

# Affidabilità e robustezza meccanica al servizio del Packaging



**E-Packaging Srl** è un'azienda italiana leader nella progettazione e nella produzione di sistemi di etichettatura. Macchine speciali customizzate su richiesta specifica del cliente e dinamicità aziendale, permettono una maggior cura ed estrema attenzione ai progetti prima di renderli esecutivi.

Grazie all'esperienza maturata nel settore del packaging, **E-Packaging Srl** rappresenta un partner ideale per la realizzazione e la progettazione di macchine etichettatrici industriali, partendo dallo studio di soluzioni tecnologiche all'avanguardia, fino alla cura artigianale di ogni dettaglio della macchina.

Grazie all'integrazione dei prodotti Mitsubishi Electric nei suoi macchinari, **E-Packaging Srl** è in grado di soddisfare tutte le esigenze dei mercati food&beverage, pharma e detergenti.

La combinazione del know-how applicativo di **E-Packaging Srl**, unito alle caratteristiche avanzate dei prodotti Mitsubishi Electric, garantisce all'utente finale la possibilità di ottenere un più rapido time-to-market.

## Soluzioni Mitsubishi Electric

Le soluzioni di Mitsubishi Electric si integrano perfettamente nelle macchine etichettatrici di **E-Packaging Srl**, permettendo così un aumento delle performance. Un aspetto fondamentale riguarda le dimensioni ridotte dei drive che consentono di impiegare quadri elettrici più piccoli, mentre i servomotori compatti facilitano lo studio progettuale dell'intera macchina rendendola leggera e meno ingombrante. Versatile e di qualità, l'etichettatrice assicura elevata produttività e sincronizzazione nelle fasi di etichettatura grazie al controllo di tacca del PLC FX5. Inoltre la macchina è caratterizzata da un'interfaccia operatore touch screen multicolor ed una memoria disponibile di oltre 100 formati. I prodotti Mitsubishi Electric forniti, quali PLC, HMI, servosystem e inverter sono parti integranti delle linee per l'applicazione di etichette di corpo avvolgente o semi-avvolgente e sigillo di garanzia per contenitori cilindrici, troco-conici ed esagonali in vetro, alluminio e plastica.

## E-Packaging Srl e Mitsubishi Electric

Questa partnership ha permesso lo sviluppo delle linee di etichettatura di **E-Packaging Srl** e, grazie all'impiego delle soluzioni Mitsubishi Electric, è stata possibile l'integrazione completa, trasparente e scalabile tra HMI, PLC, servosistemi e inverter raggiungendo così alte performance nella realizzazione di macchinari per il settore dell'etichettatura.



### Caratteristiche principali

L'avanzata tecnologia delle soluzioni Mitsubishi Electric, sia in termini di performance che in termini di sicurezza, e il know-how di E-packaging Srl nella progettazione, garantiscono alle macchine:

- **Automaticità e Universalità:** la macchina è dotata di teste di etichettatura gestite tramite PLC e interfaccia touch screen.

- **Elevata flessibilità:** il sistema prevede la possibilità di orientare le etichette di corpo tramite riconoscimento sigillo di garanzia per contenitori cilindrici, troco-conici e esagonali in vetro, alluminio e plastica.

- **Massima qualità:** il sistema di etichettatura e il nastro trasportatore motorizzato sono montati su basamento in acciaio inox che permette la realizzazione di una macchina robusta e durevole nel tempo.

### Una partnership sulla quale si può contare

**Mitsubishi Electric** è riconosciuta come leader mondiale per la fornitura di soluzioni con un'elevata affidabilità da oltre 90 anni. Inoltre l'azienda vanta un servizio di assistenza globale grazie all'istituzione di centri di supporto in tutto il mondo.

**E-Packaging Srl** è in grado di garantire robustezza meccanica e affidabilità elettronica per i propri macchinari. Sono questi i dettagli che la rendono un'azienda moderna, efficiente, veloce nella progettazione e costruzione di macchine etichettatrici.

Per maggiori informazioni:



**E-Packaging srl**  
Via Luigi Einaudi, 10  
20832 Desio (MB)  
Tel +39 0362 14 00 201  
info@epackagingsrl.com  
www.epackagingsrl.it



**Mitsubishi Electric Europe B.V.**  
Via Energy Park 14  
20871 Vimercate (MB) Italia  
Tel.: +39 039 60531  
Fax.: +39 039 6053312  
mitsubishielectric.marketingfa@it.mee.com  
www.it.mitsubishielectric.com/fa