

## 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, perlancee 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

DIMENTSE 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 DIMENTSE è possibile realizzare prodotti straordinari e proteggere il pianeta.

## Specifiche tecniche

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