



POLINI SMARTMAP

Mappatura diretta nella centralina originale.

Polini Motori presenta Polini SmartMap, il nuovo programmatore che consente di intervenire sulla centralina originale dello scooter in modo professionale, sicuro e completamente reversibile. SmartMap carica una mappa Polini direttamente nella ECU di serie, mantenendo l'elettronica originale del veicolo senza installazioni permanenti.

Una soluzione per aggiornare la gestione motore in modo calibrato, con la possibilità di ripristinare in qualsiasi momento la configurazione originale.

Caratteristiche SmartMap

- Lavora sulla centralina originale
- Nessun modulo aggiuntivo permanente
- Backup della mappa originale
- Mappe sviluppate e testate da Polini
- Funzioni di diagnostica integrate
- Configurabile tramite App per dispositivi Apple, Android e Huawei

Un sistema semplice da utilizzare, progettato per evitare l'installazione di cablaggi permanenti o centraline supplementari.

Mappe Polini

Le mappe disponibili sono dedicate ai singoli modelli di scooter e variano in base ai differenti set-up del motore: aspirazione più aperta, scarico (originale o racing) e, dove previsto, modifica della cilindrata.

Piattaforma in continuo aggiornamento

La scelta della mappa è guidata dalla consultazione della tabella compatibilità. Le applicazioni sono in continuo aggiornamento: possono aumentare i modelli di scooter supportati e le relative mappe motore dedicate.

La tabella deve essere sempre consultata per verificare modelli supportati, mappe disponibili ed eventuali note operative.

SmartMap non è solo un prodotto: è una piattaforma in evoluzione.

Variatore Polini: sempre compatibile

Il Variatore Polini può essere montato sempre:

prima o dopo SmartMap e con tutte le mappature disponibili, in base all'applicazione.

Cablaggio dedicato

Per l'utilizzo è richiesto il cablaggio dedicato per la connessione alla presa diagnosi del veicolo (venduto separatamente).

Ogni dispositivo SmartMap è associato esclusivamente al telaio e al motore di un solo scooter.

Codice 171.0100 – SmartMap

Codice 171.0207 – Cablaggio SmartMap per veicoli Euro 5 con connessione OBD2

Codice 171.0208 – Cablaggio SmartMap per veicoli Euro 4 con connessione dedicata

100% Made in Italy



Polini SmartMap

Direct mapping into the original ECU.

Polini Motori presents Polini SmartMap, the new programmer that allows professional, safe, and fully reversible intervention on the scooter's original ECU.

SmartMap uploads a Polini map directly into the stock ECU, preserving the vehicle's original electronics without any permanent installation.

A solution designed to update engine management in a precise and calibrated way, with the option to restore the original configuration at any time.

SmartMap Features

- Works on the original ECU
- No additional component to be installed
- Backup of the original map
- Maps developed and tested by Polini
- Integrated diagnostic functions
- Configurable via App for Apple, Android, and Huawei devices

A simple and user-friendly system, designed to avoid the installation of permanent wiring harnesses or additional control units.

Polini Maps

The available maps are dedicated to specific scooter models and vary depending on different engine setups: More open intake, Exhaust system (original or racing) and where applicable, increased displacement

Continuously updated platform

The selection of the map is guided by consulting the compatibility table.

Applications are continuously updated: supported scooter models and dedicated engine maps may increase over time.

The table must always be consulted to verify supported models, available maps, and any operational notes.

SmartMap is not just a product: it is an evolving platform.

Polini Variator: always compatible

The Polini Variator can always be installed:

before or after SmartMap and with all available mappings, depending on the specific application.

Dedicated Wiring

A dedicated wiring harness is required for connection to the vehicle's diagnostic port (sold separately).

Each SmartMap device is exclusively linked to the frame and engine of a single scooter.

Item 171.0100 – SmartMap

Item 171.0207 – SmartMap Wiring for Euro 5 vehicles with OBD2 connection

Item 171.0208 – SmartMap Wiring for Euro 4 vehicles with dedicated connection

100% Made in Italy



POLINI SMARTMAP

Mappage direct dans l'ECU d'origine.

Polini Motori présente Polini SmartMap, le nouveau programmeur qui permet d'intervenir sur l'ECU d'origine du scooter de manière professionnelle, sûre et complètement réversible.

SmartMap charge un mappage Polini directement dans l'ECU de série, en conservant l'électronique d'origine du véhicule sans installations permanentes.

Une solution pour mettre à jour la gestion du moteur de manière calibrée, avec la possibilité de restaurer à tout moment la configuration d'origine.

Caractéristiques SmartMap

- Travaille sur l'ECU d'origine
- Pas de module supplémentaire permanent
- Sauvegarde du mappage d'origine
- Mappages développés et testés par Polini
- Fonctions de diagnostic intégrées
- Configurable via l'application pour les appareils Apple, Android et Huawei

Un système simple à utiliser, conçu pour éviter l'installation de câblages permanents ou de circuits supplémentaires.

Mappages Polini

Les mappages disponibles sont dédiées aux différents modèles de scooters et varient en fonction des différentes configurations du moteur : aspiration plus ouverte, échappement (d'origine ou racing) et, là où prévu, modification de la cylindrée.

Plate-forme mise à jour en continu

Le choix du mappage est guidé par la consultation du tableau de compatibilité.

Les applications sont constamment mises à jour : le nombre des modèles de scooters pris en charge et leurs mappages peut donc augmenter souvent.

Le tableau doit toujours être consulté pour vérifier les modèles pris en charge, les mappages disponibles et les notes opérationnelles.

SmartMap n'est pas seulement un produit : c'est une plateforme en évolution.

Variateur Polini: toujours compatible

Le variateur Polini peut toujours être monté : avant ou après SmartMap et avec tous les mappages disponibles, selon l'application.

Câblage spécifique

Pour l'utilisation, le câblage spécifique est requis pour la connexion à la prise de diagnostic du véhicule (vendu séparément).

Chaque outil SmartMap est associé exclusivement au châssis et au moteur d'un seul scooter.

Référence 171.0100 – SmartMap

Référence 171.0207 – Câblage SmartMap pour véhicules Euro 5 avec connexion OBD2

Référence 171.0208 – Câblage SmartMap pour véhicules Euro 4 avec connexion spécifique

100% Made in Italy