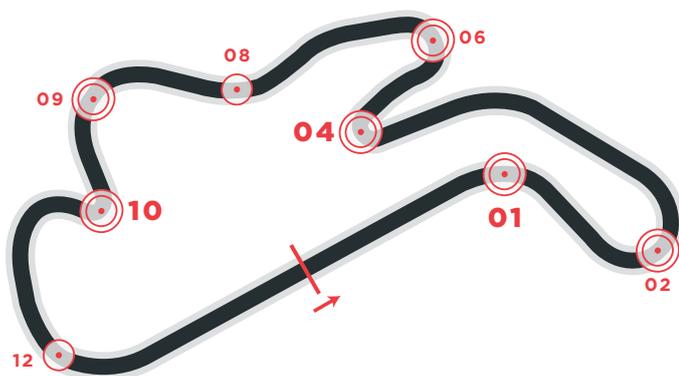




18-20 NOV 2022



CARTA D'IDENTITÀ DEL CIRCUITO

Il circuito australiano è uno dei meno impegnativi per gli impianti frenanti delle Superbike. Nonostante il posizionamento nell'emisfero australe, la vicinanza con l'Oceano Pacifico impedisce il raggiungimento di temperature eccessive dei freni. Al raffreddamento contribuiscono anche i numerosi curvoni veloci e l'assenza di curve stop and go. Basso anche il numero delle frenate e la loro durata.

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

CATEGORIA DI FRENATA EASY

TEMPO SPESO IN FRENATA 28%

PER L'IMPIANTO FRENANTE LA CURVA 04*, CURVA 01* E CURVA 10* RISULTANO ESSERE LE PIÙ IMPEGNATIVE

LUNGHEZZA CIRCUITO **4.445 M**

NUMERO DI GIRI **22**

NUMERO DI FRENATE **08**

CURVA 01	Velocità iniziale	322	(Km/h)
	Velocità finale	182	(Km/h)
	Spazio di frenata	262	(m)
	Tempo di frenata	4,1	(sec)
	Decelerazione massima	1,3	(g)
	Carico leva max	4,6	(Kg)

CURVA 02	Velocità iniziale	205	(Km/h)
	Velocità finale	129	(Km/h)
	Spazio di frenata	134	(m)
	Tempo di frenata	3	(sec)
	Decelerazione massima	1	(g)
	Carico leva max	4,2	(Kg)

CURVA 04	Velocità iniziale	220	(Km/h)
	Velocità finale	64	(Km/h)
	Spazio di frenata	176	(m)
	Tempo di frenata	4,8	(sec)
	Decelerazione massima	1,1	(g)
	Carico leva max	6,0	(Kg)

CURVA 06	Velocità iniziale	179	(Km/h)
	Velocità finale	94	(Km/h)
	Spazio di frenata	118	(m)
	Tempo di frenata	3,3	(sec)
	Decelerazione massima	0,9	(g)
	Carico leva max	4,5	(Kg)

CURVA 08	Velocità iniziale	227	(Km/h)
	Velocità finale	210	(Km/h)
	Spazio di frenata	69	(m)
	Tempo di frenata	1,4	(sec)
	Decelerazione massima	0,7	(g)
	Carico leva max	1,4	(Kg)

CURVA 09	Velocità iniziale	217	(Km/h)
	Velocità finale	151	(Km/h)
	Spazio di frenata	111	(m)
	Tempo di frenata	2,4	(sec)
	Decelerazione massima	1,1	(g)
	Carico leva max	3,6	(Kg)

CURVA 10	Velocità iniziale	163	(Km/h)
	Velocità finale	67	(Km/h)
	Spazio di frenata	115	(m)
	Tempo di frenata	3,8	(sec)
	Decelerazione massima	1,1	(g)
	Carico leva max	5,9	(Kg)

CURVA 12	Velocità iniziale	201	(Km/h)
	Velocità finale	181	(Km/h)
	Spazio di frenata	89	(m)
	Tempo di frenata	1,9	(sec)
	Decelerazione massima	0,6	(g)
	Carico leva max	1,4	(Kg)