **5**
MotoGP-Debüt **2017, Katar**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Podestplätze **5**
Polepositionen **4**



HAFIZ SYAHRIN
#55

Geboren : 5. Mai 1994

Nationalität **Malaysisch**
MotoGP-Starts **6**
Siege **0**
Polepositionen **0**
Podestplätze **0**
MotoGP-Debüt **2018, Katar**

MOVISTAR YAMAHA MOTOGP



MAVERICK VIÑALES
#25

Geboren :
12. Januar 1995

Nationalität **Spanisch**
MotoGP-Starts **60**
Siege **4**
Polepositionen **5**
Podestplätze **12**
MotoGP-Debüt **2015, Katar**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Siege **4**
Podestplätze **12**
Polepositionen **5**



VALENTINO ROSSI
#46

Geboren :
16. Februar 1979

Nationalität **Italienisch**
MotoGP-Starts **311**
Siege **89**
Polepositionen **55**
Podestplätze **194**
MotoGP-Titel **7** (2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2008, 2009)
MotoGP-Debüt **2000, Südafrika**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Siege **65**
Podestplätze **118**
Polepositionen **43**
Champion du monde **5** (2001, 2002, 2003, 2004, 2005)

RED BULL KTM FACTORY RACING



BRADLEY SMITH
#38

Geboren :
28. November 1990

Nationalität **Britisch**
MotoGP-Starts **91**
Siege **0**
Polepositionen **0**
Podestplätze **2**
MotoGP-Debüt **2013, Katar**



POL ESPARGARÓ
#44

Geboren : 10. Juni 1991

Nationalität **Spanisch**
MotoGP-Starts **77**
Siege **0**
Polepositionen **0**
Podestplätze **0**
MotoGP-Debüt **2014, Katar**

LCR HONDA



CAL CRUTCHLOW
#35

Geboren :
29. Oktober 1985

Nationalität **Britisch**
MotoGP-Starts **129**
Siege **3**
Polepositionen **4**
Podestplätze **14**
MotoGP-Debüt **2011, Katar**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Siege **3**
Podestplätze **6**
Polepositionen **2**



TAKAAKI NAKAGAMI
#30

Geboren : 9. Februar 1992

Nationalität **Japanisch**
MotoGP-Starts **6**
Siege **0**
Polepositionen **0**
Podestplätze **0**
MotoGP-Debüt **2018, Katar**

ANGEL NIETO TEAM



ALVARO BAUTISTA
#19

Geboren :
21. November 1984

Nationalität **Spanisch**
MotoGP-Starts **146**
Siege **0**
Polepositionen **1**
Podestplätze **3**
MotoGP-Debüt **2010, Katar**



KAREL ABRAHAM
#17

Geboren : 2. Januar 1990

Nationalität **Tschechisch**
MotoGP-Starts **90**
Siege **0**
Polepositionen **0**
Podestplätze **0**
MotoGP-Debüt **2011, Katar**

REALE AVINTIA RACING



XAVIER SIMEON
#10

Geboren : 31. August 1989

Nationalität **Belgisch**
MotoGP-Starts **6**
Siege **0**
Polepositionen **0**
Podestplätze **0**
MotoGP-Debüt **2018, Katar**



TITO RABAT
#53

Geboren : 25. Mai 1989

Nationalität **Spanisch**
MotoGP-Starts **41**
Siege **0**
Polepositionen **0**
Podestplätze **0**
MotoGP-Debüt **2016, Katar**

EG 0,0 MARC VDS



THOMAS LUTHI
#12

Geboren :
6. September 1986

Nationalität **Schweizerisch**
MotoGP-Starts **6**
Siege **0**
Polepositionen **0**
Podestplätze **0**
MotoGP-Debüt **2018, Katar**



FRANCO MORBIDELLI
#21

Geboren :
4. Dezember 1994

Nationalität **Italienisch**
MotoGP-Starts **6**
Siege **0**
Polepositionen **0**
Podestplätze **0**
MotoGP-Debüt **2018, Katar**

TEAM SUZUKI ECSTAR



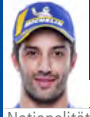
ALEX RINS
#42

Geboren :
8. Dezember 1995

Nationalität **Spanisch**
MotoGP-Starts **20**
Siege **0**
Polepositionen **0**
Podestplätze **1**
MotoGP-Debüt **2017, Katar**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Podestplätze **1**



ANDREA IANNONE
#29

Geboren : 9. August 1989

Nationalität **Italienisch**
MotoGP-Starts **89**
Siege **1**
Polepositionen **2**
Podestplätze **9**
MotoGP-Debüt **2015, Katar**

ERFOLGE MIT MICHELIN

Siege **1**
Podestplätze **6**
Polepositionen **1**

KALENDER & TABELLE

RENNEN				QAT ARG USA ESP FRA ITA ESP NED DEU CZE AUT GBR SMR ESP THA JPN AUS MYS ESP Losail 18/03 Rio Hondo 08/04 Austin 22/04 Jerez 06/05 Le Mans 20/05 Mugello 03/06 Catalunya 17/06 Assen 01/07 Sachsenring 15/07 Brno 05/08 Spielberg 12/08 Silverstone 26/08 Misano 09/09 Aragon 23/09 Chang 07/10 Motegi 21/10 Philip Island 28/10 Sepang 04/11 Torres 18/11																			
PLATZIERUNG - FAHRER		Siege	Podeste	Punkte	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Marc Márquez #93	3	4	95	20	0	25	25	25	0													
2	Valentino Rossi #46		3	72	16	0	13	11	16	16													
3	Maverick Viñales #25		1	67	10	11	20	9	9	8													
4	Andrea Dovizioso #4	1	2	66	25	10	11	DNF	DNF	20													
5	Johann Zarco #5		2	64	8	20	10	20	DNF	6													
6	Danilo Petrucci #9		1	63	11	6	4	13	20	9													
7	Andrea Iannone #29		2	60	7	8	16	16	DNF	13													
8	Cal Crutchlow #35	1	1	56	13	25	0	DNF	8	10													
9	Jack Miller #43			49	6	13	7	10	13	DNF													
10	Jorge Lorenzo #99	1	1	41	DNF	1	5	DNF	10	25													
11	Alex Rins #42		1	33	DNF	16	DNF	DNF	6	11													
12	Dani Pedrosa #26			29	9	DNF	9	DNF	11	DNF													
13	Tito Rabat #53			27	5	9	8	2	DNF	3													
14	Pol Espargaró #44			23	DNF	5	3	5	5	5													
15	Alvaro Bautista #19			19	3	0	1	8	DNF	7													
16	Franco Morbidelli #21			17	4	2	0	7	3	1													
17	Hafizh Syahrin #55			17	2	7	DNF	0	4	4													
18	Aleix Espargaró #41			13	0	DNF	6	DNF	7	DNF													
19	Takaaki Nakagami #30			10	0	3	2	4	1	0													
20	Bradley Smith #38			7	0	DNF	0	3	2	2													
21	Mika Kallio #36			6	-	-	-	6	-	-													
22	Scott Redding #45			5	0	4	0	1	DNF	DNF													
23	Karel Abraham #17			1	1	0	DNF	0	0	DNF													
24	Thomas Luthi #12			0	0	0	0	DNF	0	DNF													
25	Xavier Simeon #10			0	0	0	0	0	0	0													

1st 25 Pkt 5th 11 Pkt 9th 7 Pkt 13th 3 Pkt DNF: Did Not Finish
 2nd 20 Pkt 6th 10 Pkt 10th 6 Pkt 14th 2 Pkt DNS: Did Not Start
 3th 16 Pkt 7th 9 Pkt 11th 5 Pkt 15th 1 Pkt
 4th 13 Pkt 8th 8 Pkt 12th 4 Pkt

MICHELIN IN DER MotoGP™ IN ZAHLEN

15.000

Anzahl der Kilometer, die ein
MotoGP-Fahrer in einer Saison in
Trainings und Rennen zurücklegt

22

maximale Anzahl der Slick-
Reifen, die ein Fahrer an einem
Grand Prix-Wochenende –
bestehend aus freiem Training,
Qualifying, Warm-up und
Rennen – benutzen darf

1.400

Anzahl der Reifen, die Michelin
zu jedem Grand Prix mitbringt

120°C

optimale Arbeitstemperatur
eines Hinterrad-Slicks

100°C

optimale Arbeitstemperatur
eines Vorderrad-Slicks

DIE BIKES:

HUBRAUM:
max.

1.000ccm

VIERTAKT

LEISTUNG:

rund 240 PS

GEWICHT:

mind. 157kg

MAX. TANKINHALT:

22 LITER



WUSSTEN SIE SCHON?

Alle Reifen, die Michelin in der MotoGP™ einsetzt, werden am Stammsitz im französischen Clermont-Ferrand hergestellt. Zu Tests und



Rennen reisen die Pneus in Containern oder speziell ausgebauten Lkw. Diese Trucks befördern bis zu 800 Reifen in Hängematten, in denen sie optimal geschützt sind.

REIFENDRUCKSENSOREN

Seit dem Großen Preis von Italien in Mugello 2016 müssen alle MotoGP™-Maschinen mit Reifendrucksensoren ausgestattet sein.

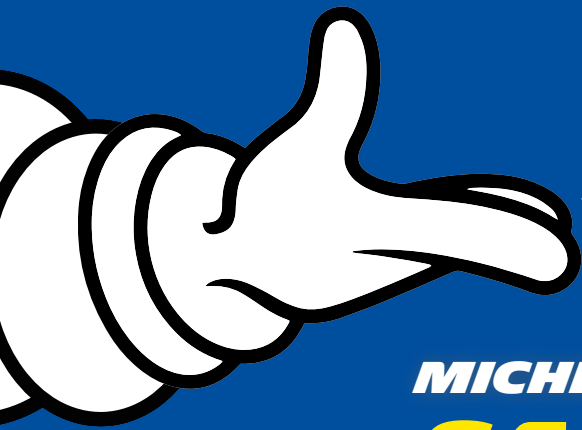


AUTOMATISCHE REIFENTYPERKENNUNG

Die enge Kooperation zwischen Michelin und den in der MotoGP™ vertretenen Motorradherstellern ermöglichte 2017 die Einführung eines Systems, das erkennt, welche Reifentypen ein Fahrer aktuell nutzt. Andere Fahrer, Teams und die TV-Kommentatoren haben Zugriff auf diese Information.

Das System überträgt die Daten kabellos vom Transponder des Motorrads zum offiziellen Zeitsystem.





MICHELIN MotoGP™ REIFEN **SAISON 2018**

MICHELIN POWER SLICK

VORNE
12/60 - 17



SOFT

MEDIUM

HARD

HINTEN
20/69 - 17



MICHELIN POWER RAIN

VORNE
12/60 - 17



EXTRA SOFT

SOFT

MEDIUM

HINTEN
20/69 - 17

