

ETICHETTA RFID LToo8

MERCATI:



Lavanderie
industriali



Industria

VARIANTI COLORE:



Bianco

LToo8 è un'etichetta RFID composta da una parte **in tessuto** e da una parte **in silicone**. Di forma rettangolare, si cuce all'interno della cucitura del capo da identificare.

La sua misura è 65 x 16 x 2,7 mm, il suo colore è bianco ed è personalizzabile con termografia. **LToo8 resiste fino a 200 lavaggi e sopporta: la temperatura di 90°C per quindici minuti, il trattamento di asciugatura fino a 160°C per trenta minuti e la stiratura fino a 200°C per un massimo di dieci secondi. Poi, se questa etichetta è inserita nel tunnel di finitura, tollera fino a 185°C per mezz'ora e, se è posta nell'estrattore industriale, resiste a una pressione di 60 Bar, equivalente a 600N/cm².**

Infine, l'etichetta LToo8 - disponibile in UHF, con i **chip MONZA 4QT e MONZA 4E** -, ha **una distanza di lettura di cinque metri** se viene letta da lettore fisso e di due metri e mezzo se con lettore brandeggiabile.

MERCATI

L'etichetta LToo8 ha un grado di protezione **IP68**, cioè ha un'elevata impermeabilità alla polvere e all'acqua. Grazie alle sue caratteristiche, è ideale per i tessuti utilizzati nell'ambito delle **lavanderie industriali, in cui sono gestite uniformi lavorative o scolastiche, abbigliamento medicale e militare. Oppure trova applicazione nell'industria della moda.**



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

Caratteristiche RFID

Chip	Memoria	Standard ISO
MONZA 4E	16 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 62 bytes	ISO 18000-63 / EPC Class 1 Gen 2
MONZA 4QT	64 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 16 bytes	ISO 18000-63 / EPC Class 1 Gen 2

Specifiche tecniche

Dove applicarla	Tessuto
Grado IP	68
Dimensioni	65 x 16 x 2,7 mm
Materiale	Tessuto e silicone
Peso	1,6 g
Metodo di applicazione	Punto cucito all'interno della cucitura del capo
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

