

2019 FORMULA 1

GRAN PREMIO HEINEKEN D'ITALIA

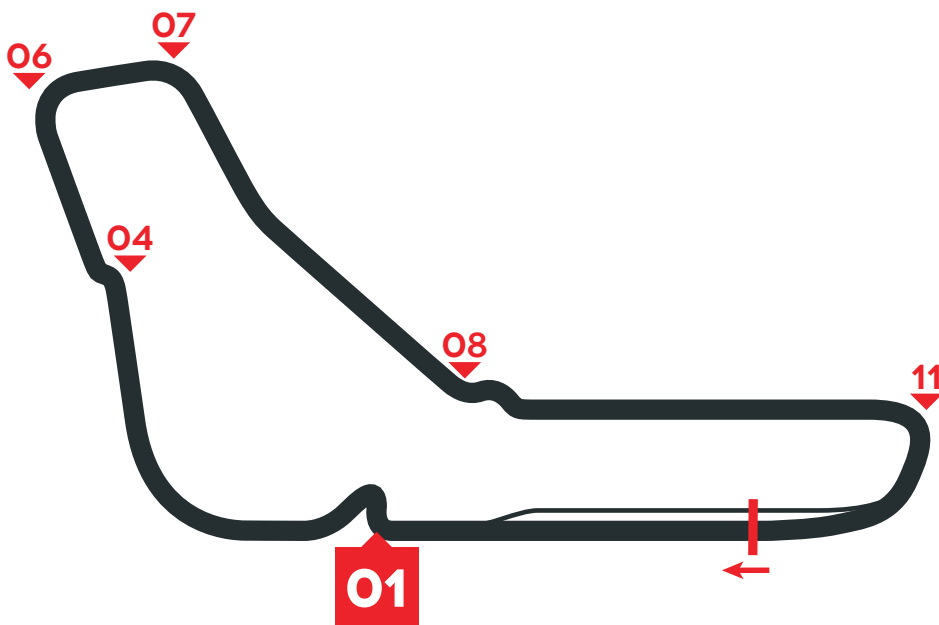


CARTA D'IDENTITÀ
DEI CIRCUITI

06-08 SET 2019

CATEGORIA DI FRENATA **HARD**

TEMPO SPESO IN FRENATA **13%**



brembo DATA

Conosciuto dagli appassionati come il "tempio della velocità", quello di Monza è un tracciato molto impegnativo che mette a dura prova l'impianto frenante delle monoposto.

La presenza di lunghi rettilinei e la mancanza di carico aerodinamico, che riduce la possibilità di scaricare efficacemente la coppia frenante a terra, determinano staccate violentissime e impegnative da gestire.

DATI CIRCUITO

Lunghezza: **5.793 m** - Numero di giri: **53**
Numero di frenate: **06**

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	349	(Km/h)
Velocità finale	87	(Km/h)
Spazio di frenata	137	(m)
Tempo di frenata	2,74	(sec)
Decelerazione massima	5,6	(g)
Carico pedale max	196	(Kg)
Potenza frenante	3484	(Kw)

07		
Velocità iniziale	283	(Km/h)
Velocità finale	187	(Km/h)
Spazio di frenata	89	(m)
Tempo di frenata	1,42	(sec)
Decelerazione massima	3,2	(g)
Carico pedale max	59	(Kg)
Potenza frenante	993	(Kw)

04		
Velocità iniziale	334	(Km/h)
Velocità finale	119	(Km/h)
Spazio di frenata	117	(m)
Tempo di frenata	2,09	(sec)
Decelerazione massima	4,9	(g)
Carico pedale max	133	(Kg)
Potenza frenante	2910	(Kw)

08		
Velocità iniziale	347	(Km/h)
Velocità finale	205	(Km/h)
Spazio di frenata	93	(m)
Tempo di frenata	1,28	(sec)
Decelerazione massima	5,0	(g)
Carico pedale max	82	(Kg)
Potenza frenante	2082	(Kw)

06		
Velocità iniziale	275	(Km/h)
Velocità finale	194	(Km/h)
Spazio di frenata	105	(m)
Tempo di frenata	1,63	(sec)
Decelerazione massima	2,2	(g)
Carico pedale max	45	(Kg)
Potenza frenante	457	(Kw)

11		
Velocità iniziale	338	(Km/h)
Velocità finale	221	(Km/h)
Spazio di frenata	106	(m)
Tempo di frenata	1,42	(sec)
Decelerazione massima	4,1	(g)
Carico pedale max	74	(Kg)
Potenza frenante	1423	(Kw)