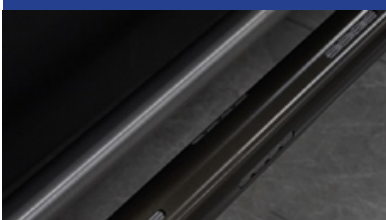


Punti di forza



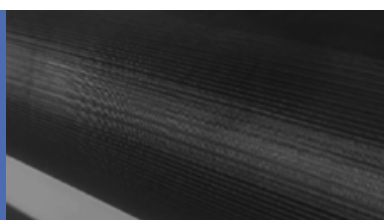
Doppia modalità di svolgimento: sistema con albero pneumatico a controllo d'aria oppure supporto a doppio tubo



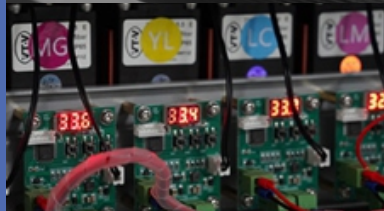
Sistema drag chain anti-vibrazione progettato per eliminare micro-oscillazioni e garantire un movimento estremamente stabile anche alle alte velocità di stampa



Testina di stampa industriale Ricoh Gen6



Piano a pressione costante intelligente: regola automaticamente la forza di aspirazione per materiali rigidi e flessibili (fino a 50mm di spessore)



Subtank con controllo termico a doppio stadio: mantengono la viscosità dell'inchiostro costante ($\pm 2\%$) in un range di temperatura da -10°C a $+45^{\circ}\text{C}$



Sistema di connessione ad alta affidabilità per garantire stabilità del segnale e continuità produttiva

Dettagli tecnici

Tecnologia

Hybrid UV LED industriale

Larghezza massima di stampa

3200 mm

Larghezza massima supporto

~3250 mm

Spessore massimo materiale

Fino a 50 mm

Struttura

Versione S a telaio rinforzato ad alta rigidità

Testine di stampa

Ricoh Gen6

Risoluzione nativa testina

600 dpi

Dimensione goccia

Variabile fino a 5 picolitri

Risoluzione massima di stampa

Fino a 1200-1440 dpi (multi-pass)

Sistema di avanzamento

Conveyor belt in leather tecnico ad alta aderenza

Modalità di stampa

Roll-to-roll / supporti flessibili e semi-rigidi

Polimerizzazione

UV LED

Produttività massima

Configurabile in base al numero di testine installate