



LT015 è un'etichetta RFID in **tessuto**, morbida e flessibile. Rettangolare, si applica facilmente ai capi **tramite termosigillatrice** a 200°C, con una pressione di 2 Kg/cm² per 30 secondi.

Le sue dimensioni sono di 75 mm x 25 mm x 1.6 mm, per 1.5 grammi di peso. LT015 è disponibile in bianco ed è personalizzabile con stampa termografica.

L'etichetta LT015 è concepita per le lavanderie industriali, garantendo prestazioni affidabili e una lunga durata.

Resiste, infatti, fino a 200 cicli di lavaggio ad una temperatura di 90°C per 15 minuti. Inoltre, tollera fino a 160°C per 30 minuti in fase di asciugatura, fino a 200°C per 10 secondi durante la stiratura, fino a 185°C per 30 minuti nel tunnel di finitura e fino a 60 Bar (600N/cm²) nell'estrattore industriale.

LT015 è disponibile **con i chip UHF Ucode 7, Ucode 8, Ucode 9 e Monza 4QT.**

Il suo raggio di lettura raggiunge i 5 metri con lettore fisso e i due metri e mezzo con lettore portatile.

MERCATI

Con il grado di protezione **IP68**, LT015 resiste ai flussi d'acqua e alle polveri. Progettata per resistere ai lavaggi ad alto volume e ad alta pressione, l'etichetta LT015 è applicabile ai capi di biancheria, lenzuola e asciugamani trattati nelle **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/cm ² 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

