

## HARD TAG RFID HT063

### MERCATI:



Industria



Logistica



### VARIANTI COLORE:



Nero

HT063 è un hard tag RFID in nylon, plastica industriale che si caratterizza per la capacità di resistere alla trazione, all'usura e agli agenti chimici. Robusto, di forma rotonda, ha un diametro 34 mm per 6 mm di spessore, con un foro centrale di 5 mm e un peso di 7 grammi. **Progettato per operare in condizioni difficili e ad altissime temperature - tanto che raggiunge il picco a +200°C per mezz'ora -, questo tag è ottimizzato per le superfici metalliche**, ma è applicabile anche su quelle non metalliche, tramite adesivo o vite.

È disponibile **nella frequenza UHF europea e statunitense con il chip MONZA 4QT e in HF con il chip MIFARE 1K CLASSIC EV1 S50**. Di colore nero, è personalizzabile con logo tramite stampa tampografica o laser, mentre la serializzazione è eseguibile con tecnica laser.

### MERCATI

Protetto dal grado IP68, che lo rende ermetico a fumi e polveri e resistente alla prolungata immersione in acqua, fino a un metro di profondità, HT063 è **applicabile nella logistica, nell'asset management e nel tracking di magazzino**.

**HF**

frequenza 13,56 MHz

**Caratteristiche RFID**

Chip	Memoria	Standard ISO	Standard NFC
MIFARE CLASSIC 1K EV1 S50	1024 bytes - UID: 4 bytes	ISO 14443 A	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
MIFARE CLASSIC 1K EV1 S50 7 BYTES	1024 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC

**UHF**

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

**Caratteristiche RFID**

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

**Specifiche tecniche**

<b>Dove applicarlo</b>	Superfici metalliche e non metalliche
<b>Grado IP</b>	68
<b>Dimensioni</b>	ø 34 mm, h 6 mm, ø foro 5 mm
<b>Materiale</b>	Nylon
<b>Peso</b>	7 g
<b>Metodo di applicazione</b>	Adesivo o avvitamento
<b>Temperatura operativa</b>	-40°C ~ +85°C
<b>Temperatura di storage</b>	-40°C ~ +100°C
<b>Temperatura di picco</b>	+200°C per 30 minuti

**Personalizzazione**

<b>Colore</b>	Nero
<b>Tipo di stampa</b>	Laser, tampografia
<b>Tipo di numerazione</b>	Laser