

NEWS del 21 aprile 2018 - Bureau ACI Sport – Decisione n° 1/2018

Il Bureau permanente dell'ACI Sport, in conformità a quanto previsto dal Regolamento di Settore Velocità in Circuito art. 11 e dall'art. 7 del regolamento Sportivo del Campionato Italiano Gran Turismo, decide di applicare, a partire dalla Manifestazione di Imola del 29 aprile 2018, la tabella riportata di seguito, relativa ai pesi ed ai restrittori delle vetture ammesse al Campionato Italiano Gran Turismo:

1) Campionato Italiano Gran Turismo – Classe Super GT3

Nr. Omol. F.I.A.	Classe	Vettura	Modello Anno	Peso Minimo Fiche (Kg.)	Nuovo Peso Minimo definito dal Bureau ACI Sport (Kg.)	Restrittori (mm.)		Altezze Minime		Note
						Nr	Misura	Front (mm.)	Rear (mm.)	
GT3-043	S.GT3	BMW M6 GT3	2016	1290	1290			89	92	Max Boost P see table
GT3-040	S.GT3	Lamborghini Huracan GT3	2016	1230	1240	2	39	65,5	128	
GT3-044	S.GT3	Ferrari 488 GT3	2016	1260	1285			79	104	Max Boost P see table
GT3-042	S.GT3	Mercedes AMG GT GT3	2016	1285	1290	2	38	81	87	
GT3-041	S.GT3	Porsche 991 GT3-R	2016	1220	1250	2	41,5	72	124	
GT3-038	S.GT3	Audi R8 LMS	2015	1225	1240	2	39	65,5	128	
GT3-037	S.GT3	McLaren 6505	2015	1240	1260	2	36	67	74	Max boost P see table
GT3-032	S.GT3	Aston Martin Vantage GT3	2015	1230	1275	2	41,5	75	180	2015 Restrictor
GT3-030	S.GT3	Nissan GT-R Nismo GT3	2015	1290	1310	2	40	178	130	Max boost P see table

Engine Speed (rpm)	Ferrari 488 GT3	BMW M6 GT3	McLaren 6505	Nissan GT-R Nismo GT3
RPM	Pboost limit barA @ x Lambda	Pboost limit barA @ x Lambda	Pboost limit barA	Pboost limit barA
4000	1.47 @ 0,92	1.88 @ 0,92	1.82	2.02
4250	1.49 @ 0,92	1.90 @ 0,92		
4500	1.51 @ 0,92	1.91 @ 0,92	1.80	1.99
4750	1.53 @ 0,92	1.94 @ 0,92		
5000	1.56 @ 0,92	1.96 @ 0,92	1.78	1.96
5250	1.58 @ 0,92	1.99 @ 0,92		
5500	1.60 @ 0,92	2.02 @ 0,92	1.76	1.94
5750	1.61 @ 0,92	1.98 @ 0,92		
6000	1.61 @ 0,92	1.94 @ 0,92	1.73	1.92
6250	1.61 @ 0,92	1.88 @ 0,92		
6500	1.59 @ 0,92	1.81 @ 0,92	1.63	1.89
6750	1.57 @ 0,92	1.75 @ 0,92		
7000	1.54 @ 0,92	1.68 @ 0,92	1.59	1.87
7250	1.49 @ 0,92		1.59	1.87
≥7500	1.45 @ 0,92		1.52	

1.1 I pesi minimi determinati dal Bureau, al fine di equilibrare le prestazioni tra le vetture, dovranno essere rispettati in ogni momento dell'evento. Nel caso in cui, per raggiungere il peso minimo, si dovesse utilizzare della zavorra, quest'ultima dovrà essere obbligatoriamente collocata nella vettura con le stesse modalità previste dall'Allegato J 257A-4.3 - 2016.

1.2 I disegni tecnici delle flange per le vetture 2013/2014/2015/2016/2017/2018 sono registrati presso la FIA. Solo le flange conformi a queste registrazioni saranno consentite.

1.3 E' obbligatorio l'utilizzo del convertitore catalitico

1.4 Note sul controllo della sovralimentazione

- I valori della pressione sono assoluti e riferiti ad una pressione ambiente di 1010 mbar.

- I concorrenti dovranno regolare la pressione di sovralimentazione relativamente alla pressione ambiente di ogni evento

- Per la verifica del rispetto del Boost imposto leggere quanto riportato di seguito.

1.5 Il Bureau ACI Sport, così come riportato nell'art.7 del Regolamento Sportivo, potrà intervenire con dei correttivi per stabilire gli equilibri prestazionali delle vetture partecipanti.

Strategia del controllo del rispetto del Boost imposto per mezzo del data logger Magneti Marelli e relativo sensore dedicato:

SE :

- Apertura farfalla > 30% AND

- RPM > 3000 AND

- Accelerazione longitudinale crescente o costante o, comunque, > 0 AND

- OVERBOOST > "Limite imposto + 15 mbar" per una durata maggiore di 50ms

ALLORA:

- segnalazione e report ai commissari

2) Campionato Italiano Gran Turismo – Classe GT3

Nr. Omol. F.I.A.	Classe	Vettura	Modello Anno	Peso Minimo Fiche (Kg.)	Nuovo Peso Minimo definito dal Bureau ACI Sport (Kg.)	Restrittori (mm.)		Altezze Minime		Note
						Nr	Misura	Front (mm.)	Rear (mm.)	
GT3-017	GT3	Audi R8 LMS	2013-14	1250	1255	2	52,3	70	73	
GT3-023	GT3	BMW Z4 GT3	2013-14	1200	1220	1	84	45	45	
GT3-024	GT3	Lamborghini LP560-4	2013-14	1175	1240	2	47	95	85	
GT3-025	GT3	Porsche 911 GT3-R	2013-14	1200	1210	1	72,0*	65	85	
GT3-026	GT3	Corvette Z06 R GT3	2013-14	1270	1290	1	59	75	100	
GT3-028	GT3	Mercedes SLS AMG GT3	2013-14	1310	1320	2	38	82	85	
GT3-029	GT3	Ferrari 458 Italia GT3	2013-14	1250	1290	2	43	87	116	
GT3-031	GT3	McLaren MP4-12C	2013-14	1245	1245	2	38	72	79	Max boost P see table
GT3-033	GT3	Chevrolet Camaro	2013-14	1290	1310	1	66,0	100	112	

Engine Speed (rpm)	McLaren MP4 12c
RPM	Pboost limit barA
4000	1.85
4500	1.85

Bureau Permanente

5000	1.85
5500	1.85
6000	1.85
6500	1.85
7000	1.80
≥7500	1.76

1.1 I pesi minimi determinati dal Bureau, al fine di equilibrare le prestazioni tra le vetture, dovranno essere rispettati in ogni momento dell'evento. Nel caso in cui, per raggiungere il peso minimo, si dovesse utilizzare della zavorra, quest'ultima dovrà essere obbligatoriamente collocata nella vettura con le stesse modalità previste dall'Allegato J 257A-4.3 - 2016.

1.2 I disegni tecnici delle flange per le vetture 2013/2014/2015/2016/2017/2018 sono registrati presso la FIA. Solo queste flange saranno consentite.

1.3 E' obbligatorio l'utilizzo del convertitore catalitico

Il Bureau ACI Sport, così come riportato nell'art.7 del Regolamento Sportivo, potrà intervenire con dei correttivi per stabilire gli equilibri prestazionali delle vetture partecipanti.

1. Note sul controllo della sovralimentazione

- I valori della pressione assoluta saranno misurati ad una pressione ambiente di 1010 mbar.

- I concorrenti dovranno regolare la propria pressione di sovralimentazione relativamente alla pressione ambiente di ogni evento

Strategia del controllo del rispetto del Boost imposto per mezzo del data logger Magneti Marelli e relativo sensore dedicato:

SE :

- Apertura farfalla > 30% AND

- RPM > 3000 AND

- Accelerazione longitudinale crescente o costante o, comunque, > 0 AND

- OVERBOOST > "Limite imposto + 15 mbar" per una durata maggiore di 50ms

ALLORA:

- segnalazione e report ai commissari

3) Campionato Italiano Gran Turismo Super GT Cup

Il Bureau permanente dell'ACI Sport, in conformità a quanto previsto dal Regolamento di Settore Velocità in Circuito art. 11 e dall'art. 7 del regolamento Sportivo del Campionato Italiano Gran Turismo, decide di applicare, a partire dalla Manifestazione di Imola del 29 aprile 2018, la tabella riportata di seguito, relativa ai pesi delle vetture ammesse al Campionato Italiano Gran Turismo Super GT Cup:

Vettura	Peso Minimo (Kg.)	Flangia
Lamborghini Huracan Super Trofeo	1270	40 mm.

4) Campionato Italiano Gran Turismo GT Cup

Il Bureau permanente dell'ACI Sport, in conformità a quanto previsto dal Regolamento di Settore Velocità in Circuito art. 11 e dall'art. 7 del regolamento Sportivo del Campionato Italiano Gran Turismo, decide di applicare, a partire dalla Manifestazione di Imola del 29 aprile 2018, la tabella riportata di seguito, relativa ai pesi delle vetture ammesse al Campionato Italiano Gran Turismo GT Cup:

Vettura	Peso Minimo (Kg.)
Porsche 997 Cup	1220
Porsche 911 GT3 Cup	1270
Ferrari 458 Challenge (sino a 2013)	1350
Ferrari 458 Challenge (da 2014 a 2016)	1295

5) Campionato Italiano Gran Turismo GT4

Il Bureau permanente dell'ACI Sport, in conformità a quanto previsto dal Regolamento di Settore Velocità in Circuito art. 11 e dall'art. 7 del regolamento Sportivo del Campionato Italiano Gran Turismo, decide di applicare, a partire dalla Manifestazione di Imola del 29 aprile 2018, la tabella riportata di seguito, relativa ai pesi delle vetture ammesse al Campionato Italiano Gran Turismo GT4:

Vettura	Peso Minimo Fiche (Kg.)	Nuovo Peso Minimo definito dal Bureau ACI Sport (Kg.)	Restrittori (mm.)		Altezze Minime		Note
			Misura		Front (mm.)	Rear (mm.)	
Audi R8 GT4	1460	1495	42,0		110	117	
Ginetta G55 GT4 - 2017	1070	1155	47,5		80	76	
Porsche Cayman GT4 CS MR	1272	1282			75	94	
Porsche 997 Cup GT4	1280	1310			80	120	