

EINSTIEGSSTUFE  
RETRANSFER  
DRUCKER

**MATICA**  
TECHNOLOGIES



XID8100





# XID8100

## EINSTIEGSSTUFE RETRANSFER DRUCKER

Als Einsteigermodell ist der Retransfer Drucker XID8100 die perfekte Lösung für die alltägliche Personalisierung einer Vielzahl von Karten. Dank der Retransfer Drucktechnologie kann der Drucker randablaufend und ohne Abstriche am Kartendesign und -layout drucken. Das modulare Konzept ermöglicht jederzeit den Drucker aufzurüsten. Der Drucker ist standardmäßig eine Simplexversion, kann aber auf Wunsch mit verschiedenen zusätzlichen Modulen, wie zum Beispiel Duplexeinheit, Bend Remedy sowie verschiedenen Kodierungen aufgerüstet werden. Zusätzlich bietet der XID8100 eine große Auswahl an In-Line Laminator Modulen, für den erweiterten Schutz der Karte gegen physikalische Einflüsse oder um eine höhere Sicherheit zu gewährleisten.

Die Retransfer Technologie ermöglicht einen Druck auf verschiedenen Kartenmaterialien wie PVC, ABS, PET, Hybridkartenkonstruktionen und sogar Polycarbonat. Das verschließbare Kartenmagazin und das Front-Beladesystem mit austauschbaren Kassetten für Bänder und Retransfer Filme, vereinfacht das Auswechseln der Verbrauchsmaterialien und ist zeitsparend.

Um den Drucker an einen Computer anzuschließen sind USB und Ethernet standardmäßig verfügbar. Alle nötigen Informationen über den Drucker und seinen Status sind auf dem LCD Display zu erkennen. Die Einstellungen können mit Hilfe von vier Auswahlknöpfen unter dem LCD Display geändert werden.

Die Konstruktion des Druckermotors basiert auf einem Metallgehäuse und ist ein sehr stabiles und präzises Druckmodul. Durch das kompakte und attraktive Design des Druckers, kann dieser in jeder Umgebung genutzt werden zu einem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis. Wie alle Retransfer Drucker, von Matica Technologies, hat auch der XID8100 eine lebenslange Garantie auf den Druckkopf, wenn Matica Verbrauchsmaterialien verwendet werden.

XID8100 arbeitet nur mit dem neuen SRT Band und Retransfer Film.

### TECHNISCHE DATEN

**Druckmethode**

Retransferdruck

**Druckmodus**

Einseitiger oder doppelseitiger Druck, randloser Retransferdruck

**Druckgeschwindigkeit**

Bis zu 102 Karten pro Stunde (einseitig)

**Druckauflösung**

300dpi

**Druckkopf**

Lebenslange Garantie (unter Verwendung von EDIsecure® Materialien)

**Kartentypen**

PVC, Composite PVC, ABS, PET und Polycarbonat-Karten von ISO ID -1 / CR-80 Größe 85,60 x 53,98 mm

**Kartenstärke**

0,25 bis 1,02 mm (Justierungsschraube)

**Kartenzufuhrschacht Kapazität**

200 Karten (0,76 mm)

**Kartenauswurfschacht Kapazität**

100 Karten (0,76 mm)

**Schnittstelle**

USB 2.0 und Ethernet

**Betriebssystemunterstützung**

Windows XP, 7, 8

**Drucker Abmessungen**

343 x 322 x 360 mm (BxTxH)

**Gewicht**

13,9 kg (ohne Optionen)

**Energieversorgung**

100/120 V und 220/240 V, 50/60 Hz FCC, CE, UL, GOST-R, und CCC genehmigt

**Betriebsumgebung**

15 ° C bis 30 ° C, 35% bis 70% nicht-kondensierend Feuchtigkeit