

Carta d'identità dei circuiti

USA | LAGUNA SECA

21 LUG 2013



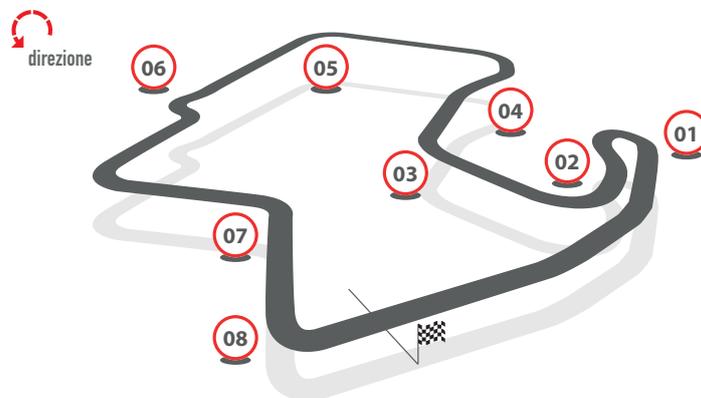
Circuito Internazionale

- Il circuito californiano è uno dei più spettacolari del panorama motociclistico della MotoGP con diversi punti abbastanza impegnativi per i freni che impegnano il pilota ben il 24% del tempo sul giro. Una particolarità è costituita dalla prima staccata dopo il traguardo che, oltre ad essere quella più impegnativa del circuito, è anche in leggera discesa. Questo aspetto obbliga il pilota a modulare con estrema attenzione la frenata come si può evincere dalla limitata forza g a cui è sottoposto il pilota (-1,1 g) e dall'elevato spazio (328 metri) di frenata.

Dati Circuito

- Lunghezza: 3.610 m
- Numero di Giri: 32
- Tipologia di circuito: Medium
- Numero di frenate: 8
- Tempo speso in frenata medio sul giro: 24%

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



01

Velocità iniziale	277	(Km/h)
Velocità finale	105	(Km/h)
Spazio di frenata	326	(m)
Tempo di frenata	6,1	(sec)
Decelerazione massima	1,1	(g)
Carico leva max	4,3	(Kg)

02

Velocità iniziale	217	(Km/h)
Velocità finale	126	(Km/h)
Spazio di frenata	91	(m)
Tempo di frenata	2,4	(sec)
Decelerazione massima	1,1	(g)
Carico leva max	4,2	(Kg)

03

Velocità iniziale	225	(Km/h)
Velocità finale	152	(Km/h)
Spazio di frenata	121	(m)
Tempo di frenata	2,6	(sec)
Decelerazione massima	1,3	(g)
Carico leva max	4,8	(Kg)

04

Velocità iniziale	266	(Km/h)
Velocità finale	132	(Km/h)
Spazio di frenata	184	(m)
Tempo di frenata	4,1	(sec)
Decelerazione massima	1,4	(g)
Carico leva max	4,3	(Kg)

05

Velocità iniziale	246	(Km/h)
Velocità finale	152	(Km/h)
Spazio di frenata	175	(m)
Tempo di frenata	3,6	(sec)
Decelerazione massima	1,4	(g)
Carico leva max	5,0	(Kg)

06

Velocità iniziale	266	(Km/h)
Velocità finale	102	(Km/h)
Spazio di frenata	251	(m)
Tempo di frenata	5,9	(sec)
Decelerazione massima	1,3	(g)
Carico leva max	4,2	(Kg)

07

Velocità iniziale	215	(Km/h)
Velocità finale	147	(Km/h)
Spazio di frenata	118	(m)
Tempo di frenata	2,8	(sec)
Decelerazione massima	1,2	(g)
Carico leva max	4,2	(Kg)

08

Velocità iniziale	228	(Km/h)
Velocità finale	81	(Km/h)
Spazio di frenata	144	(m)
Tempo di frenata	4,2	(sec)
Decelerazione massima	1,3	(g)
Carico leva max	5,0	(Kg)