



## TK180 METAL TEAR-OFF

### Impressora de cartões de embarque e etiquetas de bagagem

A TK180 Metal é a impressora combinada BPP e BTP mais compacta com firmware AEA nativo, para uma integração perfeita em plataformas CUTE e CUPPS, caracterizada por uma alta confiabilidade. A TK180 Metal foi desenvolvida para pequenos balcões de check-in, onde o espaço constitui um problema fundamental. A impressora pode funcionar com papel de espessura de até 255 g/m<sup>2</sup> e bilhetes de 20mm a 82,5 mm de largura. A TK180 Metal está equipada com um processador potente no seu interior e com a função Hot Swap. A TK180 Metal é capaz de utilizar o mesmo firmware para BPP e BTP, configurável mediante set-up. Impressão confiável e rápida de 203 mm/s. Interfaces RS232 e USB. A impressora suporta os caracteres True Font e os códigos de barras 2D, podendo gerenciar o drag-and-drop dos logotipos. Além dos sensores mais comuns, também está equipada com o novo sensor móvel capaz de identificar as black marks ou gaps no lado não térmico. Corte em 2 lados. Display. A TK180 Metal suporta a tecnologia RFID UHF segundo as normas IATA 1740C, padrão EPC Gen2.

TK180 metal casing is available in two versions: with practical tear-off or with reliable autocutter.



## CARACTERÍSTICAS

- Extremamente compacta e confiável
- BPP e BTP all-in-one
- Compatível com CUPPS e suporte AEA 2012 nativo, IPTS 2018, IPTS 2019, IPTS 2022
- Elevadas velocidades de até 203 mm/s.
- Interfaces: USB, RS232 e Ethernet
- Barra de corte em 2 lados
- Detecção automática do comprimento do bilhete
- Novo porta-bobina de papel realizado em metal
- Autocarregamento completo de papel sem desperdícios

## FOCUS ON

- Concebida para pequenos balcões de check-in onde o espaço constitui um problema fundamental
- Bobina de papel ou bilhetes fan-fold
- Alta duração
- Processador potente no interior
- Display LCD retroiluminado azul integrado

## APLICAÇÕES

- Balcões de check-in de pequenas dimensões
  - Balcões de embarque
  - Balcões de check-in móveis
- 

## ACESSÓRIOS

- Vertical stacker
  - Roll holder for bag tag
  - RFID module
-

## FICHA TÉCNICA

<b>Método de impressão</b>	Térmica com cabeça fixa
Número de dots	8 dots/mm
Resolução	203 dpi
Velocidade de impressão (mm/s)	203 mm/s
Jogo de caracteres	Latino, Cirílico, Chinês
Largura do papel	54 mm (de acordo com especificações IATA BTP - resolução 740) 82,5 mm (de acordo com especificações IATA ATB - resolução 722e)
Emulação	Compatível com CUPPS e suporte AEA 2012 nativo, IPTS 2018, ITPS 2019, ITPS 2022
Interfaces	RS232+USB, Ethernet
Buffer de dados	16 kB texto / 1 MB gráfica
Memória flash	3 MB
Drivers	Windows® (32/64 bits) – apenas a pedido WHQL e instalação silenciosa; Linux (32/64 bits); COM virtual (Linux ou Windows 32/64 bits); OPOS; Android™; iOS
Alimentação	24 Vcc±10% , de 100 Vca a 240 Vca
Consumo médio	1,5A (12,5% dots acesos)
Vida útil da cabeça	100 km / 100 milhões de impulsos
Temperatura de funcionamento	de -10°C a +60°C
Dimensões	122,6(C) x 85(A) x 145,6(L) mm
Peso	2,2 Kg

## MODELOS



**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: - CÓDIGO UNÍVOCO: 8RQN7AZ

As informações técnicas neste site não são vinculadas e podem ser alteradas sem aviso prévio.

Última atualização: 26 maio 2026