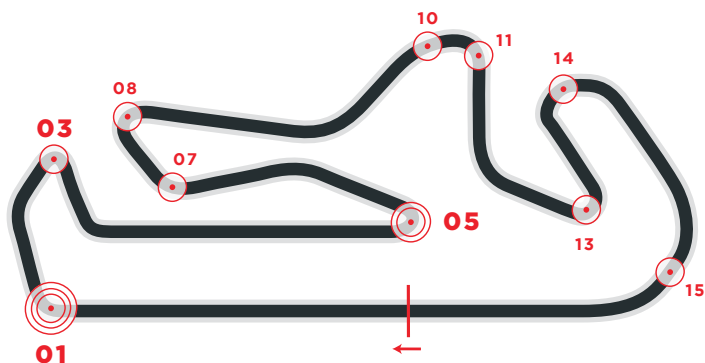




22-24 APR 2022



CARTA D'IDENTITÀ DEL CIRCUITO

Dopo un poker di gare in Asia e America, la MotoGP sbarca in Europa per l'edizione numero 17 del GP Portogallo, la terza all'Algarve International Circuit.

I continui saliscendi che lo caratterizzano rendono difficile per i piloti calibrare le staccate, con il rischio di arrivare lunghi in discesa o di frenare troppo presto in salita. Risulta quindi fondamentale disporre di un'ottima pompa freno e di regolarla sulle proprie necessità.

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

CATEGORIA DI FRENATA MEDIUM

TEMPO SPESO IN FRENATA 33%

PER L'IMPIANTO FRENANTE LA CURVA 01*, CURVA 05* E CURVA 03* RISULTANO ESSERE LE PIÙ IMPEGNATIVE

LUNGHEZZA CIRCUITO 🏍️ **4.592 M**

NUMERO DI GIRI 🏁 **25**

NUMERO DI FRENATE 🏎️ **10**

CURVA 01	Velocità iniziale	336	(Km/h)
	Velocità finale	120	(Km/h)
	Spazio di frenata	259	(m)
	Tempo di frenata	4,7	(sec)
	Decelerazione massima	1,8	(g)
	Carico leva max	4,7	(Kg)

CURVA 03	Velocità iniziale	172	(Km/h)
	Velocità finale	60	(Km/h)
	Spazio di frenata	106	(m)
	Tempo di frenata	3,5	(sec)
	Decelerazione massima	1,1	(g)
	Carico leva max	3,5	(Kg)

CURVA 05	Velocità iniziale	252	(Km/h)
	Velocità finale	78	(Km/h)
	Spazio di frenata	208	(m)
	Tempo di frenata	5	(sec)
	Decelerazione massima	1,3	(g)
	Carico leva max	5	(Kg)

CURVA 07	Velocità iniziale	207	(Km/h)
	Velocità finale	144	(Km/h)
	Spazio di frenata	125	(m)
	Tempo di frenata	2,7	(sec)
	Decelerazione massima	0,9	(g)
	Carico leva max	2,7	(Kg)

CURVA 08	Velocità iniziale	146	(Km/h)
	Velocità finale	83	(Km/h)
	Spazio di frenata	73	(m)
	Tempo di frenata	2,4	(sec)
	Decelerazione massima	1	(g)
	Carico leva max	2,4	(Kg)

CURVA 10	Velocità iniziale	213	(Km/h)
	Velocità finale	116	(Km/h)
	Spazio di frenata	127	(m)
	Tempo di frenata	2,9	(sec)
	Decelerazione massima	1	(g)
	Carico leva max	2,9	(Kg)

CURVA 11	Velocità iniziale	114	(Km/h)
	Velocità finale	88	(Km/h)
	Spazio di frenata	42	(m)
	Tempo di frenata	1,6	(sec)
	Decelerazione massima	0,9	(g)
	Carico leva max	1,6	(Kg)

CURVA 13	Velocità iniziale	183	(Km/h)
	Velocità finale	68	(Km/h)
	Spazio di frenata	125	(m)
	Tempo di frenata	3,8	(sec)
	Decelerazione massima	1	(g)
	Carico leva max	3,8	(Kg)

CURVA 14	Velocità iniziale	152	(Km/h)
	Velocità finale	90	(Km/h)
	Spazio di frenata	89	(m)
	Tempo di frenata	2,8	(sec)
	Decelerazione massima	0,8	(g)
	Carico leva max	2,8	(Kg)

CURVA 15	Velocità iniziale	216	(Km/h)
	Velocità finale	160	(Km/h)
	Spazio di frenata	134	(m)
	Tempo di frenata	2,7	(sec)
	Decelerazione massima	0,9	(g)
	Carico leva max	2,7	(Kg)