



LT014 è un'etichetta RFID in **tessuto**, di forma rettangolare.

Morbida, flessibile e sottile, si applica al capo da identificare in maniera semplice e veloce, **tramite termosigillatrice** a 200°C, con una pressione di 2 Kg/cm² per 30 secondi. L'etichetta LT014 misura 75 mm x 25 mm x 1.6 mm e pesa 1.5 grammi, è disponibile nel colore bianco ed è personalizzabile tramite termografia. **Progettata per le lavanderie industriali, ha un ciclo di vita fino a 200 lavaggi e resiste fino**

a una temperatura di 90°C per quindici minuti. In fase di asciugatura, tollera fino a 160°C per 30 minuti, mentre durante la stiratura fino a 200°C per 10 secondi. Nel tunnel di finitura, infine, resiste fino a 185°C per 30 minuti e nell'estrattore industriale sopporta fino a 60 Bar (600N/cm²). LT014 è disponibile nella frequenza **UHF, con i chip Ucode 7, Ucode 8, Ucode 9 e Monza 4QT.**

Garantisce letture fino a 5 metri con lettore fisso e fino a 2.5 metri con

lettore portatile.

MERCATI

Con il grado di protezione **IP68**, LT014 resiste ai flussi d'acqua e alle polveri. Appositamente studiata per soddisfare le esigenze dei flussi di lavaggio ad alto volume e ad alta pressione, e per contribuire a prolungare la vita dei capi, questa etichetta si applica ad asciugamani, lenzuola, biancheria utilizzati nell'ambito delle **lavanderie industriali.**



frequenza europea (UE) 868 MHz - frequenza statunitense (US) 920 MHz

Caratteristiche RFID

Chip	Memoria	Standard ISO
UCODE 7	0 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 16 bytes	EPC Class 1 Gen 2
UCODE 7 US	0 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 16 bytes	EPC Class 1 Gen 2
UCODE 8	0 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 16 bytes	EPC Class 1 Gen 2
UCODE 8 US	0 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 16 bytes	EPC Class 1 Gen 2
UCODE 9	0 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 12 bytes	EPC Gen 2 V2
UCODE 9 US	0 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 12 bytes	EPC Gen 2 V2
MONZA 4QT	64 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 16 bytes	EPC Class 1 Gen 2

Specifiche tecniche

Dove applicarla	Tessuto
Grado IP	68
Dimensioni	75 x 25 x 1.6 mm
Materiale	Tessuto
Peso	1.5 g
Metodo di applicazione	Termosigillatrice a 200°C, con una pressione di 2 Kg/cm2 per 30 secondi
Cicli di lavaggio	200
Resistenza al calore nel breve periodo	Lavaggio: 90°C, 15 minuti Asciugatura: 160°C, 30 minuti Stiratura: 200°C, 10 secondi Tunnel di finitura: 185°C, 30 minuti Estrattore industriale: 60 Bar (600N/cm ²)
Temperatura di storage	-40°C ~ +80°C

Personalizzazione

Colore	Bianco
Tipo di stampa e numerazione	Termografia

