

COLONNINE DI RICARICA MENNEKES

Mennekes è un marchio riconosciuto a livello globale per i prodotti per la **mobilità elettrica** nonché per aver progettato e realizzato lo **standard per il connettore per i cavi di ricarica**.

Tra i prodotti Mennekes proposti troviamo i **cavi** di ricarica in modalità 2 e 3, le **colonnine** e **stazioni di ricarica**, e **Wallbox AMTRON**.

I **cavi di ricarica con connettori Mennekes** si dividono in cavi in **modalità 2 e modalità 3**.

I cavi in modalità 2 si caratterizzano per una presa a muro **SCHUKO** abbinata ad un **dispositivo mobile** in grado di comunicare con l'auto ed aumentare il livello di protezione. La **modalità 3 invece** presenta due **connettori di tipo 2**, uno per la connessione alla colonnina e uno all'auto.

Wallbox AMTRON è un dispositivo per la ricarica di veicoli elettrici in modalità 3 con presa di tipo 2. Sono presenti alcune versioni dotate di contatore di misura con integrato un differenziale di tipo B.

Le **colonnine** e **stazioni di ricarica** proposte sono le **Basic** e permettono la ricarica in modalità 3 con presa di tipo 2 Mennekes con shutter.

Sia Basic che AMTRON sono disponibili in potenze **da 3.7 kW monofase a 22 kW trifase**.

1. Le **colonnine di ricarica** e le **stazioni di ricarica a parete Basic** permettono la **ricarica in modalità 3** con **presa di tipo 2 Mennekes** con **shutter**.

Entrambe hanno un'estetica gradevole e sono fabbricate con involucri di lamiera d'acciaio elettrozincato disponibili in tre varianti colore: **nero RAL 9005 (SW)**, **argento RAL 9006 (SI)** e **Giallo RAL 1021 (GE)**. Tutte sono con **grado di protezione IP 44**.



2. Tutte le **Wallbox AMTRON** sono **dispositivi per la ricarica di veicoli elettrici in modalità 3** con presa di ricarica lato **infrastruttura di tipo 2 Mennekes** come da standard europeo. Esistono varie versioni di Wallbox AMTRON a seconda del tipo di autorizzazione per la ricarica: **libera**, a **chiave**, **tramite APP** o **scheda RFID**. Ci sono versioni dotate di contatore di misura tarato ed altre che integrano la **l'interruttore differenziale di tipo B**.

