

THIEME + DIGITAL



+ Soluzioni per la stampa - una classe a sè

THIEME 500 D Mint

Stampante digitale con allineamento automatico dell'immagine per la stampa di monete metalliche.



Perchè
THIEME
500 D Mint ?



- + Allineamento immagine digitale: l'allineamento automatico ad alta precisione dell'immagine stampata in base alla posizione e rotazione delle singole monete
- + Stampa di alta qualità (4 colori e bianco)
- + Eccellente adesione grazie all'applicazione del primer
- + Alta resistenza all'abrasione grazie allo strato varnish protettivo
- + Tempo di ciclo ca. 180s per vassoio
- + Velocità di stampa: fino a 640 monete / ora
- + Costo inchiostro per moneta inferiore a 1 euro (moneta di riferimento ø32 mm)
- + Design a doppio vassoio: consente il carico / scarico del supporto durante la stampa del secondo supporto
- + Dime intercambiabili per la stampa di diverse monete e lingotti

+ Soluzione di stampa - una classe a sè

THIEME 500 D

Basic
Data



- + Due tavole di ricezione del substrato (moneta): 2 x ca. 675 x 170 mm
- + Inchiostri: UV-ink
- + Colori: 7, CMYK + bianco+ primer + varnish
- + Asciugatura: 2 x UV-HG
- + Risoluzione: 800 x 1500 dpi
- + Teste di stampa: 10 x Ricoh Gen5
- + HMI: Siemens S7, Touch
- + Rip: Caldera Grand Rip
- + Caratteristiche di sicurezza tramite top coat fluorescente



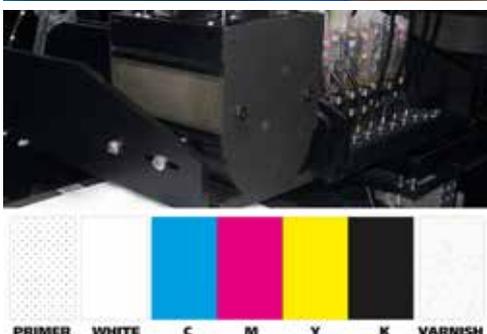
1. INSERIMENTO DELLE MONETE

Le monete vengono inserite nella dima del piano di stampa senza preallineamento.



2. CREAZIONE FILE DI STAMPA PDF

Il modulo software Thieme "Digital Image Alignment" registra automaticamente la posizione delle monete e su questa base crea un file di stampa che combina il layout e l'allineamento delle monete.



3. STAMPA

La macchina digitale stampa i diversi strati sulle monete:
Primer
Bianco
CMYK
Vernice di protezione
Sono possibili effetti traslucidi

Inchiostri light e vernici fluorescenti su richiesta

+ THIEME GmbH & Co. KG

Robert-Bosch-Straße 1
D - 79331 Teningen

Tel. +49 (0) 76 41 5 83-0
Fax +49 (0) 76 41 5 83-110
Mail info@thieme.eu

+ Ser.Tec. srl

Italia
Via Emilio Salgari 14/e - 31056
Roncade (TV)

Tel. +39 (0) 422 79 84 93
Fax +39 (0) 422 79 97 11
Mail info@ser-tec.org