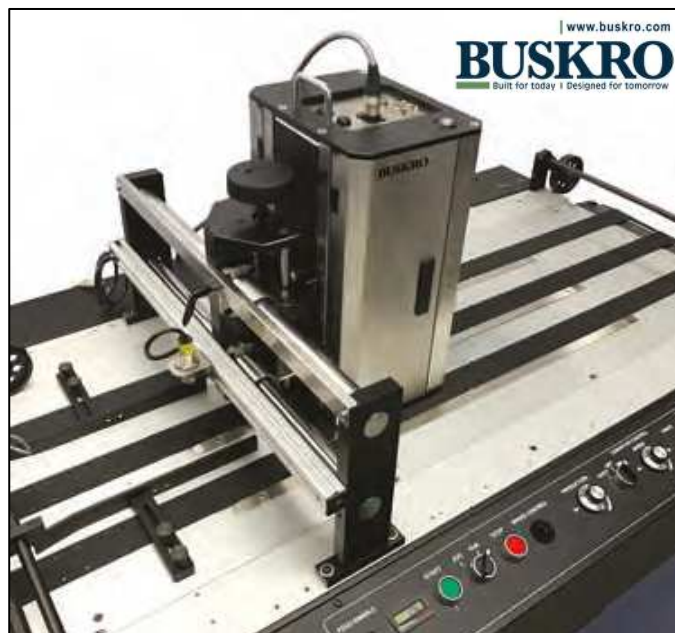


SISTEMA A GETTO DI INCHIOSTRO QUANTUM

Buskro Quantum è una stampante a getto d'inchiostro semplice ma potente che combina la collaudata tecnologia di stampa Kyocera con il controller a getto d'inchiostro di Buskro, il software Compose IQ e l'esperienza del sistema di inchiostrazione TRUEFLOW.

Quantum è dotato di un sistema di stampa completo che integra i componenti elettronici, la gestione dell'inchiostro ed il modulo di stampa nel corpo della stampante, rendendolo un leader del settore in termini di portabilità e flessibilità.

La grande definizione, fino a 600X1200 DPI rendono Quantum ideale per applicazioni di stampa più piccole, più complesse e precise, mentre la sua larghezza di stampa di 4,25 pollici offre un'ampia larghezza di stampa con stampe nitide e uniformi anche sulle immagini di grosse dimensioni.



TECNOLOGIA DI STAMPA TRUEFLOW

La tecnologia di stampa Quantum incorpora il collaudato sistema di inchiostrazione attivo TRUEFLOW di Buskro che garantisce una gestione adeguata dell'inchiostro trattato anche per i lavori di stampa più impegnativi. Pompando, filtrando ed eliminando l'aria nell'inchiostro in modo attivo all'interno della testina di stampa, Quantum offre una stampa affidabile e continua alle massime velocità di produzione, riducendo al minimo gli scarti, la manutenzione dell'operatore ed i tempi di fermata del sistema.

IMMAGINI A BASSO COSTO, FLESSIBILITÀ E CONVENIENZA

Quantum offre una scelta tra l'inchiostro Seurat a base d'acqua di Buskro, ideale per la stampa di immagini scure su materiali porosi e inchiostro UV Curable Bosch per aderire a un'ampia gamma di substrati. Questi inchiostri, forniti in flaconi autosigillanti, si collegano comodamente e semplicemente a un sistema di gestione dell'inchiostro integrato per un'erogazione efficiente, rendendo l'operazione di cambio inchiostro semplice e pulita.

Caratteristiche

- Unità autonoma e portatile montata su un supporto robusto e stabile
- Tecnologia a getto d'inchiostro PiezoDOD ad ampia area di stampa ed alta risoluzione - 108 mm (4.25") a 600 DPI
- Risoluzione orizzontale: 300, 600, 1200 DPI
- 4 livelli di grigio selezionabili
- Il controller supporta fino a 4 testine di stampa Quantum per un'area verticale totale di 17" (432 mm)
- Facile spostamento laterale e regolazione dello spessore del prodotto
- Gestione dell'inchiostro attivo " TRUEFLOW ": pompaggio, filtraggio e degasaggio dell'inchiostro
- Ricarica immediata del flacone con indicatore di inchiostro basso
- Disponibile in bottiglie di inchiostro autosigillanti da 475 ml o 1 litro
- Inchiostri a base d'acqua (Seurat) o UV curable (Bosch)
- Compatibile con i vecchi controllori Buskro
- Orientamento di stampa illimitato: 0, 90, 180, 270° definito dall'utente

SISTEMA A GETTO DI INCHIOSTRO QUANTUM

DATI TECNICI	MOD. 4260W	MOD. 4260U
TECNOLOGIA DI STAMPA		
Dimensione goccia	5,7, 12 pl	3, 7, 11, 14 pl
Tipo inchiostro	Base acqua	UV Curable
Area di stampa	4,25" (108 mm)	
DPI verticale	600	
DPI orizzontale	300, 600, 1200	
Tecnologia di stampa	Piezo - Drop on demand (DOD)	
Risposta di frequenza	40.0 Khz	
VELOCITA' DI STAMPA		
300	2.0 m/s	
600	1.0 m/s	
1200	0.5 m/s	
INCHIOSTRO		
Tipologia	Base acqua, UV-Curable	
Scelta inchiostro	UV (Bosh), Base acqua (Seurat)	
Bottiglie inchiostro	475 ml / 1000 ml / auto sigillante	
Fornitura	Gestione attiva: pompato, filtrato, de-gassato, controllo del vuoto del serbatoio di inchiostro c / w rilevamento del livello, pressione di spurgo	
Peso	12,9 Kg	
Potenza	230 VAC @ 1A oppure 120 VAC @ 2A (24 VCD @ 5A)	

*le specifiche sopra possono essere soggette a variazioni



AUTOMATION ADDRESS SNC
Vendita e Assistenza

VIA BUONARROTI 195 - 20900 MONZA MB
TEL 039 2027768 - FAX 039 2027765

www.automationaddress.it
info@automationaddress.it