



GUIDA RAPIDA ALL'INSTALLAZIONE

5 PASSI PER INIZIARE A MONITORARE LA RIGENERAZIONE DEL TUO DPF



1. ACQUISTA UN ADATTATORE COMPATIBILE

Serve un adattatore Bluetooth OBD-II con un vero chip ELM327 — **Carista** o **Vgate vLinker** sono confermati funzionanti. Collegalo alla porta OBD-II dell'auto, di solito sotto il volante lato guidatore.



2. AVVIA L'AUTO E APRI L'APP

Apri **BIM DPF GUARD** — al primo avvio l'app chiede i permessi **Bluetooth** e **Notifiche**: concedili entrambi, sono necessari per il funzionamento in background.



3. ASSOCIA IL DONGLE

Nell'app vai su **Impostazioni** → tocca **"Associa dongle OBD"** → seleziona il tuo adattatore dalla finestra di sistema Android che appare.



4. FATTO — L'APP LAVORA DA SOLA

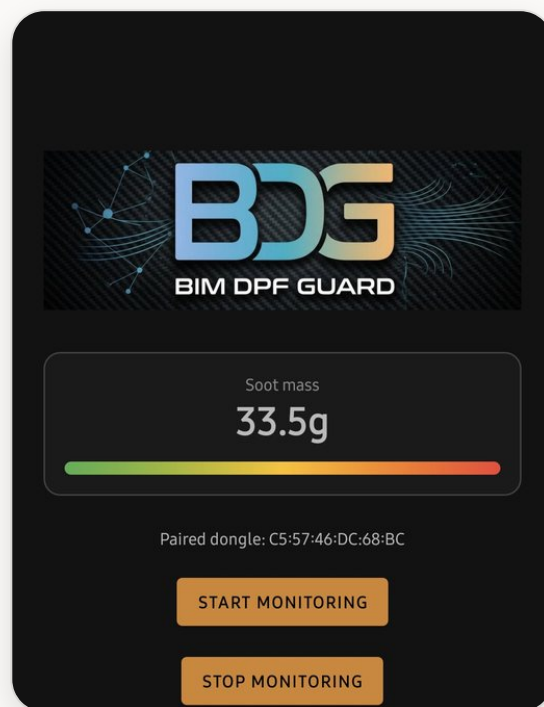
Da questo momento l'app si riconnette automaticamente ogni volta che sali in auto. Una notifica mostra sempre lo stato: connesso, massa fuliggine, rigenerazione in corso. Puoi lasciarla in background senza chiuderla.



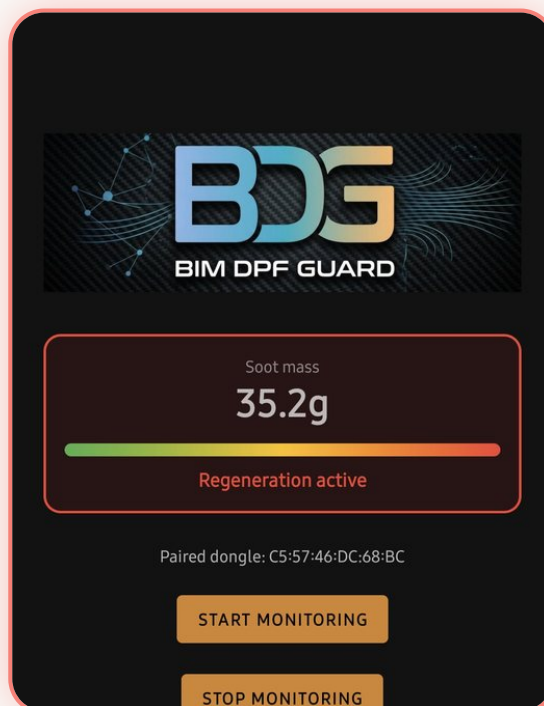
5. RICONOSCI GLI AVVISI

Quando la rigenerazione DPF inizia (e quando finisce), la card in home diventa rossa e senti un annuncio vocale — anche ad app chiusa.

PRIMA



DURANTE (RIGENERAZIONE ATTIVA)



Domande frequenti

Altre domande sul sito, nella sezione FAQ.

Nota disconnessioni occasionali durante il viaggio, è normale?

Sì, il collegamento Bluetooth di alcuni dongle può interrompersi per pochi secondi; durante la disconnessione lo schermo mostra temporaneamente l'assenza di un valore in tempo reale — è normale, e non compromette in alcun modo il rilevamento delle rigenerazioni, che riprende correttamente non appena l'app si ricollega da sola.

L'app non si riconnette subito quando salgo in auto — devo aprirla ogni volta?

Di solito no, si riconnette da sola in background (pochi secondi—un paio di minuti secondo l'auto) — e continua a provarci automaticamente anche dopo ore o un'intera notte, senza mai doverla riaprire. C'è comunque il pulsante "Avvia monitoraggio" come ripiego. Dopo circa due ore senza esito, il testo della notifica cambia in un promemoria più tranquillo ("In pausa"): è normale, puoi lasciarla così, non serve toccarla né chiuderla — si riaprirebbe comunque da sola.

Posso chiudere l'app o rimuoverla dalle app recenti?

Non serve mai chiuderla manualmente — l'app resta in esecuzione in background da sola. Ti sconsigliamo però di rimuoverla forzatamente dalle app recenti (lo swipe per chiuderla): su alcuni telefoni Android (in particolare Samsung), questo gesto può terminare il servizio di monitoraggio invece di lasciarlo in background, interrompendo la riconnessione automatica. Se vuoi sospendere temporaneamente il monitoraggio, usa il pulsante "Pausa" nella notifica o nell'app — non lo swipe dalle app recenti.

Posso usare contemporaneamente bimmer-tool o un'altra app OBD?

Non in modo affidabile — la maggior parte dei dongle Bluetooth accetta una sola app connessa alla volta. Usa "Pausa monitoraggio" per liberarlo.

Il monitoraggio consuma molta batteria in background?

No — nei test reali il consumo è trascurabile: circa lo 0,1% ogni 12 ore mentre l'app aspetta di ricollegarsi (es. di notte), e resta comunque sotto l'1% all'ora durante il monitoraggio attivo alla guida. Il valore esatto può variare leggermente in base al telefono.

L'avviso potrebbe far scattare l'allarme antifurto?

No — l'app è programmata apposta per evitarlo: usa il collegamento Bluetooth dell'auto come segnale e resta in silenzio sulla porta OBD per almeno 5 minuti dopo che l'auto viene chiusa, ben oltre la finestra in cui i sistemi antifurto sorvegliano la porta. Validato su numerosi test reali, senza mai far scattare l'allarme. Maggiori dettagli sul sito, nella sezione FAQ.

Quali auto sono supportate?

BMW diesel serie F/G, famiglia motori B47/B47D. I modelli serie E più vecchi (E60/E61/E81/E90) non sono al momento supportati.

In quale lingua parla l'avviso vocale?

Nella lingua impostata sul telefono per l'app. I linguaggi effettivamente selezionabili dipendono dalle impostazioni e dalla disponibilità del motore vocale del proprio smartphone.

L'avviso vocale si sente anche a telefono silenzioso o in vibrazione?

Sì — l'annuncio vocale usa il volume multimediale del telefono (lo stesso di musica e navigatore), non quello delle suonerie: la modalità silenziosa o vibrazione non lo blocca, si sente anche dall'altoparlante del telefono. Solo l'eventuale suono "gong" prima dell'annuncio viene silenziato in questa modalità — l'avviso vocale no.

Devo collegare il telefono al Bluetooth dell'auto per sentire gli avvisi?

Non è obbligatorio in senso stretto — l'avviso vocale si sente anche dall'altoparlante del telefono, pure a telefono silenzioso. Ma è fortemente consigliato: l'altoparlante di un telefono è piccolo, e col rumore reale di marcia (motore, strada, finestrini) difficilmente basta a farti sentire l'avviso in modo affidabile. Collegando il telefono al Bluetooth dell'auto, l'avviso passa attraverso gli altoparlanti dell'auto e si sente chiaramente sopra qualsiasi sorgente audio attiva.

Come calibro la soglia dell'avviso proattivo?

Non serve farlo a mano — l'app la impara da sola. Dalla prima rigenerazione reale in poi, registra la massa di fuliggine osservata proprio quando la rigenerazione inizia e imposta la soglia qualche grammo sotto quel valore (si ricalibra a ogni rigenerazione successiva, per restare precisa), avvisandoti ogni volta che la aggiorna. Se preferisci un valore tuo, puoi comunque impostarlo in qualsiasi momento in Impostazioni — da quel momento l'app non lo modificherà più da sola.

Impostazioni utili da conoscere



Soglia avviso proattivo

Regola a che massa di fuliggine (in grammi) ricevere l'avviso "possibile rigenerazione a breve" — l'app la imposta da sola dopo la prima rigenerazione osservata, ma puoi cambiarla qui in qualsiasi momento.



Colore accento

Personalizza il colore dell'app: 5 opzioni ispirate alle luci ambientali BMW.



Suono e volume avviso

Scegli il suono della notifica e regolane il volume.



Continua a ritentare in background per

Per quanto tempo l'app continua a cercare la connessione dopo che sei sceso dall'auto, prima di fermarsi — regolabile da 15 minuti a 48 ore. I tentativi si diradano nel tempo, quindi anche il valore massimo costa pochissima batteria.

Altro da sapere



Licenza dell'app

BIM DPF GUARD si attiva con l'email e il codice ricevuti dopo l'acquisto (es. DPFG-4KR7M-9XQZP) — valida su un massimo di 2 dispositivi contemporaneamente.



Cambio telefono o dongle

L'associazione è legata al dispositivo: se cambi telefono o vuoi ripeterla, usa "Dimentica dongle associato" in Impostazioni e rifai il passo 3.



Pagina Salute DPF

Nella sezione "Salute DPF" trovi anche rigenerazioni riuscite, intervallo medio tra rigenerazioni, distanza dall'ultima e distanza residua stimata.



Notifica permanente

Nel pannello delle notifiche trovi sempre lo stato del monitoraggio ("Monitoraggio DPF in corso", "Connessione persa, riconnessione...", ecc.) — un'occhiata veloce per sapere se l'app sta seguendo l'auto senza aprirla.