



## TK180 METAL AUTOCUTTER

### Stampante Carte d'Imbarco ed Etichette Bagagli

La TK180 Metal Autocutter è la stampante combinata per carte d'imbarco (ATB) ed etichette bagagli (BTP) più compatta, dotata di firmware AEA/ITPS nativo per un'integrazione senza problemi nelle piattaforme CUTE e CUPPS. La TK180 Metal Autocutter è progettata per i banchi check-in di piccole dimensioni, dove lo spazio è limitato. La TK180 Metal Autocutter può essere facilmente configurata come dispositivo ATB o BTP tramite l'installazione. Interfacce: RS232 + USB (o COM Virtuale) + Ethernet. Oltre ai sensori più comuni, è dotata anche di un nuovo sensore regolabile, capace di rilevare spazi e segni neri su entrambi i lati della carta. Display.



## CARATTERISTICHE

- Estremamente compatta e affidabile
- Robusto involucro completamente in metallo
- Stesso modello per ATB e BTP
- Potente autocutter
- 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
  - Modello Linerless + RFID interno
- 

## ACCESSORI

- Vassoio ATB frontale
  - 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, errore autocutter
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
Autocutter	Taglio totale, 1.000.000 di tagli su carta spessa, 500.000 tagli su carta linerless
Temperatura di funzionamento	0°C + 40°C
Dimensioni	171.5 mm (La) x 145.6 mm (Lu) x 85 mm (A) (modello base) 426 mm (La) x 145.6 mm (Lu) x 160 mm (A) (modello base + porta rotolo*) *rotolo etichetta bagaglio standard IATA incluso
Peso	3 Kg (modello base)

## MODELLI



**911HL012200733**

PRINTER TK180 METAL LL CUT  
INTEGRATED RFID UHF AVIATION



**911HL011300733**

PRINTER TK180 METAL CUT/EJC  
USB RS232 AVIATION



**911HL011600733**

PRINTER TK180 METAL RFID UHF  
USB RS232 CUT 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: 30 aprile 2026