

TrueVis VG4-640/540

STAMPA E TAGLIO ECOSOLVENTE

Precisione in ogni progetto



ECOSOLVENTE

STAMPA/TAGLIO CON
AVVOLGITORE INTEGRATO

CONFIGURAZIONE
FINO A 8 COLORI

TR

La TrueVIS di ultima generazione

- ▶ Progettata per garantire una qualità immagini di alta precisione con risultati coerenti.
- ▶ Le prestazioni di stampa di nuova generazione consentono di realizzare dettagli nitidi, sfumature graduali e una riproduzione accurata e ripetibile dei colori in un'ampia gamma di applicazioni.
- ▶ True Rich Color supporta una resa cromatica bilanciata. Il risultato è una stampa di alta qualità che soddisfa le aspettative dei clienti sia in termini di impatto visivo che di coerenza, anche in caso di lunghe tirature.

S

Il modo più intelligente per realizzare risultati eccellenti

- ▶ Progettata per ridurre le fasi operative e supportare una gestione efficiente della produzione.
- ▶ L'ampio schermo touch offre un accesso semplice e intuitivo alle funzioni chiave e velocizza le operazioni quotidiane.
- ▶ Una volta impostate le condizioni di stampa in VersaWorks, i lavori possono essere selezionati e avviati dalla stampante. Ciò consente flussi di lavoro pratici e ottimizzati dove la stazione RIP non si trova vicino alla periferica, agevolando la semplice ristampa.



Flessibilità dell'inchiostro TR3 e capacità cromatica estesa

- ▶ Gli inchiostri ecosolvente TR3 sono meticolosamente progettati per fornire risultati vividi e ad alta definizione con meno passate.
- ▶ Offrono configurazioni multiple per soddisfare le esigenze di produzione, tra cui il nuovo Rosso, Arancione, Verde e Nero light.
- ▶ L'inchiostro bianco ad alta opacità supporta applicazioni come la grafica per vetrine e le stampe speciali, estendendo la gamma di lavori ad alto margine che possono essere prodotti con un'unica periferica di stampa e taglio integrati.

Caratteristiche aggiuntive

- + VersaWorks 7 incluso, per un'elaborazione efficiente dei lavori e strumenti per il colore progettati per flussi di lavoro con colori spot e risultati coerenti.
- + Predisposta per Roland DG Connect, con gestione remota della stampante, strumenti di manutenzione proattiva e dati e diagnostica dei prodotti in tempo reale.
- + L'avvolgitore migliorato supporta lunghe sessioni e una gestione stabile dei supporti oltre al taglio perforato dei fogli per una separazione più rapida dei lavori e un avvolgimento continuo.
- + Gli inchiostri TR3 sono privi di GBL, forniti in cartucce a base carta e le stampe sono certificate GREENGUARD Gold.

Specifiche tecniche

		VG4-640	VG4-540
Metodo di stampa		Getto d'inchiostro piezoelettrico	
Supporti	Larghezza	da 335 a 1.625 mm (13.2 to 64 in.)	da 295 a 1.371 mm
	Spessore	Max. 1,0 mm con liner, per la stampa Max. 0,4 mm con liner e 0,22 mm senza liner, per il taglio	
	Diametro esterno del rotolo	Max. 250 mm	
	Peso del rotolo	Max. 45 kg	Max. 35 kg
	Diametro interno del rotolo	76,2 mm o 50,8 mm	
Larghezza stampa e taglio ^(*)		Angolo di conicità 1.600 mm	Max. 1.346 mm
Inchiostro	Tipo	Cartuccia di inchiostro ecosolvente (TR3) da 500 ml (solo bianco 220 ml)	
	Colori	Otto colori (ciano, magenta, giallo, nero, nero light, verde, arancione e rosso) Otto colori (ciano, magenta, giallo, nero, ciano light, magenta light, arancione e verde) Sette colori (ciano, magenta, giallo, nero, arancione, verde e bianco) (due cartucce) Quattro colori (ciano, magenta, giallo e nero)	
Risoluzione di stampa (punti per pollice)		Angolo di conicità 1.800 dpi	
Velocità di taglio		Da 10 a 300 mm/s	
Forza della lama ^(**)		da 30 a 500 gf	
Lama	Tipo	Lama Roland Serie CAMM-1	
	Offset	Da 0,000 a 1,500 mm	
Risoluzione software (durante il taglio)		0,025 mm/incremento	
Sistema di riscaldamento del supporto ^(***)		Temperatura impostata del riscaldatore di stampa: da 30 a 45 °C Temperatura impostata dell'asciugatore: da 30 a 55 °C	
Connettività		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, commutazione automatica)	
Funzione risparmio energetico		Funzione standby automatico	
Ingresso nominale		100-120/220-240 V AC 50 / 60 Hz 8,6 / 4,5 A	
Consumo energetico	Durante il funzionamento	Ca. 1.140 W	
	Modalità standby	Ca. 40 W	
Livello di inquinamento acustico	In funzione	66 dB (A) o inferiore	
	In standby	56 dB (A) o inferiore	
Dimensioni (Larghezza x Profondità x Altezza)		2.886 mm x 748 mm x 1.415 mm	2.632 mm x 748 mm x 1,415 mm
Peso		189 kg	182 kg
Ambiente	Durante il funzionamento ^(***)	Temperatura: da 20 a 32 °C, umidità: dal 35 all'80% UR (senza condensa)	
	Non in funzione	Temperatura: da 5 a 40 °C, umidità relativa: dal 20 all'80% UR (senza condensa)	
Accessori inclusi		Supporto dedicato, cavo di alimentazione, avvolgitore, flange, lama di ricambio per taglierina di separazione, flacone di liquido di pulizia per la manutenzione, bottiglia di scarto, manuale dell'utente, software (VersaWorks, Roland DG Connect), ecc.	

*1 La lunghezza della stampa o del taglio è soggetta alle limitazioni del programma.

*2 ♦ 500 gf è la forza massima istantanea della lama
♦ La forza della lama deve essere regolata in base ad alcuni fattori, quali lo spessore del supporto.

*3 ♦ Dopo l'accensione la macchina deve riscaldarsi.
Questa operazione può richiedere dai 5 ai 20 minuti, in base all'ambiente operativo.
♦ A seconda della temperatura ambiente e della larghezza del supporto, la temperatura preimpostata potrebbe non essere raggiunta.

*4 Ambiente operativo (uso in un ambiente operativo all'interno di questo intervallo).

