

INDUSTRIAL

دستگاه شخصی سازی کارت

مدل صنعتی ILF_i203



تولید انبوه



ظرفیت بالای فیدر



هواکش
مخصوص لیزر



توان بالای لیزر

هدف از طراحی و ساخت دستگاه صنعتی لیزر ایجاد بستری برای شخصی سازی بر روی سطوح انواع کارت ها در تولید انبوه می باشد. توان و طول عمر بالای لیزر در این مدل باعث کاربرد صنعتی این دستگاه و مقرون به صرفه بودن در شخصی سازی با تعداد بالا شده است. این مدل تمام اتوماتیک با قابلیت حکاکی داده ها بر روی هر دو طرف سطح کارت، بهترین انتخاب برای مجموعه های تجاری، صنعتی و خدماتی است که به سرعت بالا برای شخصی سازی کارت های خود نیاز دارند، این دستگاه با ظرفیت بالای ورودی مخزن کارت و شخصی سازی سریع، نیاز نئوبانک ها، شعبه های بزرگ و مراکز با صدور انبوه کارت را مرتفع می نماید.



مشخصات

150 cards Output capacity	up to 600 cards Input capacity	500 CpH Speed	+600 Dpi Resolution	1 or 2 sided Print mode	PC/PVC/PET/METAL Card type	WiFi	LCD display	MS/IC/RE Encoding options
------------------------------	-----------------------------------	------------------	------------------------	----------------------------	-------------------------------	------	-------------	------------------------------

Technical Specification of Laster personalization Industrial

Laser Engine	
Type of Laser	Fiber Laser
Laser Power	20 w
Laser Wavelength	IR-1064 nm.
Resolution	600 dpi
Engraving Mode	Single & Dual-Sided Laser Engraver
Throughputs	
Card Feeding	One - Four Feeder Magazine
Maximum Speed	500 cph (Base on data size for encoding)
Repeated positioning	± 500 micron
Card Input Feeder	Automatic 150 - 600 cards
Card	
Card Thickness	800 ± 40 mic (ISO7816)
Card Size	ID1 (53.98 x 85.60 mm)
Card Type	PVC, Laserable PVC, PC, PETG, ABS
System Properties	
Image Area	86×54 mm
Minimum Character	6 pt, 2 pt (Laserable subs.)
Cooling Methode	By Air
Control Panel	Start Button
Operation System	Windows 10
Communication	USB3 & Com Port
Flipper Unit	Optional
Vision QC Unit	Optional
Provision for External Air Vacuum Filter	Optional
Software	Standalone or Web API Services
Contact Module	ISO 7816 (Read & Write)
Contactless Module	ISO 14443 (Type A/B), Mifare, DESFire ,iCLASS, ISO 18092 (NFC)
Magnetic Module	ISO 7810, ISO 7811, ISO 7812, ISO 7813, ISO 8583, ISO 4909 (Read & Write track 1 ,2 ,3 HiCo)
Machine Weight	200 kg (Approx.)
Dimensions	59×110×158 (cm)
Power Consumptions	1,400-2,200 W
Security	
Physical lock	At Input Feeder
Laser Safety	Class-IV inside, Class-I outside
Environmental Condition	
Room Temperature	15 - 25 °C
Room Humidity	%20 ~ %50
Room Condition	ISO 9
Power Supply	Single Phase 220 VAC (It's suggested that Use Stabilizer or UPS)