

## Dimensor S

EEN NIEUWE DIMENSIE op het gebied van digitaal geprinte decoratie



DIGITAAL RELIËF

INKT OP WATERBASIS

PVC-VRIJE OPLOSSING



DIMENSE-toepassingen Ruimtes transformeren met artistieke flair



## Kenmerken

### Unieke digitaal aangestuurde structuur met full colour in één gang

Met Dimense kunt u 3D-texturen en kleuren in één keer printen, met behulp van een gepatenteerde inkjetprinter en een reeks media met verschillende afwerkingen.

Of u nu matte, suède, goud, zilver, parelmoer of regenboog glans wilt, op behangpapier of textiel, Dimense kan verbluffende prints maken die tot 1,5 mm hoog en 1,5 m breed zijn.

### Duurzame, milieuvriendelijke oplossing

DIMENSE is een groene en verbluffende technologie die gebruikmaakt van inkt en media op waterbasis die vrij zijn van PVC. De oplossing voldoet aan binnenveiligheidsnormen zoals AgBB of A+, zodat u veilig en milieuvriendelijk kunt printen.

Met DIMENSE kunt u geweldige producten maken en tegelijk de planeet beschermen.

## Technische specificaties

		Dimensor S
Printmethode		Piëzo-inkjet, 2 koppen in verspringende positie
Maximale printbreedte / Mediabreedte		Max. 1.580 mm (62,2 in.), max. 1.600 mm (63 in.)
Mogelijke media	Breedte / Lengte	Alleen compatibel met DIMENSE-media
	Dikte / Gewicht	
Inkt	Type	DIMENSE-inkt op waterbasis en DIMENSE-structuurinkt
	Kleuren	Vier kleuren (cyaan, magenta, geel, zwart) Structuurinkt
	Capaciteit zak	1.0 L
Standaardprintsnelheid		10 m <sup>2</sup> /u
Droging van inkt en schuimvorming van media		Ingebouwd keramisch kalendersysteem met 5 zones
Printresolutie (dpi)		Max. 720 x 1,440 dpi
Connectiviteit		Ethernet RJ45, 10/100/1.000 Gbit-kabel
Voeding		3x AC 400 V Y+N, 50-60 Hz, 10,5 kW stopcontact type 1x CEE16
Afmetingen (Breedte x Diepte x Hoogte)	Inclusief afzuigfilter	3.375 x 1.543 x 1.520 mm : 133 x 61 x 60 inch
	Exclusief afzuigfilter	2.965 x 1.543 x 1.520 mm : 117 x 61 x 60 inch
Gewicht		840 kg (1.852 lb.)
Omgeving	Tijdens gebruik	Temperatuur: 20 tot 26°C (68 tot 78,8°F), Vochtigheid: 35 tot 80% RV (geen condensatie)
	Tijdens stand-by	Temperatuur: 15 tot 30°C (59 tot 86°F), Vochtigheid: 20 tot 80% RV (geen condensatie)
Inbegrepen		Bulkinktsysteem voor zakken, RIP-software

Roland DG behoudt zich het recht om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen in de specificaties, materialen of accessoires. Het uiteindelijke resultaat kan variëren. Voor een optimale uitvoerbaarheid kan periodiek onderhoud aan kritieke onderdelen nodig zijn. Neem contact op met je Roland DG-dealer voor meer informatie. Er wordt geen andere garantie of waarborg geïmpliceerd dan uitdrukkelijk vermeld. Roland DG is niet aansprakelijk voor incidentele of gevolgschade, al dan niet voorzien, veroorzaakt door defecten aan dergelijke producten. De reproductie of het gebruik van auteursrechtelijk beschermd materiaal is onderworpen aan lokale, nationale en internationale wetgeving. Klanten zijn verantwoordelijk voor het naleven van alle van toepassing zijnde wetten en zijn aansprakelijk voor elke inbreuk. Roland DG heeft de MMP-technologie in licentie gekregen van de TPL-groep.

GEAUTORISEERDE DEALER:



rolanddg.eu