



## TK180 METAL TEAR-OFF

### Stampante carte d'imbarco ed etichette bagagli

TK180 Metal Tear-Off è la più compatta stampante combinata ATB e BTP con firmware AEA/ITPS nativo per una perfetta integrazione in piattaforme CUTE e CUPPS, caratterizzata da un'elevata affidabilità. TK180 Metal è stata pensata per piccoli banchi check-in, in cui lo spazio è limitato. TK180 Metal può essere facilmente configurata come dispositivo ATB o BTP tramite l'installazione. Stampa affidabile e veloce a 200 mm/s. Interfacce RS232, USB + Ethernet. La stampante supporta i caratteri True Font e i barcode 2D e può gestire drag&drop dei loghi. Oltre ai più comuni sensori, è dotata anche del nuovo sensore mobile in grado di individuare i black mark o gap sul lato non termico. Barra di strappo su 2 lati.



## CARATTERISTICHE

- Estremamente compatta e affidabile
- Robusto involucro completamente in metallo
- Stesso modello per ATB e BTP
- Barra di strappo su 2 lati
- RFID (opzionale)
- Prevenzione Dot Danneggiati
- Rilevamento automatico della lunghezza del biglietto
- Completo auto-caricamento carta senza sprechi
- Supporta le etichette bagaglio linerless
- Display LCD retroilluminato blu incorporato
- Piattaforme compatibili: CUTE e CUPPS
- Emulazione: ATB, BTP, GPP

## MODELLI DISPONIBILI

- Modello base
  - Modello con RFID
- 

## ACCESSORI

- Kit retrofit RFID
  - Porta rotolo (BTP/GPP)
  - Scatola di alimentazione per porta rotolo
  - Vassoio ATB posteriore
  - Scatola di alimentazione per vassoio ATB posteriore
  - Piastra di protezione connettori posteriori
  - Cavo dati
  - Cavo di alimentazione
-

## SCHEDA TECNICA

<b>Metodo di stampa</b>	Termica a testina fissa
Numero di dot	8 dots/mm
Risoluzione	203 dpi
Velocità di stampa	alta velocità fino a 200 mm/sec
Barcode supportati	Stampa di Barcode IATA 1D e 2D: UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, Code39, ITF, Codabar, Code93, Code128, Code32, PDF417, Data Matrix, Aztec, QRCode
Larghezza carta	da 20 mm a 82,5 mm conforme alla risoluzione IATA 740, 722e, RP1740
Spessore carta	Secondo le specifiche IATA
Dimensioni rotolo	200 mm diametro esterno
Emulazione	ATB, BTP, GPP
Firmware	Supporto nativo AEA/ITPS dal 2007 al 2022
Interfacce	USB RS232 (RJ45) Ethernet
Sensori	Presenza carta, temperatura testina di stampa, presenza carta in uscita, rilevatori regolabili di segno nero o fessura/foro traslucido, coperchio aperto, carta in esaurimento opzionale
Buffer dati	16 kB
Memoria flash	1 MB interna + 8 MB esterna (o 4 MB disponibili per l'utente)
Memoria RAM	128 kB interna + 8 MB esterna
Driver	Windows® (32/64 bit); CUPS Linux (32/64 bit); Virtual COM (32/64 bit) con o senza installazione silente; Android™
Tool software	PrinterSet, CustomPowerTool, Status Monitor, Custom Windows API, AeroVcomService remote monitor configuration tool
Alimentazione	Dispositivo: 24 Vdc±10% Alimentatore esterno: da 100 Vac a 240 Vac
Assorbimento medio	1.6 A (12,5% dots accesi)
Vita testina di stampa	100Km / 100M impulsi
Cutter	Barra di strappo su 2 lati
Temperatura di funzionamento	0°C + 40°C
Dimensioni	119 mm (La) x 145.6 mm (Lu) x 85 mm (A) (modello base) 374 mm (La) x 145.6 mm (Lu) x 160 mm (A) (modello base + porta rotolo*) *rotolo etichetta bagaglio standard IATA incluso
Peso	2.24 Kg (modello base)

## MODELLI



**911HL010400733**

PRINTER TK180 METAL USB  
RS232 AVIATION



**911HL011000733**

PRINTER TK180 METAL RFID UHF  
USB RS232 AVIATION



**911HL012100733**

PRINTER TK180 METAL LL  
INTEGRATED RFID UHF AVIATION

---

Via I. Newton, 4 - 43010 Fontevivo PR - P. IVA: IT02498250345 - TEL: +39 0521 680111 - FAX: - CODICE UNIVOCO: 8RQN7AZ

I dati tecnici presenti su questo sito non sono impegnativi e possono essere modificati senza preavviso.

Ultimo aggiornamento: 22 maggio 2026