



FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Regolamento tecnico Omologazione Impianti Sportivi

2023

Sezione Velocità Minore

REV. A – DEL 25/07/2022

Approvata con:

Delibera n. 339 del Consiglio Federale F.M.I. n. 14 del 30/07/2022

Deliberazione della Giunta Nazionale C.O.N.I n 288 del 15/09/2022

4



**SETTORE TECNICO
SPORTIVO
COMMISSIONE IMPIANTI**

FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

Sommario

1.	GENERALITÀ	4
1.1.	Oggetto e scopi	4
1.2.	Gradi di Omologa	4
2.	CARATTERISTICHE	4
2.1.	Strade di accesso	4
2.2.	Pista	5
2.3.	Lunghezza	5
2.4.	Larghezza	5
2.5.	Delimitazione pista	5
2.6.	Spazio verticale	5
2.7.	Ostacoli e protezioni	5
2.8.	Cordoli	6
2.9.	Banchine e zone di fuga	6
2.10.	Postazioni per Addetti al Percorso	6
2.11.	Dotazioni minime per categoria di impianto	7
3.	ZONA DI PARTENZA	8
3.1.	Zona di attesa	8
3.2.	Rettilineo di partenza	8
3.3.	Griglia di partenza	8
3.4.	Partenti	9
3.4.1.	Circuiti con omologa grado E e F	9
3.4.2.	Circuiti con omologa grado G	9
4.	ZONA BOX E SEGNALATORI	10
4.1.	Corsia Box	10
4.2.	Zona segnalatori	10
5.	ZONA DI ARRIVO	10
5.1.	Linea di arrivo	10
5.2.	Cabina di cronometraggio	10
5.3.	Zona podio	10
5.4.	Parco chiuso	11
6.	PARCO CONDUTTORI	11
7.	UFFICI ED INSTALLAZIONI	12
8.	ALLESTIMENTI TEMPORANEI PER MANIFESTAZIONI	12
9.	ZONE PER IL PUBBLICO	13
10.	IMPIANTI PER ALLENAMENTI	13
10.1.	Dimensioni pista	13
10.2.	Numero di piloti ammessi contemporaneamente in pista	13
10.2.1.	Omologhe grado E ed F	13
10.2.2.	Omologhe grado G	13
11.	IMPIANTI PROVVISORI	13
11.1.	Dimensioni pista	13



**SETTORE TECNICO
SPORTIVO
COMMISSIONE IMPIANTI**

FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

11.1.1.	Omologhe grado E ed F	14
11.1.2.	Omologhe grado G	14
11.2.	Delimitazione pista	14
11.3.	Zona segnalatori e parco meccanici	14
11.4.	Rettilineo di partenza	14
11.4.1.	Omologhe di grado E ed F	14
11.4.2.	Omologhe di grado G	14
11.5.	Partenti	15
11.5.1.	Omologhe grado E ed F	15
11.5.2.	Omologhe grado G	15
12.	ESCLUSIONI	15
ALLEGATO A. GRIGLIE		16
Figura 1 – Griglia Supermoto – Velocità Minore		16
Figura 2 – Griglia Minimoto		17



FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

1. GENERALITÀ

1.1. Oggetto e scopi

Le presenti norme fissano i requisiti che deve possedere un impianto nel quale si effettuino competizioni di Scooter/Ciclomotori/Pit-Bike/Mini GP/Minimoto al fine di ottenere l'omologazione della F.M.I.

1.2. Gradi di Omologa

I gradi vengono stabiliti in sede di omologazione e sono concessi in funzione delle caratteristiche geometriche del circuito ed in funzione delle prestazioni e della tipologia dei mezzi ai quali ogni grado di omologa è riferito.

I gradi di omologa sono i seguenti:

Grado E

Abilita allo svolgimento di competizioni con:

- Scooter – esclusa classe Maxi
- Mini GP – tutte le classi
- Pit-Bike – tutte le classi
- Ohvale GP-0 - tutte le classi
- 125 4t
- Tutti i motocicli rientrati nei gradi inferiori

Grado F

Abilita allo svolgimento di competizioni con:

- Scooter sino a 50cc
- Mini GP sino a 50cc 2t / 50cc 4t / 100cc 4t
- Ohvale GP-0 sino a 110cc
- Pit Bike sino a 110cc
- Tutti i motocicli rientrati nel grado inferiore

Grado G

Abilita allo svolgimento di competizioni con:

- Minimoto

2. CARATTERISTICHE

2.1. Strade di accesso

La strada di accesso al circuito deve essere idonea ad assicurare sia il transito dei mezzi di soccorso ed emergenza, sia il passaggio dei più moderni mobile home ed autotreni.

Essa deve essere idonea a garantire ai mezzi di trasporto di muoversi in qualsiasi condizione meteorologica e di allontanarsi in qualsiasi momento.



FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

Dovranno essere installati cartelli indicatori che portano al circuito dagli incroci stradali più importanti.

2.2. Pista

La pista dovrà essere realizzata seguendo i dettami costruttivi delle moderne strade ma tenendo conto che la velocità di progetto non è imposta.

Il manto d'usura dovrà garantire una buona aderenza, per quanto possibile omogenea sia trasversalmente che longitudinalmente, presentarsi compatta e senza lesioni e/o avvallamenti importanti.

2.3. Lunghezza

La pista deve avere una lunghezza minima di

- 600 m per omologhe Grado E ed F
- 350 m per omologhe Grado G su impianti nuovi mentre su impianti esistenti 300 m (senza possibilità di applicare la tolleranza).

2.4. Larghezza

La pista deve avere una larghezza minima di:

- m. 6 per impianti con omologa di Grado E
- m. 6 per impianti con omologa di Grado F
- m. 5 per impianti con omologa di Grado G

2.5. Delimitazione pista

La pista percorribile deve essere delimitata da entrambi i lati da una striscia di 10 ÷ 15 cm. di colore bianco o giallo realizzata con vernice anti derapante.

La larghezza della pista deve essere possibilmente costante; eventuali restringimenti ed allargamenti devono avvenire gradualmente.

2.6. Spazio verticale

Nel caso in cui siano presenti elementi sovra passanti la pista (striscioni, passerelle), essi dovranno essere posizionati ad una altezza di almeno 3 m per i circuiti con omologa di Grado E ed F ed almeno 2.50 m per circuiti con omologa grado G.

2.7. Ostacoli e protezioni

Tutti gli ostacoli fissi posizionati al limite delle banchine e/o delle zone di fuga devono essere protetti, nel caso in cui vengano a trovarsi sulla traiettoria di una possibile fuoriuscita di un motociclo, con barriere di pneumatici, balle di paglia, sacchi di materiale espanso e dispositivi similari che assicurino la stessa o superiore capacità di assorbimento degli urti, legati tra loro di altezza minima pari a 50 cm. In caso di ostacoli di altezza superiore, le barriere di protezione dovranno coprire l'ostacolo per l'intera altezza e comunque almeno 120 cm per altezze superiori.



FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

2.8. Cordoli

Nel caso se ne ravvisi la necessità, nelle curve possono essere installati dei cordoli con il bordo interno alla pista posto allo stesso livello della pista stessa e con quello esterno raccordato planimetricamente con la banchina.

2.9. Banchine e zone di fuga

In entrambi i lati della pista deve esserci la presenza di una banchina laterale (spazio neutro) della larghezza di almeno 1m. Tale valore può essere ridotto a 50 cm nei tratti rettilinei in cui la percorrenza ideale della pista non sia tangente al bordo della pista sul lato dove viene effettuata la riduzione.

Essa dovrà essere complanare con la pista e libera da qualsiasi ostacolo e possibilmente seminata ad erba.

All'esterno delle curve, gli spazi neutri sopra indicati vanno aumentati in funzione della velocità presunta del mezzo nel punto in esame e prendono in nome di zone di fuga.

Nel caso in cui dette zone vengano dotate di letti di ghiaia, queste devono essere complanari con la parte erbosa.

Sia le zone di fuga che gli spazi neutri debbono essere tenuti sgombri da qualsiasi ostacolo o detrito.

E' opportuno che fra la pista ed il letto di ghiaia venga lasciata una striscia erbosa per evitare che particelle di ghiaia invadano la pista.

Tra due piste contigue, se la distanza è esigua e la traiettoria è incidente è opportuno installare barriere di protezione anti-attraversamento che possono essere realizzate con pneumatici legati tra loro, new jersey plastici bassi, o altri elementi simili.

2.10. Postazioni per Addetti al Percorso

Lungo il percorso vanno dislocate un numero di postazioni per gli Addetti al Percorso sufficiente ad assicurare che in ogni punto del circuito i piloti possano vedere almeno una postazione.

Le postazioni vanno collocate in modo che siano perfettamente visibili dai piloti che percorrono la pista.

Le postazioni devono essere numerate ed il loro numero deve essere indicato sia in pista sia in planimetria.

Qualora le postazioni vengano a trovarsi sulla traiettoria di una possibile fuoriuscita di un motociclo, esse vanno protette con dispositivi di cui al punto 2.10.



**SETTORE TECNICO
SPORTIVO
COMMISSIONE IMPIANTI**

FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

2.11. Dotazioni minime per categoria di impianto

GRADO E ed F	2 ^a ctg. – Naz.le	3 ^a ctg. - Terr.le
Numero partenti (n°)	28	24
Lunghezza minima del tracciato (m)	1'000	600
Larghezza minima rettilineo di partenza (m)	7	6
Parco chiuso (mq)	30	Obbligatorio
Paddock (mq)***	5'000	3'000
WC n°	8*	2
Docce n°	2*	-
Locale direzione gara	Obbligatorio	Obbligatorio**
WC per direzione gara	2	2
Locale cronometristi	Obbligatorio	Obbligatorio**
Locali segreteria, commissari,	Obbligatori	Obbligatori**
Impianto diffusione sonora	Obbligatorio	Obbligatorio
Impianti elettrici, idrici, ecc...	Obbligatori	Obbligatori
Area per pubblico (mq)	10'000	-

* sino ad un massimo di 1/2 della dotazione può essere garantita con elementi provvisori da installare in occasione delle manifestazioni

** locale anche di tipo provvisorio

GRADO G	1 ^a ctg. – Int.le	2 ^a ctg. – Naz.le	3 ^a ctg. - Terr.le
Numero partenti (n°)	24	22	18
Lunghezza minima del tracciato (m)	550	460	350/300 (senza tolleranza)
Larghezza minima del tracciato (m)	6	5,5	5
Larghezza minima rettilineo di partenza (m)	7	6,5	6
Parco chiuso (mq)	40	30	Obbligatorio
Paddock (mq)***	5'000	3'000	Adeguato
WC n°	10*	6*	2
Docce n°	4*	2*	-
Locale direzione gara	Obbligatorio	Obbligatorio	Obbligatorio**
WC per direzione gara	4*	2	2
Locale cronometristi	Obbligatorio	Obbligatorio	Obbligatorio**
Locali segreteria, commissari,	Obbligatori	Obbligatori**	Obbligatori**
Impianto diffusione sonora	Obbligatorio	Obbligatorio	Obbligatorio
Impianti elettrici, idrici, ecc...	Obbligatori	Obbligatori	Adeguati
Area per pubblico (mq)	10'000	10'000	-



**SETTORE TECNICO
SPORTIVO
COMMISSIONE IMPIANTI**

FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

Infermeria/pronto intervento direttamente accessibile dalla pista	Obbligatorio	Obbligatorio	Ambulanza
---	--------------	--------------	-----------

* sino ad un massimo di 2/3 della dotazione può essere garantita con elementi provvisori da installare in occasione delle manifestazioni

** locale anche di tipo provvisorio

NOTA BENE

Vista la peculiarità dell'attività sportiva motociclistica, è espressamente esclusa la necessità di fornirsi di spogliatoi e docce per gli addetti alle competizioni (giudici, direzione gara, segreteria, AP ecc) e degli addetti a tutte le altre funzioni del circuito.

3. ZONA DI PARTENZA

3.1. Zona di attesa

La zona di attesa deve avere una superficie in grado di ospitare il 20% in più del numero massimo di conduttori previsti sulla griglia di partenza.

Essa deve avere l'ingresso rivolto verso il parco conduttori e l'uscita rivolta verso la griglia di partenza.

Deve essere provvista di orologio, visibile da tutti, e di cartelli indicatori "VIETATO FUMARE".

3.2. Rettilineo di partenza

La lunghezza minima del rettilineo di partenza deve essere di almeno 80 m per circuiti con omologa grado E ed F e di 40 m per circuiti con omologa grado G misurati lungo la mezzeria della pista, dalla fine geometrica della curva che precede il rettilineo all'inizio geometrico della curva che lo segue.

La larghezza minima del rettilineo di partenza deve essere di almeno 7 m per circuiti con omologa grado E ed F e di 6 m per circuiti con omologa grado G.

La larghezza della pista alla fine della prima curva dovrà essere pari ad almeno il 90% della larghezza in corrispondenza della linea di partenza. In caso sia necessario stringere il rettilineo di partenza per adeguarlo alla larghezza del rettilineo, esso dovrà essere realizzato utilizzando cordoli mobili o segnalatori tipo "defleco" e delimitarlo con una striscia bianca o gialla larga 12 centimetri;

3.3. Griglia di partenza

La linea di partenza deve essere posizionata ad una distanza di almeno 50 m dall'inizio geometrico della prima curva per circuiti con omologa grado E ed F e di almeno 20 m per i circuiti con omologa grado G in funzione della lunghezza del rettilineo stesso.

La griglia di partenza deve essere tracciata sul terreno trasversalmente al rettilineo di partenza.



FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

Ogni posizione di partenza deve essere indicata a terra mediante una linea bianca della lunghezza di 50 cm e larga 8 cm. e deve essere segnalato il centro della stessa.

Il motociclo deve posizionarsi al centro della linea tracciata a terra.

La prima posizione (pole) andrà posizionata nel lato opposto al verso della prima curva (di conseguenza e nello stesso ordine anche le successive posizioni di partenza in tutte le file).

La distanza tra la prima posizione e la linea di demarcazione laterale della pista deve essere almeno 1 m.

La distanza tra la prima posizione e la linea di partenza deve essere di 1 m.

La griglia di partenza sarà del tipo: 3 – 3 – 3 – 3.

E verrà realizzata come indicata in (v. allegato A) per tutti i circuiti con omologa di grado E ed F e G mentre come in Figura 2 (v. allegato A) per i circuiti di grado G.

Per i circuiti con omologa di grado E e F, nel caso in cui la distanza tra l'ultima curva e la linea di partenza non sia sufficientemente lunga a contenere tutta la griglia di partenza, la griglia di partenza verrà realizzata come in Figura 2 (v. allegato A).

3.4. Partenti

3.4.1. Circuiti con omologa grado E e F

Il numero massimo di piloti ammessi contemporaneamente sul percorso non deve superare le 32 unità.

Il numero massimo dei partenti ammessi in pista è determinato in funzione della lunghezza della pista secondo la seguente tabella dove: "B" è la larghezza del rettilineo di partenza e "L" è la lunghezza del circuito.

Dimensioni di B e L	Minore di 1.100	Da 1.100 a 1.500	Maggiore di 1500
Minore di 8,75	24	24	28
Da 8,75 a 9,50	24	28	32
Maggiore di 9,50	28	32	32

Per le gare di endurance tali valori possono essere aumentati sino ad un massimo del 25%.

Durante le sessioni di prova, il numero di veicoli massimo ammesso contemporaneamente in pista può essere aumentato del 25%

3.4.2. Circuiti con omologa grado G

Il numero massimo di piloti ammessi alla partenza è di 24 ridotti a 18 per i circuiti di lunghezza inferiore ai 460m.

Durante le sessioni di prova, il numero di veicoli massimo ammesso contemporaneamente in pista può essere aumentato del 25%



FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

4. ZONA BOX E SEGNALATORI

La zona box e la zona segnalatori deve essere posizionata in modo visibile dai piloti.

Deve essere provvista di cartelli indicatori "VIETATO FUMARE".

All'uscita della zona deve essere prevista una postazione di Addetti al Percorso.

4.1. Corsia Box

La corsia box deve essere posizionata in corrispondenza del rettilineo di partenza e dotata di un ingresso ed un'uscita che non interferiscano con la linea ideale di percorrenza della pista

La corsia box e tutte le aree destinate ai meccanici dovranno essere recintate e dovranno prevedere un accesso diretto dal parco conduttori.

4.2. Zona segnalatori

La zona destinata ai segnalatori deve essere ubicata all'interno della zona box ed essere dotata di punti di alimentazione elettrica e supporti per i monitor di cronometraggio.

Qualora per la zona segnalatori non esista una piattaforma di segnalazione, deve essere realizzata una barriera di protezione per i segnalatori realizzata con i dispositivi come nel caso del punto 2.7.

5. ZONA DI ARRIVO

5.1. Linea di arrivo

La linea di arrivo essere indicata con una linea di 10 ÷ 15 cm. di colore bianco realizzata con vernice anti derapante in corrispondenza della cabina cronometraggio.

5.2. Cabina di cronometraggio

In corrispondenza della linea di arrivo deve essere realizzata una postazione per i cronometristi in grado di ospitare almeno 4 persone.

La postazione deve essere un locale chiuso o comunque protetto dalle intemperie in modo da permettere ai cronometristi di lavorare con qualsiasi situazione meteorologica.

La postazione dei cronometristi deve essere dotata di energia elettrica per il collegamento dei computer e/o di altre attrezzature.

È raccomandato che nei pressi della cabina di cronometraggio trovi posto anche la postazione dello speaker

5.3. Zona podio

La zona podio deve essere prevista presso la zona di arrivo e adiacente al parco chiuso.



FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

Deve essere protetta da barriere che impediscano l'ingresso ai non aventi diritto.

Deve avere dimensioni idonee ad ospitare giornalisti, fotografi ecc.

5.4. Parco chiuso

Il parco chiuso deve essere posizionato in modo da essere facilmente raggiungibile dai piloti dopo la fine della competizione per gli eventuali controlli ed avere una superficie in grado di ospitare almeno il doppio del numero massimo di moto previste sulla griglia di partenza.

Esso deve essere completamente recintato e controllato costantemente per impedire l'ingresso ai non aventi diritto.

Deve essere provvisto di cartelli indicatori "VIETATO FUMARE".

6. PARCO CONDUTTORI

Il parco conduttori deve avere un'ampiezza idonea ad ospitare un numero di mezzi di trasporto in relazione al livello delle manifestazioni che si intendono organizzare, con un minimo di mq. 2000.

Deve essere completamente recintato e presidiato durante le manifestazioni da un servizio di vigilanza atto ad impedire l'ingresso ai non autorizzati (in ogni caso deve essere separato dalle zone riservate al pubblico).

La superficie deve essere pianeggiante e comunque idonea a garantire ai mezzi di trasporto dei conduttori di muoversi in qualsiasi condizione meteorologica.

La sua posizione ed ubicazione deve altresì permettere che i conduttori possano allontanarsi dall'impianto in qualsiasi momento.

All'interno del parco conduttori devono essere ricavate le seguenti installazioni:

- servizi igienici (almeno 2 WC e 2 docce di tipo permanente + 1 WC fruibile da utenti DA);
- locale per le operazioni preliminari e per le verifiche tecniche dotato di una bilancia;
- area per prova fonometrica;
- segnaletica per una rapida individuazione delle varie zone e servizi, individuati nella planimetria con appositi simboli;
- un tabellone su cui affiggere la documentazione prevista di almeno 2 metri x 1 metro;
- un numero sufficiente di estintori e/o dispositivi antincendio;
- un numero sufficiente di contenitori per rifiuti;
- un numero adeguato di prese elettriche;
- un numero adeguato di prese idriche;
- un numero sufficiente di cartelli indicatori "VIETATO FUMARE" nelle zone previste.



**SETTORE TECNICO
SPORTIVO
COMMISSIONE IMPIANTI**

FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

Tutte le strutture presenti dovranno essere realizzate in conformità alla normativa CONI vigente.

7. UFFICI ED INSTALLAZIONI

Gli impianti devono essere dotati dei seguenti locali:

- Locale chiuso per la Segreteria, per Direzione gara e per i Commissari F.M.I. funzionale ed accessibile direttamente dalla pista. Esso deve essere arredato ed attrezzato in relazione al livello di manifestazioni che si dovranno svolgere.
- Infermeria e/o pronto soccorso sufficientemente attrezzato, secondo il Codice sanitario della F.M.I., direttamente accessibile dalla pista (piste con omologa grado E ed F di 1^a e 2^a ctg.).
- Area sosta per ambulanza, direttamente accessibile dalla pista (piste con omologa grado E ed F di 3^a ctg. e piste con omologa grado G di ogni ctg.).
- Locale per lo speaker dotato di impianto di diffusione acustica e comandato da microfono (anche provvisorio e solo 1^a e 2^a ctg.) realizzato in modo da coprire l'intero impianto sportivo.
- Sala stampa (solo 1^a e 2^a ctg.): funzionale protetta dalle intemperie e dal rumore, inaccessibile agli estranei e dotata di attrezzature atte a facilitare il compito dei giornalisti.
- Locale per le riunioni degli Ufficiali di gara e della Giuria. (solo 1^a e 2^a ctg.) protetta dalle intemperie e dal rumore, inaccessibile agli estranei. In tale locale deve essere affissa una planimetria dell'impianto.

Tali strutture devono essere dotate di autonomi servizi igienici (complessivamente almeno 2 WC più 1 per disabili di tipo permanente) in perfetta efficienza e decoro.

8. ALLESTIMENTI TEMPORANEI PER MANIFESTAZIONI

In caso di manifestazioni su impianti di 1^a e 2^a categoria qualora sia necessario posizionare all'interno dell'area sportiva attrezzature non predisposte precedentemente nell'impianto e limitrofi al tracciato quali portali, supporti per telecamere, box in pit-lane, ecc. essi dovranno essere posizionati nel rispetto del mantenimento della zona neutra minima (v. articolo 2.9), mantenendo inalterata la larghezza della pista e saranno protetti quali ostacoli (v. articolo 2.7).

In caso di elemento puntuale oltre alla protezione singola sarà da privilegiare il posizionamento di elementi inclinati antistanti capaci di ridurre l'angolo di incidenza in caso di impatto.

La certificazione della corretta posa è a carico di chi la effettua la valutazione di compatibilità con le condizioni di sicurezza è in capo al DdG che potrà per



FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

questo avvalersi anche del giudizio della commissione FIM in caso di manifestazioni nazionali concomitanti con quelle internazionali.

9. ZONE PER IL PUBBLICO

- E' buona norma prevedere delle aree destinate al pubblico dalle quali sia garantita la visibilità dello spazio di attività sportiva.
- Per le caratteristiche si rimanda specificatamente alla Sezione Comune art. 7 ed al DM 18/03/1996 s.m.i..

10. IMPIANTI PER ALLENAMENTI

Sono impianti destinati unicamente allo svolgimento di allenamenti (5^a cat.)

Essi devono avere le stesse caratteristiche degli impianti da competizione con le seguenti differenze

10.1. Dimensioni pista

La lunghezza minima della pista deve essere di metri 500 per circuiti con omologa grado E e F e di 300 m per circuiti con omologa grado G.

La larghezza della pista deve essere di almeno 5,50 m per circuiti con omologa grado E e F e 4.5 m per circuiti con omologa grado G e deve essere possibilmente costante. Eventuali restringimenti devono avvenire gradualmente. Il bordo della pista percorribile (in tutta la sua lunghezza) deve essere indicato con una linea gialla o bianca tracciata a terra.

10.2. Numero di piloti ammessi contemporaneamente in pista

10.2.1. Omologhe grado E ed F

Il numero massimo dei piloti ammessi in pista è di 24 per circuiti con una lunghezza maggiore di 750 m e di 20 per circuiti con lunghezza minore o uguale a 750 m.

10.2.2. Omologhe grado G

Il numero massimo dei piloti ammessi in pista è di 20 per circuiti con una lunghezza maggiore di 400 m e di 16 per circuiti con lunghezza minore o uguale a 400 m.

11. IMPIANTI PROVVISORI

La pista deve avere le stesse caratteristiche tecniche di una pista permanente con le seguenti variazioni:

11.1. Dimensioni pista



FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

11.1.1. Omologhe grado E ed F

La lunghezza della pista deve essere compresa tra 500 m e 1000 m

La misurazione deve essere effettuata lungo la linea centrale del tracciato.

La larghezza minima della pista deve essere di almeno 5,5 m e possibilmente costante; Il tracciato non deve presentare ostacoli che comportino improvviso restringimento del percorso e gli allargamenti ed i restringimenti della pista devono avvenire secondo il rapporto minimo di 1 metro ogni 20 per i restringimenti e di 1 metro ogni 10 per gli allargamenti.

11.1.2. Omologhe grado G

La lunghezza della pista deve essere compresa tra 250 m e 500 m

La misurazione deve essere effettuata lungo la linea centrale del tracciato.

La larghezza minima della pista deve essere di almeno 4,5 m e possibilmente costante; Il tracciato non deve presentare ostacoli che comportino improvviso restringimento del percorso e gli allargamenti ed i restringimenti della pista devono avvenire secondo il rapporto minimo di 1 metro ogni 20 per i restringimenti e di 1 metro ogni 10 per gli allargamenti.

11.2. Delimitazione pista

La pista percorribile deve essere delimitata da entrambi i lati da una striscia di 10 ÷ 15 cm. di colore bianco o giallo realizzata con vernice anti derapante.

Qualora ciò non fosse possibile, il bordo pista potrà essere indicato con cordoli mobili, dissuasori stradali, tubi flessibili in gomma etc.

Per la delimitazione del bordo pista è vietato l'uso di funi, corde e presse di paglia o altri tipi di barriere assorbenti gli urti.

11.3. Zona segnalatori e parco meccanici

Le zone riservate ai meccanici ed ai segnalatori devono essere debitamente recintate.

E' assolutamente vietata la libera circolazione dei meccanici e dei segnalatori in pista.

11.4. Rettilineo di partenza

11.4.1. Omologhe di grado E ed F

Il rettilineo di partenza, deve avere una lunghezza minima di 60 metri e una larghezza minima di 7 metri.

Tale larghezza non dovrà diminuire fino alla fine della 1^a curva, salvo le tolleranze previste nel Regolamento Sezione Comune.

11.4.2. Omologhe di grado G

Il rettilineo di partenza, deve avere una lunghezza minima di 30 metri e una larghezza minima di 5,5 metri.



**SETTORE TECNICO
SPORTIVO
COMMISSIONE IMPIANTI**

FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

Tale larghezza non dovrà diminuire fino alla fine della 1^a curva, salvo le tolleranze previste nel Regolamento Sezione Comune.

11.5. Partenti

11.5.1. Omologhe grado E ed F

Il numero massimo dei partenti ammessi in pista è di 24 per circuiti con una lunghezza maggiore di 750 m e di 20 per circuiti con lunghezza minore o uguale a 750 m.

11.5.2. Omologhe grado G

Il numero massimo dei partenti ammessi in pista è di 16 per circuiti con lunghezza minore o uguale a 400 m e di 20 per circuiti con una lunghezza maggiore di 400 m.

12. ESCLUSIONI

Attrezzature e dispositivi non espressamente indicati nella presente normativa sono da ritenersi facoltative.



FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

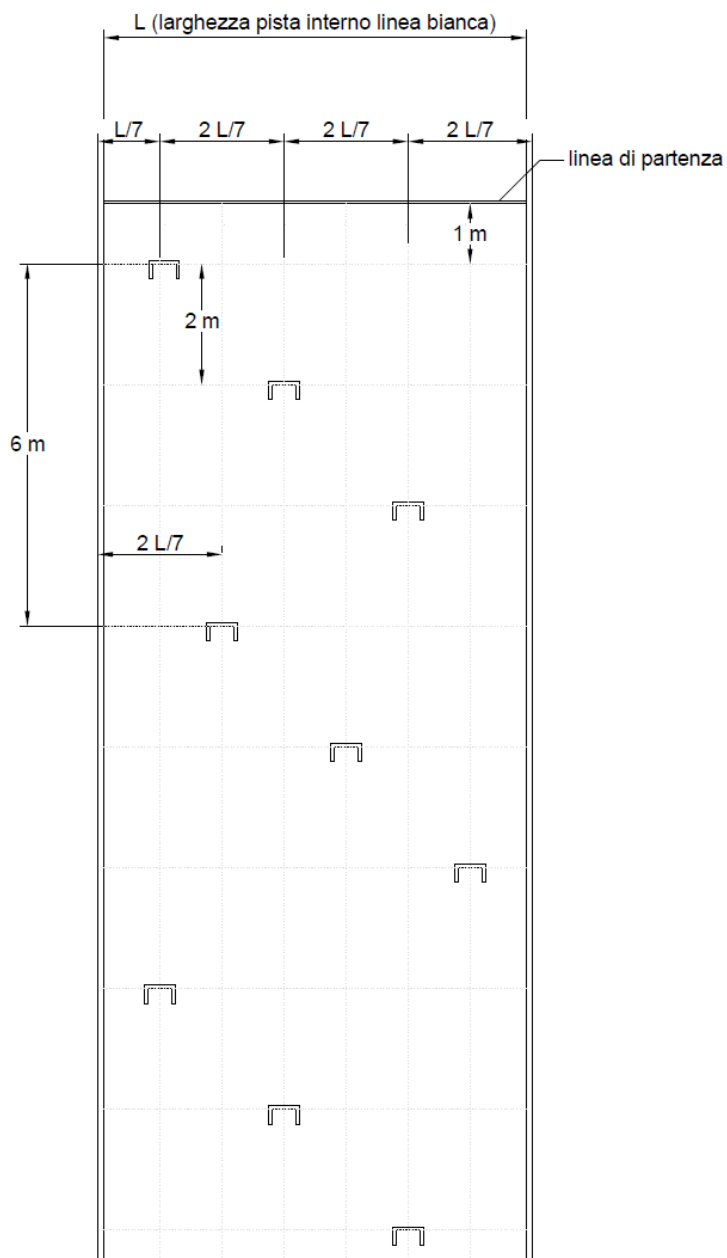
Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

ALLEGATO A. GRIGLIE

Figura 1 – Griglia Supermoto – Velocità Minore





**SETTORE TECNICO
SPORTIVO
COMMISSIONE IMPIANTI**

FMI - FEDERAZIONE MOTOCICLISTICA ITALIANA

Viale Tiziano, 70 - 00196 Roma - RM

Tel. 06.32488.307

Mail: impianti@federmoto.it Pec: impianti@pec.federmoto.it

Figura 2 – Griglia Minimoto

