



CARTA D'IDENTITÀ DEL CIRCUITO

Dopo la fantasmagorica prima edizione del GP Miami, la Formula 1 torna in Europa per il GP Spagna che per il 32° anno di fila si disputa al Circuit de Barcelona-Catalunya.

In occasione dei GP il livello di aderenza della pista è sempre molto elevato; anche il layout del circuito e il rettilineo di 1.047 metri permettono uno smaltimento termico efficace tra una frenata e la successiva.

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

CATEGORIA DI FRENATA MEDIUM

TEMPO SPESO IN FRENATA 17%

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

LUNGHEZZA CIRCUITO **4.675 M**

NUMERO DI GIRI **66**

NUMERO DI FRENATE **08**

01	Velocità iniziale	330	(Km/h)
	Velocità finale	157	(Km/h)
	Spazio di frenata	109	(m)
	Tempo di frenata	1,81	(sec)
	Decelerazione massima	4,7	(g)
	Carico pedale	141	(Kg)
	Indice potenza frenante	2449	(Kw)

04	Velocità iniziale	282	(Km/h)
	Velocità finale	151	(Km/h)
	Spazio di frenata	90	(m)
	Tempo di frenata	1,59	(sec)
	Decelerazione massima	4,6	(g)
	Carico pedale	140	(Kg)
	Indice potenza frenante	2233	(Kw)

05	Velocità iniziale	265	(Km/h)
	Velocità finale	120	(Km/h)
	Spazio di frenata	88	(m)
	Tempo di frenata	1,91	(sec)
	Decelerazione massima	3,8	(g)
	Carico pedale	114	(Kg)
	Indice potenza frenante	1623	(Kw)

06	Velocità iniziale	264	(Km/h)
	Velocità finale	161	(Km/h)
	Spazio di frenata	72	(m)
	Tempo di frenata	1,27	(sec)
	Decelerazione massima	4,2	(g)
	Carico pedale	127	(Kg)
	Indice potenza frenante	1866	(Kw)

10	Velocità iniziale	316	(Km/h)
	Velocità finale	117	(Km/h)
	Spazio di frenata	122	(m)
	Tempo di frenata	2,50	(sec)
	Decelerazione massima	4,7	(g)
	Carico pedale	144	(Kg)
	Indice potenza frenante	2388	(Kw)

12	Velocità iniziale	225	(Km/h)
	Velocità finale	143	(Km/h)
	Spazio di frenata	70	(m)
	Tempo di frenata	1,47	(sec)
	Decelerazione massima	2,4	(g)
	Carico pedale	57	(Kg)
	Indice potenza frenante	639	(Kw)

13	Velocità iniziale	232	(Km/h)
	Velocità finale	152	(Km/h)
	Spazio di frenata	64	(m)
	Tempo di frenata	1,29	(sec)
	Decelerazione massima	3,7	(g)
	Carico pedale	118	(Kg)
	Indice potenza frenante	1463	(Kw)

14	Velocità iniziale	170	(Km/h)
	Velocità finale	88	(Km/h)
	Spazio di frenata	51	(m)
	Tempo di frenata	1,53	(sec)
	Decelerazione massima	2,8	(g)
	Carico pedale	95	(Kg)
	Indice potenza frenante	682	(Kw)