



CARTA D'IDENTITÀ DEI CIRCUITI DONINGTON PARK CIRCUIT

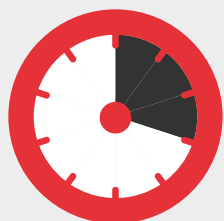
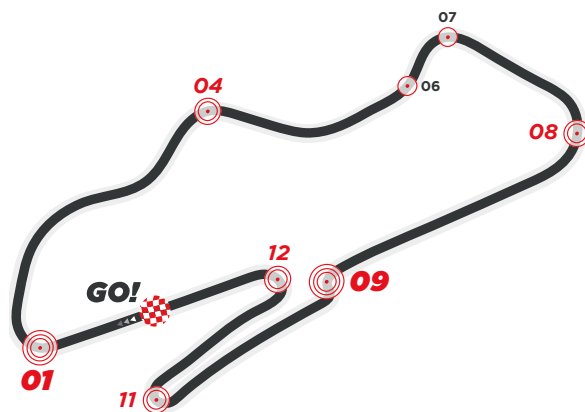
L'autodromo di Donington costituisce uno dei tracciati più duri per gli impianti frenanti delle Superbike perché a partire dalla curva 7 presenta 5 frenate secche in cui le moto scendono sotto i 110 km/h prima di impostare la curva. La successione di frenate ostacola infatti il raffreddamento dei freni.

IN CASO DI PUBBLICAZIONE DEI DATI, SIETE GENTILMENTE INVITATI A CITARE LA FONTE BREMBO.

SUPERBIKE

30 GIU - 02 LUG 2023 PROSECCO DOC UK ROUND

LUNGHEZZA CIRCUITO: **4,023 Km**
 NUMERO DI GIRI: **23**



TEMPO SPESO IN FRENATA:
32%

PER L'IMPIANTO FRENANTE,
LA **CURVA 01***, **CURVA 09***
E **CURVA 08*** RISULTANO
ESSERE LE PIÙ IMPEGNATIVE

CATEGORIA DI FRENATA:
HARD



08 FRENATE

01 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	263
	Velocità Finale (km/h)	90
	Spazio Di Frenata (m)	196
	Tempo Di Frenata (sec)	4,3
	Decelerazione Massima (g)	1,5
	Carico Leva Max (kg)	4,8
	Pressione Freno (bar)	10,2

04 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	202
	Velocità Finale (km/h)	123
	Spazio Di Frenata (m)	127
	Tempo Di Frenata (sec)	2,8
	Decelerazione Massima (g)	1,1
	Carico Leva Max (kg)	3,7
	Pressione Freno (bar)	7,9

06 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	228
	Velocità Finale (km/h)	208
	Spazio Di Frenata (m)	62
	Tempo Di Frenata (sec)	1
	Decelerazione Massima (g)	0,7
	Carico Leva Max (kg)	0,3
	Pressione Freno (bar)	0,2

07 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	196
	Velocità Finale (km/h)	103
	Spazio Di Frenata (m)	120
	Tempo Di Frenata (sec)	2,9
	Decelerazione Massima (g)	1
	Carico Leva Max (kg)	3,3
	Pressione Freno (bar)	7,1

08 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	213
	Velocità Finale (km/h)	108
	Spazio Di Frenata (m)	134
	Tempo Di Frenata (sec)	3,2
	Decelerazione Massima (g)	1,3
	Carico Leva Max (kg)	5,2
	Pressione Freno (bar)	11,2

09 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	272
	Velocità Finale (km/h)	103
	Spazio Di Frenata (m)	205
	Tempo Di Frenata (sec)	4,1
	Decelerazione Massima (g)	1,4
	Carico Leva Max (kg)	4,2
	Pressione Freno (bar)	9,1

11 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	233
	Velocità Finale (km/h)	45
	Spazio Di Frenata (m)	186
	Tempo Di Frenata (sec)	4,9
	Decelerazione Massima (g)	1,2
	Carico Leva Max (kg)	4,2
	Pressione Freno (bar)	8,9

12 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	208
	Velocità Finale (km/h)	56
	Spazio Di Frenata (m)	163
	Tempo Di Frenata (sec)	4,6
	Decelerazione Massima (g)	1,1
	Carico Leva Max (kg)	4,5
	Pressione Freno (bar)	9,6