



## **FARMACEUTICO**





**CODICE: TAG-TRAP1** 

# TAG RFID TRAP M730

I tag e inlay TRAP Smartrac di Avery Dennison sono progettati per l'identificazione a livello di articolo che richiede un ingombro ridotto. I prodotti Trap, compatti e affidabili, sono perfetti per le applicazioni farmaceutiche e di vendita al dettaglio più piccole. Lavorano bene sia in campo vicino che in campo distante.

Il TRAP è una soluzione ottimale per il tagging di piccoli articoli difficili da abbinare e offre una grande stabilità RF in un fattore di forma ridotto. Mostra prestazioni eccellenti in campo con materiali dielettrici elevati come flaconi di vetro e circuiti stampati (PCB) e funziona perfettamente anche su range di campo ridotto.



# **SCOPRI DI PIÙ**



## **FARMACEUTICO**





**CODICE: TAG-BLING1** 

# TAG RFID BLING M730

I tag e gli inlay di Avery Dennison Smartrac Bling sono appositamente progettati per applicazioni nel settore farmaceutico, gioielleria e cosmetica e offrono prestazioni eccellenti e caratteristiche di accoppiamento a chiusura superiori.

I tag e gli inlay di Bling sono dotati di un piccolo fattore di forma (22 mm / 0,9 pollici), che consente loro di essere facilmente convertiti in piccoli cartellini per etichette di farmaci o gioielli o attaccati a piccoli articoli cosmetici.



# **SCOPRI DI PIÙ**



## **FARMACEUTICO**





# TAG RFID MINIDOSE U8

I tag e inlay di AD Minidose sono progettati per l'identificazione unica di una vasta gamma di prodotti più piccoli. In particolare, Minidose fornisce eccellenti prestazioni quando si taggano gli articoli di piccole dimensioni utilizzati in applicazioni farmaceutiche e sanitarie, tra cui siringhe, fiale di plastica e vetro e molti vari formati di imballaggio.

Questi inlay e tag, dotati di UCODE 8/9 IC di NXP e di un'antenna a fattore di forma piccola (22 x 12 mm), hanno un design disponibile a livello globale con eccellenti prestazioni a banda larga nella gamma di frequenze 860-930 MHz. Forniscono alta affidabilità di lettura e prestazioni migliorate, anche quando piccoli articoli taggati sono densamente imballati nelle immediate vicinanze.



# **SCOPRI DI PIÙ**



#### RETAIL E FASHION

# BLING M730 I A G R E I D





**CODICE: TAG-BLING1** 

# TAG RFID BLING M730

I tag e gli inlay di Avery Dennison Smartrac Bling sono appositamente progettati per applicazioni nel settore farmaceutico, gioielleria e cosmetica e offrono prestazioni eccellenti e caratteristiche di accoppiamento a chiusura superiori.

I tag e gli inlay di Bling sono dotati di un piccolo fattore di forma (22 mm / 0,9 pollici), che consente loro di essere facilmente convertiti in piccoli cartellini per etichette di farmaci o gioielli o attaccati a piccoli articoli cosmetici.



# **SCOPRI DI PIÙ**



#### RETAIL E FASHION







**CODICE: TAG-AD164U91** 

# TAG RFID AD-164U9

Gli inlay AD-164 U9 di Avery Dennison sono progettati per l'etichettatura di una vasta gamma di articoli, in particolare articoli per la casa, la bellezza e la cura personale e farmaceutica.

Costruiti per la banda di frequenza UHF, gli inlay presentano un'antenna da 60 x 4 mm con un design globale. Garantiscono eccellenti prestazioni a banda larga (860-930 MHz) che possono raggiungere una distanza di lettura fino a 7 metri su materiali dielettrici elevati come vetro, plastica e vicino a liquidi. Il fattore di forma slanciato e la forma rettangolare contribuiscono ulteriormente all'uso versatile nelle applicazioni orientate al dettaglio per aumentare la precisione dell'inventario, migliorare l'agilità della supply chain e migliorare la visibilità su tutti i canali.



# **SCOPRI DI PIÙ**



#### RETAIL E FASHION







**CODICE: TAG-WEB1** 

# TAG RFID WEB M730

Gli inlay e tag Web di Avery Dennison Smartrac sono progettati per l'identificazione unica di articoli come abbigliamento ed elettronica. Sono adatti soprattutto per applicazioni di vendita al dettaglio, logistica e supply chain a livello di articolo.

Gli intarsi e le etichette Web hanno un fattore di forma compatto e intarsi di forma ideale per i cartellini dell'abbigliamento che forniscono un'elevata affidabilità di lettura con bassi costi.



# **SCOPRI DI PIÙ**



#### RETAIL E FASHION







# TAG RFID MINIWEB M730

Gli inlay e tag di Avery Dennison Smartrac Miniweb sono progettati per applicazioni globali di vendita al dettaglio, industria e supply chain, offrendo prestazioni eccellenti su materiali difficili da tag o a bassa formazione come cartone e plastica e in altri ambienti impegnativi e di accoppiamento ravvicinato.

Gli inlay e i tag Miniweb hanno una dimensione compatta 45 x 18 mm. Miniweb offre una funzione Self Adjust per massimizzare le prestazioni del prodotto in ambienti difficili e ha una maggiore sensibilità di lettura e scrittura e una velocità di codifica. Inoltre, il chip ha una funzione integrata Brand Identifier per dimostrare l'autenticità del prodotto e un sistema di protezione della memoria per proteggere i dati aziendali.



# **SCOPRI DI PIÙ**



#### **AUTOMOTIVE**







**CODICE: TAG-GRIP1** 

# TAG RFID AD GRIP M730

Gli inlay di AD Grip M730 di Avery Dennison sono stati sviluppati per l'uso nella etichettatura degli pneumatici per autoveicoli e su altri materiali altamente dielettrici.

Dotati del chip M730 di Impinj, gli inlay di AD Grip M730 offrono prestazioni elevate in una varietà di applicazioni industriali e sono conformi alla University of Auburn Spec T. Il chip Impinj M730 del prodotto è dotato di 128 bit di memoria EPC e 96 bit di TID bloccato in fabbrica con un numero di serie a 48 bit codificato in esso.



# **SCOPRI DI PIÙ**



#### **AUTOMOTIVE**







**CODICE: TAG-TWIST1** 

# TAG RFID TWIST U9XM

Gli inlay e i tag di AD Twist sono progettati per applicazioni nei settori automobilistico, aerospaziale e industriale generico. Può essere utilizzato per etichettare ad esempio cavi, tubi e fili in cui è impegnativo collegare un intarsio UHF standard sulla superficie dell'oggetto.

AD Twist offre prestazioni eccellenti su tutti i materiali e presenta un piccolo fattore di forma ottimizzato che lo rende adatto per essere convertito in un formato di tag loop e collegato a qualsiasi dimensione di asset. AD Twist è disponibile anche con IC NXP UCODE 9XM, con memoria più elevata, con 256 bit di memoria EPC e memoria utente a 624 bit. Inoltre, offre una funzione di autoregolazione per massimizzare le prestazioni del prodotto, ovvero una gamma di lettura più lunga in ambienti difficili.



# **SCOPRI DI PIÙ**









**CODICE: TAG-FLAGTAG1** 

# **TAG RFID** MIDAS FLAGTAG U9XM



Midas Flagtag è progettato per l'etichettatura su superfici diverse. in particolare superfici metalliche e offre prestazioni eccellenti. Midas Flagtag è una soluzione RFID (UHF) a basso costo (UHF) per l'autenticazione di prodotto o in parte, la supply chain e la gestione delle risorse, rispetto ad altri inlay a base di schiuma e tag rigidi progettati per l'uso sul metallo.

Midas Flagtag ha una forma innovativa con una dimensione totale di 60 x 21 mm. La sua caratteristica speciale è che una bandiera può essere creata alla fine del tag con una dimensione finale di etichette di carta di 43 x 21 mm dopo la piegatura e con una bandiera esposta di 17 x 21 mm. La parte piegata del tag esce dal metallo e la parte dell'antenna attaccata utilizza la superficie metallica come parte della struttura dell'antenna per aumentare le prestazioni del tag.

# **SCOPRI DI PIÙ**



#### **AUTOMOTIVE**







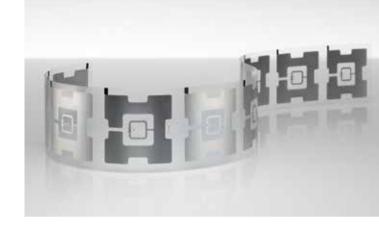
**CODICE: TRACX M781** 

# TAG RFID TRACX M781

AD TracX è un prodotto UHF con un design innovativo ottimizzato per la logistica e le applicazioni di gestione della supply chain.

Sfruttando un design unico dell'antenna, AD TracX offre un fattore di forma piccolo ed economico che fornisce una sensibilità di orientamento completa.

Inoltre, il prodotto ha un'eccellente gamma di lettura globale su materiali dielettrici leggeri, fornendo prestazioni costanti anche su materiali impegnativi. I Tag AD TracX sono dotati dell'IC M781 di Impinj. L'IC viene fornito con EPC a 128 bit e memoria utente a 512 bit e offre una sintonizzazione RF adattiva "autotuning" migliorata caratteristica che aiuta a migliorare le prestazioni.



# **SCOPRI DI PIÙ**



#### **AUTOMOTIVE**







# TAG RFID AD 2METAL ROCK

AD 2Metal Rock M781 è un tag globale progettato per l'etichettatura di oggetti metallici, liquidi e difficili da etichettare. La struttura sottile, morbida e flessibile si adatta idealmente per superfici curve (convesse e concave).

L'AD 2Metal Rock M781 è ottimale per l'etichettatura degli oggetti metallici nelle applicazioni automobilistiche e logistiche, nonché per l'etichettatura degli articoli di trasporto restituibili (RTI) come scatole ESD e cassette metalliche.

Questo AD 2Metal Rock M781 stampabile viene fornito sulle bobine e grazie al suo innovativo spessore ridotto, consente una facile stampa e codifica con stampanti RFID. Offre prestazioni eccellenti su superfici metalliche con una gamma di lettura fino a 4-5 metri.



# **SCOPRI DI PIÙ**



## **LOGISTICA E PRODUZIONE**







**CODICE: TAG-TRACX2** 

# TAG RFID TRACX M730

AD TracX è un prodotto UHF con un design innovativo ottimizzato per la logistica e le applicazioni di gestione della supply chain.

Sfruttando un design unico dell'antenna, AD TracX offre un fattore di forma piccolo ed economico che fornisce una sensibilità di orientamento completa. Inoltre, il prodotto ha un'eccellente gamma di lettura globale su materiali dielettrici leggeri, fornendo prestazioni costanti anche su materiali impegnativi.

Gli inlay AD TracX ad alte prestazioni offrono un'eccellente gamma di lettura e sono compatibili con la serie Impinj M700.



# **SCOPRI DI PIÙ**



## **LOGISTICA E PRODUZIONE**







**CODICE: TAG-DOGBONE1** 

# TAG RFID DOGBONE 730

I tag Avery Dennison Smartrac DogboneTM sono progettati per applicazioni globali di supply chain, industriale, RTI e di cronometraggio sportivo e offrono prestazioni eccellenti in ambienti esigenti e su materiali diversi.

Gli inlay hanno una buona tolleranza all'effetto di detuning dei materiali altamente dielettrici, fornendo prestazioni globali efficaci anche su materiali difficili. L'antenna è di dimensioni ottimizzate per etichette convertite larghe 100 mm / 4 pollici.



# **SCOPRI DI PIÙ**



## **LOGISTICA E PRODUZIONE**







**CODICE: TAG-BELT1** 

# TAG RFID BELT M730

Gli inlay e i tag Belt AD hanno dimensioni compatte e sono progettati per applicazioni globali di vendita al dettaglio, industria e supply chain, offrendo prestazioni eccellenti su materiali difficili da tag o a bassa formazione come cartone e plastica e in altri ambienti impegnativi e di accoppiamento ravvicinati.



# **SCOPRI DI PIÙ**



## **LOGISTICA E PRODUZIONE**





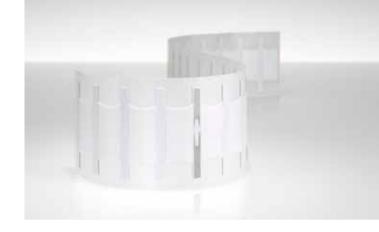


CODICE: TAG-AD456U81

# TAG RFID AD-456U8 ETSI

Disponibili in entrambe le versioni FCC ed ETSI, i tag AD-456u8 di Avery Dennison Smartrac sono un'opzione eccellente per l'etichettatura di articoli che non possono essere abilitati alla tecnologia RFID con i tradizionali disegni inlay.

Dotate di un chip UCODE 8 di NXP, le etichette RFID Gen2 UHF sono quindi perfettamente adatte per applicazioni relative alla produzione, ai computer e all'elettronica e ai beni di consumo vari, tra cui bevande come acqua in bottiglia, succhi di frutta e bevande analcoliche in lattine di alluminio. Gli inlay AD-456u8 sono soluzioni robuste, performanti e incredibilmente versatili per l'etichettatura di superfici difficili da leggere.



# **SCOPRI DI PIÙ**



#### **LOGISTICA E PRODUZIONE**

# **AD SQUAREWAVE M730**







**CODICE: TAG-SQUAREWAVE1** 

# TAG RFID AD SQUAREWAVE M730

Gli inlay e Tag AD Squarewave sono progettati per applicazioni globali di vendita al dettaglio, industriali e supply chain, offrendo prestazioni eccellenti non solo su materiali a bassa risoluzione come cartone e plastica, ma anche su materiali con alto effetto dielettrico. Con la larghezza relativamente stretta, questo prodotto ha una prestazione globale uniforme su tutta la banda UHF su varietà di materiali.

I Tag AD Squarewave sono un fattore di forma di 97 mm / 4 pollici, che li rende adatti per l'uso con un'ampia gamma di etichette.

Il chip AD Squarewave offre elevate prestazioni tra diversi materiali e ambienti difficili grazie alle funzionalità di sintonizzazione RF adattiva migliorate.



# **SCOPRI DI PIÙ**

