MARCHIANI AUTOMATION SRL

Politica Ambiente, Energia e Clima

Impegni, obiettivi e programma ambientale 2026–2030

Codice documento	POL-AMB-01
Revisione	Rev. 01 — prima emissione come politica integrata Ambiente, Energia e Clima
Data di emissione	01/06/2026
Approvata da	Francesco Marchiani, Amministratore
Riferimenti	Sistema di gestione ambientale UNI EN ISO 14001:2015 (certificazione di Gruppo) · Sistema di Gestione delle Informazioni SVHC (REACH) · Inventario delle emissioni di gas serra · Politica per gli Acquisti Sostenibili POL-ACQ-01 · Codice Etico e di Condotta
Prossimo riesame	Annuale, in sede di Riesame della Direzione
Distribuzione	Pubblica: sito web, bacheca aziendale, clienti e fornitori su richiesta

1. Chi siamo e perché questa politica

Marchiani Automation SRL, con sede a Collecchio (Parma), **progetta, produce e installa quadri elettrici industriali e impianti di automazione, e ne cura la manutenzione e la riparazione presso i clienti.** Il nostro impatto ambientale nasce **in tre luoghi: nell'officina**, dove consumiamo energia e generiamo rifiuti metallici, cartone, imballaggi e piccole quantità di rifiuti pericolosi; **nei componenti che acquistiamo,** che contengono materiali e sostanze regolamentate; **e negli impianti che consegniamo,** che consumeranno energia per molti anni presso i nostri clienti.

Questa politica dichiara gli impegni della Direzione su questi **tre fronti**, **fissa obiettivi misurabili per il periodo 2026–2030 e definisce come li verifichiamo. Integra e rende pubblici i principi del sistema di gestione ambientale ISO 14001 che applichiamo,** unificando in un solo documento gli impegni su ambiente, energia e clima.

Il nostro approccio è concreto: partiamo da ciò che già facciamo e misuriamo (energia da fonti rinnovabili, efficientamento dei processi, raccolta differenziata e recupero dei materiali, inventario delle emissioni, gestione delle sostanze SVHC) e fissiamo traguardi che una realtà della nostra dimensione può raggiungere e dimostrare.

Marchiani Automation S.r.l.
Via VIII Marzo n°25 – 43044 Collecchio – Parma – Italy
P.I. 03094210345 Tel. 0521.801026 Email. info@marchiansrl.com Certificated UL

2. Campo di applicazione

La politica si applica a tutte le attività di Marchiani Automation SRL: **progettazione, produzione e collaudo in officina, uffici, magazzino, installazione e manutenzione presso i cantieri e gli stabilimenti dei clienti, trasporti e trasferte, acquisto di materiali e servizi**. Vincola tutto il personale e, per quanto di competenza, i fornitori e i subappaltatori, ai quali si applica la Politica per gli Acquisti Sostenibili e il Codice di Condotta per i Fornitori.

3. Principi

- **Conformità:** rispettiamo le leggi e i regolamenti ambientali applicabili (D.Lgs. 152/2006, Regolamento REACH, Direttiva RoHS, normativa sui RAEE e sugli imballaggi, autorizzazioni locali) e gli altri obblighi che sottoscriviamo; la conformità è il punto di partenza, non il traguardo.
- **Prevenzione dell'inquinamento:** scegliamo processi, materiali e fornitori che riducono alla fonte consumi, emissioni, rifiuti e sostanze pericolose.
- **Miglioramento continuo:** misuriamo, fissiamo obiettivi, verifichiamo e correggiamo, nel ciclo del sistema di gestione ISO 14001.
- **Responsabilità estesa:** consideriamo gli impatti a monte (fornitori) e a valle (uso e fine vita degli impianti che consegniamo), non solo quelli dell'officina.
- **Trasparenza:** rendiamo disponibili i dati ambientali a clienti, dipendenti e valutatori indipendenti, in modo completo e verificabile.

4. Impegni

4.1 Energia e clima

- Misurare ogni anno i consumi energetici e le emissioni di gas serra (Scope 1: combustibili e veicoli aziendali; Scope 2: energia elettrica acquistata; Scope 3: principali categorie a monte e a valle), secondo i principi del GHG Protocol, e mantenere aggiornato l'inventario con revisione annuale.
- Ridurre le emissioni assolute di Scope 1 e 2 con azioni sulle fonti: energia elettrica da fonti rinnovabili certificate, efficienza degli impianti e delle apparecchiature, sostituzione progressiva dei veicoli aziendali con veicoli a basse emissioni, ricarica elettrica per i dipendenti.
- Proseguire l'ottimizzazione dei processi produttivi (programma MAPST 5.0) per ridurre consumi di energia e materiali per unità prodotta.
- Comunicare internamente, almeno una volta l'anno, i risultati e i progressi verso gli obiettivi di riduzione, e renderli disponibili ai clienti che li richiedono.

4.2 Materiali, sostanze chimiche e rifiuti

- Gestire le sostanze regolamentate attraverso il Sistema di Gestione delle Informazioni SVHC: mappatura dei componenti, dichiarazioni REACH art. 33 dai fornitori, notifiche SCIP dove dovute, informazione ai clienti sulla presenza di SVHC e sull'uso sicuro dei prodotti.
- Privilegiare, a parità di prestazioni e sicurezza, componenti e materiali privi di sostanze SVHC e conformi RoHS, e chiedere ai fornitori alternative meno pericolose quando disponibili.

Marchiani Automation S.r.l.
Via VIII Marzo n°25 – 43044 Collecchio – Parma – Italy
P.I. 03094210345 Tel. 0521.801026 Email. info@marchiansrl.com Certificated UL

- Applicare la gerarchia dei rifiuti: ridurre alla fonte, riutilizzare (pallet, imballaggi), raccogliere in modo differenziato per flusso (metalli ferrosi, rame e alluminio, cartone, plastica, RAEE, pericolosi), avviare a recupero tramite operatori autorizzati con piena tracciabilità.
- Ridurre gli imballaggi in ingresso e in uscita, usando dove possibili imballaggi riutilizzabili o riciclabili.

4.3 Prodotti, servizi e clienti

- Progettare quadri e impianti efficienti: componenti a basso consumo, dimensionamento corretto, azionamenti a velocità variabile, soluzioni che riducono i consumi energetici del cliente lungo la vita dell'impianto.
- Sostenere la durata degli impianti attraverso manutenzione, riparazione e ammodernamento, come alternativa alla sostituzione, e supportare il corretto fine vita (RAEE).
- Fornire ai clienti informazioni ambientali sui prodotti: conformità REACH/RoHS, presenza di SVHC, istruzioni per l'uso sicuro e lo smaltimento e, su richiesta, dati sull'impronta di carbonio del prodotto.

4.4 Cantieri, fornitori e persone

- Nei cantieri e negli stabilimenti dei clienti: rispettare le regole ambientali del sito, gestire i rifiuti di installazione secondo la normativa, prevenire sversamenti e dispersioni, contenere rumore e polveri.
- Integrare i criteri ambientali nella scelta dei fornitori, secondo la Politica per gli Acquisti Sostenibili: preferenza per fornitori certificati ISO 14001, richiesta di dati ambientali e dichiarazioni sui materiali, clausole ambientali nei contratti.
- Formare e coinvolgere il personale: ogni dipendente conosce gli aspetti ambientali del proprio lavoro, le regole di raccolta differenziata e di gestione delle sostanze, e le modalità per segnalare problemi e proporre miglioramenti.

5. Obiettivi 2026–2030

Anno base: 2025, primo esercizio della società.

Dati di base misurati e rendicontati nel Report ambientale 2025 (REP-AMB-01) e nell'inventario GHG elaborato con il Carbon Estimator EcoVadis (EV-AMB-05): energia elettrica 58.050 kWh interamente da rete senza Garanzie d'Origine; gasolio dei veicoli 12.150 litri; energia totale 181.100 kWh; emissioni Scope 1 64,8 tCO_2e (veicoli 31,2, combustione stazionaria 33,5 stimata in attesa del consumo di gas) e Scope 2 12,5 tCO_2e, per un totale Scope 1+2 di 77,2 tCO_2e; rifiuti 4.850 kg, tutti non pericolosi e avviati a recupero.

Gli obiettivi sono riesaminati ogni anno e possono essere resi più ambiziosi, mai meno; la base sarà consolidata con il dato del gas naturale non appena disponibile.

Indicatore	Base 2025	2026	2027	2028	2030
Emissioni di gas serra Scope 1 + Scope 2 (market-based), tCO_2e/anno	77,2 (Scope 1 64,8 + Scope 2 12,5)	−10%	−20%	−30%	−40%

Marchiani Automation S.r.l.
Via VIII Marzo n°25 – 43044 Collecchio – Parma – Italy
P.I. 03094210345 Tel. 0521.801026 Email. info@marchiansrl.com Certificated UL

Indicatore	Base 2025	2026	2027	2028	2030
Quota di energia elettrica da fonti rinnovabili certificate (GO)	0% (58.050 kWh da rete, senza GO)	≥ 80%	100%	100%	100%
Consumo totale di energia (kWh) per ora lavorata o per unità prodotta	1,94 kWh/h (181.100 kWh / 93.448 h)	−3%	−6%	−10%	−15%
Inventario GHG aggiornato entro il 30 giugno dell'anno successivo, Scope 1, 2 e 3	2025: sì	sì	sì	sì	sì
Quota di rifiuti avviati a recupero sul totale prodotto	100% (4.850 kg)	≥ 85%	≥ 88%	≥ 90%	≥ 90%
Fornitori di componenti con dichiarazione REACH art. 33 / SVHC ricevuta	raccolta avviata nel 2025	80%	100%	100%	100%
Articoli con SVHC > 0,1% notificati nel database SCIP (dove dovuto)	da censire nel registro SVHC	100%	100%	100%	100%
Clienti che ricevono l'informativa REACH/SVHC con la fornitura	sì (dal 2025)	100%	100%	100%	100%
Personale formato sugli aspetti ambientali del proprio ruolo (ore/anno)	formazione inclusa nei corsi sicurezza	100% · ≥1 h	100% · ≥1 h	100% · ≥1 h	100% · ≥1 h
Veicoli aziendali a basse emissioni (elettrici, ibridi plug-in) sul totale	0% (8 veicoli diesel)	15%	≥ 25%	≥ 40%	≥ 60%

Le riduzioni delle emissioni sono espresse rispetto al 2025 e in valore assoluto; l'intensità energetica è riferita al livello di attività per non premiare i cali di produzione.

6. Programma ambientale: azioni in corso e pianificate

Azione	Ambito	Stato / scadenza	Responsabile
Passaggio a una fornitura di energia elettrica con Garanzia d'Origine rinnovabile (il contratto 2025 "Power Index" è senza GO)	Energia e clima	Pianificato 2026	Ammin. / RSGA
Ottimizzazione dei processi produttivi (MAPST 5.0): riduzione consumi di energia e materiali	Energia / materiali	In corso	Produzione
Colonnine di ricarica per veicoli elettrici a disposizione dei dipendenti	Clima / mobilità	In corso	Direzione
Raccolta differenziata per flusso (ferro, rame e alluminio, cartone, indifferenziato), compattatore cartone, recupero pallet	Rifiuti	In corso	RSGA
Inventario delle emissioni GHG Scope 1, 2 e 3 con aggiornamento annuale	Energia e clima	In corso	RSGA
Sistema di Gestione delle Informazioni SVHC: dichiarazioni fornitori, database, notifiche SCIP, informativa ai clienti	Sostanze	In corso	Resp. REACH

Marchiani Automation S.r.l.
Via VIII Marzo n°25 – 43044 Collecchio – Parma – Italy
P.I. 03094210345 Tel. 0521.801026 Email. info@marchiansrl.com Certificated UL

Azione	Ambito	Stato / scadenza	Responsabile
Sostituzione dell'illuminazione dell'officina con corpi LED (relamping)	Energia	2026	Produzione
Sostituzione progressiva dei veicoli aziendali con elettrici o ibridi plug-in al rinnovo della flotta	Clima	2027–2030	Direzione
Valutazione di un impianto fotovoltaico dedicato ai punti di prelievo aziendali	Energia	2027	Direzione
Richiesta ai fornitori principali di dati di emissione per i componenti (Scope 3)	Clima / fornitori	2026–2027	Acquisti
Informativa ambientale di prodotto standard (REACH/RoHS, SVHC, uso sicuro, fine vita) allegata a ogni fornitura	Prodotti / clienti	2026	Resp. REACH
Formazione annuale del personale sugli aspetti ambientali (raccolta differenziata, sostanze, emergenze)	Persone	Annuale	RSGA / RSPP

7. Ruoli e responsabilità

Amministratore	Approva la politica e gli obiettivi, assegna le risorse, riesamina annualmente i risultati, decide gli investimenti del programma ambientale.
Responsabile del Sistema di Gestione Ambientale (RSGA)	Responsabile del documento. Mantiene il sistema ISO 14001, la valutazione degli aspetti ambientali e degli obblighi di conformità; raccoglie i dati di energia, emissioni e rifiuti; predispone l'inventario GHG e il report annuale; coordina la formazione.
Responsabile REACH	Gestisce il Sistema di Gestione delle Informazioni SVHC, le dichiarazioni dei fornitori, le notifiche SCIP e l'informativa ai clienti.
Responsabile Acquisti	Applica i criteri ambientali nella selezione dei fornitori e raccoglie dichiarazioni e dati ambientali dalla catena di fornitura.
Responsabile Produzione e Responsabili di cantiere	Attuano le misure operative in officina e in cantiere: gestione rifiuti, sostanze, consumi, prevenzione di sversamenti; segnalano anomalie.
Tutto il personale	Applica le regole ambientali del proprio ruolo e contribuisce con segnalazioni e proposte.

8. Monitoraggio, comunicazione e riesame

I dati di energia, emissioni, rifiuti e sostanze sono raccolti con cadenza almeno annuale e riportati in un report ambientale interno che confronta i risultati con gli obiettivi del capitolo 5.

Il report è esaminato nel Riesame della Direzione, **che aggiorna obiettivi e programma**; i risultati sono comunicati al personale e messi a disposizione di clienti, fornitori e piattaforme di valutazione della sostenibilità.

La politica è pubblicata sul sito web aziendale e affissa in bacheca; è illustrata al personale nella formazione annuale e ai nuovi assunti in fase di inserimento; è inviata ai fornitori insieme alla Politica per gli Acquisti Sostenibili. È riesaminata almeno una volta l'anno e ogni volta che cambiano in modo significativo attività, obblighi di conformità o risultati.

Marchiani Automation S.r.l.
Via VIII Marzo n°25 – 43044 Collecchio – Parma – Italy
P.I. 03094210345 Tel. 0521.801026 Email. info@marchiansrl.com Certificated UL

Data 01/06/2026

L'Amministratore Francesco Marchiani

Firma



Marchiani Automation S.r.l.
Via VIII Marzo n°25 – 43044 Collecchio – Parma – Italy
P.I. 03094210345 Tel. 0521.801026 Email. info@marchiansrl.com Certificated UL