

McLaren Racing pronta all'ingresso in Formula E, con i motori elettrici Nissan

<https://www.hwupgrade.it/i/n/McLarenMain.jpg>,



McLaren Racing si prepara all'ingresso in Formula E, con l'acquisizione del team Mercedes EQ, del quale non potrà però sfruttare i motori, a causa del cambio di monoposto e regolamentare. Chiuso quindi un accordo a lungo termine con Nissan

di [Massimiliano Zocchi](#) pubblicata il **24 Giugno 2022**, alle **11:10** nel canale [Auto Elettriche](#)□

[McLarenNissan](#)

Circa un mese fa [McLaren ha annunciato il suo arrivo nella serie 100% elettrica della Formula E](#), praticamente **rilevando il team Mercedes EQ** che lascerà invece alla fine del campionato in corso. L'ingresso di un nome importante come **McLaren** coinciderà anche con l'inizio dell'era della **monoposto Gen3**, particolarmente rivoluzionaria rispetto alle vetture in uso.

La nuova auto elettrica, infatti, avrà una potenza decisamente maggiore, **350 kW in qualifica e 300 kW in gara**, ed un'autonomia ben più alta, grazie ad un progetto concettualmente diverso. Una buona parte della frenata sarà infatti basata sulla rigenerazione magnetica, eliminando addirittura i freni a disco sull'asse posteriore, ed introducendo il **regen anche all'anteriore**, grazie ad un motore da 250 kW utilizzato esclusivamente a questo scopo.



I team continueranno ad essere responsabili del motore di trazione posteriore, vero cuore pulsante delle auto, ma proprio per le grandi differenze rispetto alla stagione in

corso, **McLaren Racing non potrà sfruttare l'esperienza di Mercedes**. Per questo motivo **ha siglato un accordo con Nissan**, che gli fornirà la motorizzazione per tutto il periodo in cui è previsto l'uso della Gen3.

Un motore elettrico che Nissan utilizzerà ovviamente anche per il proprio team factory. Il CEO di McLaren Racing **Zack Brown** ha così commentato: *“Mentre stiamo plasmando la squadra per la sua prima stagione come McLaren in Formula E, siamo naturalmente alla ricerca delle migliori partnership e opportunità su ogni fronte, con l'aspetto tecnico come una delle aree chiave. Nissan ha dimostrato la propria conoscenza, abilità e impegno nelle ultime quattro stagioni in Formula E e, entrando nell'era Gen3, abbiamo piena fiducia che la collaborazione porterà molto successo a entrambe le parti”*.

□

[Read More](#)