

Dimensor S

Una NUOVA DIMENSIONE nella decorazione stampata in digitale



RILIEVO DIGITALE

INCHIOSTRO A
BASE D'ACQUA

SOLUZIONE
PRIVA DI PVC



Applicazioni realizzate con DIMENSE: trasforma gli spazi con un tocco artistico



Caratteristiche

Struttura esclusiva a controllo digitale con colori perfetti in un solo passaggio

Con Dimense è possibile stampare texture 3D e colori in una sola volta, utilizzando una stampante a getto d'inchiostro brevettata e una serie di supporti con varie finiture.

Utilizzando supporti con diverse finiture, ad esempio opache, scamosciate, in argento oppure oro metallizzato, perlacee e camouflage, Dimense può creare stampe straordinarie con altezza fino a 1,5 mm e larghezza fino a 1,58 m.

Soluzione sostenibile ed ecologica

DIMENSE è una tecnologia ecosostenibile e straordinaria che utilizza inchiostri a base d'acqua e supporti privi di PVC. Soddisfa gli standard di sicurezza per ambienti interni come AgBB o A+ per poter stampare in modo sicuro ed ecologico.

Con DIMENSE è possibile realizzare prodotti straordinari e proteggere il pianeta.

Specifiche tecniche

		Dimensor S
Metodo di stampa		Getto d'inchiostro piezoelettrico, 2 testine in posizione sfalsata
Larghezza massima di stampa/larghezza supporto		Max. 1.580 mm, max. 1.600 mm
Supporti utilizzabili	Larghezza/lunghezza	Compatibile solo con supporti Dimense
	Spessore/peso	
Inchiostro	Tipo	Inchiostro Dimense a base d'acqua e inchiostro strutturale Dimense
	Colori	Quattro colori (ciano, magenta, giallo, nero) Inchiostro strutturale
	Capacità sacchetto	1,0 l
Velocità di stampa standard		10 m ² /h
Asciugatura dell'inchiostro e schiumatura dei supporti		Sistema calandrato integrato in ceramica con 5 zone
Risoluzione di stampa (punti per pollice)		Max. 720 x 1.440 dpi
Connettività		Cavo Ethernet RJ45, 10/100/1.000 Gbit.
Requisiti di alimentazione		3x CA 400 V Y+N, 50-60 Hz, 10,5 kW Tipo di presa elettrica 1x CEE16
Dimensioni (Larghezza x Profondità x Altezza):	Filtro di aspirazione incluso	3.375 x 1.543 x 1.520 mm : 133 x 61 x 60 pollici
	Filtro di aspirazione escluso	2.965 x 1.543 x 1.520 mm : 117 x 61 x 60 pollici
Peso		840 kg
Ambiente operativo	Durante il funzionamento	Temperatura: da 20 a 26 °C, Umidità: da 35 a 80% UR (senza condensa)
	In stand-by	Temperatura: da 15 a 30 °C, Umidità: da 20 a 80% UR (senza condensa)
Accessori inclusi		Sistema di inchiostro sfuso per sacche, software RIP

Roland DG si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche, ai materiali o agli accessori senza preavviso. La produzione effettiva può variare. Per la qualità di stampa ottimale, può essere necessaria la manutenzione periodica dei componenti più importanti. Per maggiori informazioni, contatta il rivenditore Roland DG. Non è prevista alcuna garanzia diversa da quella espressamente indicata. Roland DG declina ogni responsabilità per danni incidentali o indiretti, prevedibili o meno, causati da difetti in tali prodotti. La riproduzione o l'utilizzo di materiale protetto da copyright è regolato dalle leggi locali, nazionali e internazionali. I clienti sono responsabili del rispetto di tutte le leggi applicabili e sono chiamati a rispondere di qualsiasi violazione. Roland DG Corporation ha ottenuto la licenza della tecnologia MMP dal Gruppo TPL.

RIVENDITORE AUTORIZZATO:



rolanddg.eu