

WSBK 2019

PORTUGUESE ROUND

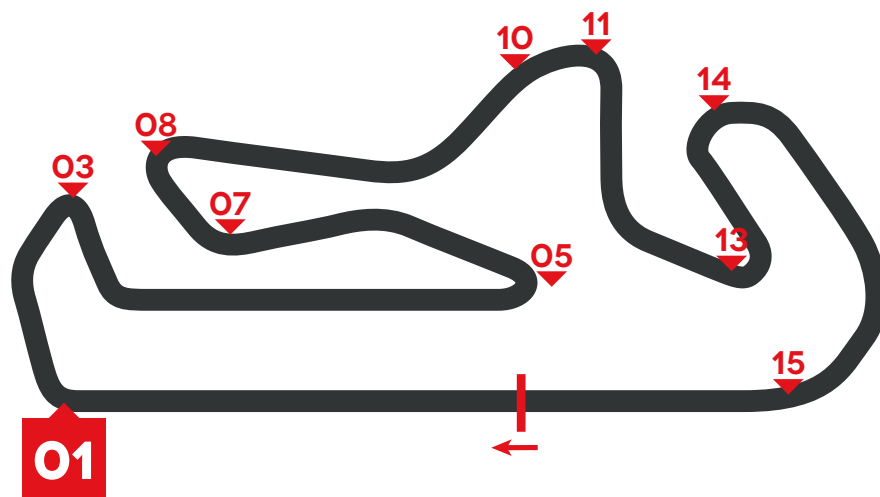


CARTA D'IDENTITÀ
DEI CIRCUITI

06-08 SET 2019

DIFFICOLTÀ CIRCUITO **MEDIUM**

TEMPO SPESO IN FRENATA **30%**



brembo DATA

Il Circuito dell'Algarve è caratterizzato dalla presenza di frenate altamente impegnative, mediamente impegnative e scarsamente impegnative per i freni ma tutte con decelerazione comprese tra i 0,8 e 1,4 g. I frequenti dislivelli del circuito possono rappresentare una ulteriore criticità del circuito, a causa del forte sbacchettamento che però non influisce in maniera severa sull'impianto frenante.

DATI CIRCUITO

Lunghezza: **4.592 m**
Numero di frenate: **10**

IMPORTANTE

Per l'impianto frenante la **CURVA 01*** risulta essere la più impegnativa

In caso di pubblicazione dei dati, siete gentilmente invitati a citare la fonte Brembo.

01*

Velocità iniziale	306	(Km/h)
Velocità finale	118	(Km/h)
Spazio di frenata	276	(m)
Tempo di frenata	5	(sec)
Decelerazione massima	1,4	(g)
Carico leva Max	5,8	(Kg)

07

Velocità iniziale	196	(Km/h)
Velocità finale	135	(Km/h)
Spazio di frenata	176	(m)
Tempo di frenata	2,7	(sec)
Decelerazione massima	0,9	(g)
Carico leva Max	2,5	(Kg)

11

Velocità iniziale	125	(Km/h)
Velocità finale	81	(Km/h)
Spazio di frenata	56	(m)
Tempo di frenata	2	(sec)
Decelerazione massima	0,8	(g)
Carico leva Max	2,1	(Kg)

15

Velocità iniziale	205	(Km/h)
Velocità finale	153	(Km/h)
Spazio di frenata	100	(m)
Tempo di frenata	2	(sec)
Decelerazione massima	0,9	(g)
Carico leva Max	2,6	(Kg)

03

Velocità iniziale	162	(Km/h)
Velocità finale	55	(Km/h)
Spazio di frenata	97	(m)
Tempo di frenata	3,5	(sec)
Decelerazione massima	1	(g)
Carico leva Max	4,1	(Kg)

08

Velocità iniziale	145	(Km/h)
Velocità finale	78	(Km/h)
Spazio di frenata	67	(m)
Tempo di frenata	2,3	(sec)
Decelerazione massima	1	(g)
Carico leva Max	3,8	(Kg)

13

Velocità iniziale	178	(Km/h)
Velocità finale	63	(Km/h)
Spazio di frenata	103	(m)
Tempo di frenata	3,3	(sec)
Decelerazione massima	1,1	(g)
Carico leva Max	4,3	(Kg)

05

Velocità iniziale	234	(Km/h)
Velocità finale	75	(Km/h)
Spazio di frenata	192	(m)
Tempo di frenata	4,9	(sec)
Decelerazione massima	1,2	(g)
Carico leva Max	4,7	(Kg)

10

Velocità iniziale	204	(Km/h)
Velocità finale	128	(Km/h)
Spazio di frenata	112	(m)
Tempo di frenata	2,4	(sec)
Decelerazione massima	0,9	(g)
Carico leva Max	3,4	(Kg)

14

Velocità iniziale	143	(Km/h)
Velocità finale	82	(Km/h)
Spazio di frenata	86	(m)
Tempo di frenata	2,9	(sec)
Decelerazione massima	0,8	(g)
Carico leva Max	2,5	(Kg)