

Dispositivi di conteggio

Contatore di carte da tavolo

Strumento di conteggio per professionisti

CountStar M



Prima Generazione
conforme **Industria 4.0**

LA MACCHINA CONTA CARTE
UNIVERSALE PIÙ VELOCE AL MONDO PER
CARTE STANDARD E LA MAGGIOR PARTE DI QUELLE COMPLESSE

SPECIFICHE TECNICHE

- Materiali carte: ABS, PVC, PC, PET o altri composti plastici, cartone
- Formato carte: ID1 (53,98 x 85,6mm), orientamento orizzontale
- Tipologia carte: Neutre, colorate, la maggior parte delle tipologie trasparenti, traslucidi, goffrati, ecc.
- Spessore carte: ~ 0.40 mm - 5 mm (~ 16 mil. – 200 mil.)
- Lunghezza max scatola carte: 465 mm (18.3 pollici)
- Display: 22" touch-screen
- Unità di controllo / OS: PC Industriale senza ventola, WIN 10 IoT
- Tipo di telecamera: Telecamera ad alta risoluzione USB 3.0 / telecamera a scansione lineare
- Processo: Senza contatto, il più avanzato software di analisi delle immagini digitali
- Fonte di luce: Barra a LED
- Interfacce / Porte: 4 x USB 3.0 / 1x Ethernet
- Dimensioni W x D x H: 690 mm x 540 mm x 520 mm
- Peso: 48 kg
- Tensione operativa: CA 100V - 230V, 50Hz – 60Hz
- Consumo energetico: 130 W

ALL THAT COUNTS.
MICTOM
applied engineering GmbH & Co. KG

MICTOM applied engineering GmbH & Co. KG
Oberes Moos 4 • D-92318 Neumarkt i. d. Opf. • Germany
Tel. +49 (0)9181 698 67 89 • Fax +49 (0)9181 698 67 87
Email: pservice@mictom.de • www.mictom.de

Dispositivi di conteggio

Contatore di carte da tavolo

Strumento di conteggio per professionisti

CountStar M



NUOVE FUNZIONI

- Pacchetti di aggiornamento software opzionali per supportare l'automazione dei processi (i dettagli delle opzioni disponibili sono spiegati in una scheda tecnica separata)
- Interfaccia utente coerente ottenuta grazie alla scalabilità su diverse dimensioni dello schermo
- Dimensioni dei pulsanti di controllo e testi sull'interfaccia grafica (GUI) regolabili individualmente (entro certi limiti)
- Denominazione degli elementi di controllo sulla GUI adattabile individualmente (entro certi limiti)
- Nuovo software superiore per l'analisi delle immagini digitali
- Nuovo strumento integrato all'avanguardia per lo sviluppo di programmi di conteggio, per creare comodamente nuovi programmi o modificare quelli esistenti e salvarli sulla macchina
- Funzionamento della macchina semplice e molto pratico grazie a un touch-screen protetto da 22" ad alta risoluzione
- Compensazione delle diverse altezze del fondo delle scatole di carte
- Utilizzo della tecnologia ultraveloce per telecamere USB

ULTERIORI VANTAGGI

- Conteggi accurati per un'ampia gamma di tessere standard; dai tipi normali a quelli speciali
- Conteggio della maggior parte dei tipi di tessere attraverso il film termoretraibile (il film deve essere aderente e il livello di grinze ridotto al minimo)
- Massima velocità di conteggio: 1 secondo per scatola da 500 tessere
- Processo di conteggio senza contatto tramite analisi software all'avanguardia di immagini ad alta risoluzione
- Conta le tessere all'interno delle scatole, eliminando i lunghi processi di carico e scarico delle tessere
- Carico e scarico pratico e veloce della scatola delle tessere
- Il design robusto della macchina garantisce prestazioni affidabili a lungo termine in ambiente di produzione difficili
- Consumo energetico molto basso

Con riserva di modifiche tecniche.

ALL THAT COUNTS
MICTOM
applied engineering GmbH & Co. KG