

CAMM-1 GS-24

Roland DG's beste snijplotter ooit



Neem uw bedrijf mee naar de toekomst met de meest betrouwbare en veelzijdige snijplotter ter wereld

Dankzij de volledig hertekende kop en messenhouder biedt de GS-24 een betere stabiliteit en 40 % meer mesdruk. Dit zorgt ervoor dat u kunt snijden als nooit tevoren – zelfs in stugge materialen. Maar daar stopt het niet. Door zijn onnavolgbare betrouwbaarheid zal de GS-24 de concurrentie nog jaren aan stukken snijden. Kortom, de GS-24 levert prestaties waarop u uw business kunt bouwen.

Veelzijdig

De GS-24 kan alle gangbare materialen van 50 tot 700 mm breed snijden. Hij snijdt vinyl, flock, transfermateriaal, zandstraalfolie en nog veel meer. Toepassingen gaan van voertuigreclame, signalisatie en stickers tot transfers voor kledij en verpakingsprototypes.

Eenvoudig

Functies om overlappend (tot 10 x) en geperforeerd te snijden, plus de mogelijkheid om per lijnkleur te snijden vereenvoudigen uw werk.

Sterk

De GS-24 gebruikt een druk van 350 gram, zodat het snijden en pellen van stugge materialen zoals magneetfolie een koud kunstje wordt.

Snij erop los

Ga voor superioriteit

U creëert snel en eenvoudig unieke en in het oog springende signalisatie die de hoofden doet draaien.

Decoreer kledij

Maak de mooiste transfers om T-shirts, jassen en truien te personaliseren. Ook kunt u erg eenvoudig opvallende sjablonen voor kunstdiamanten maken!

Verfraai uw stickers

Gebruik de functie 'Perforated Cut' om uw prints door- en-door te snijden. Zo krijgt u volledig afgewerkte stickers die geschikt zijn voor individuele verkoop.

Maak unieke stuks

Maak gepersonaliseerd promotiemateriaal, unieke kledingstukken en gedetailleerde verpakingsprototypes met uw professionele snijplotter.



PRODUCTKENMERKEN

- Innovatieve, digitale servomotor met weergalozige precisie
- Ondersteunt media van 50 tot 700 mm breed
- Maximaal snijbereik van 584 mm (B) x 25 m (L)
- 350 g mesdruk
- Maximale snijsnelheid van 500 mm per seconde
- Overlappend snijden (tot 10 x) maakt snijden en pellen van materiaal eenvoudiger dan ooit
- Snijdt moeiteloos door stugge materialen, zoals magneetfolie
- Optisch detectiesysteem zorgt voor uiterste precisie bij het uitsnijden van prints



- De offset, snelheid en mesdruk zijn eenvoudig in te stellen in de meegeleverde software Roland CutStudio™; ook snijlijnen creëren gaat uiterst vlot
- Outline- of gevulde patronen voor kunstdiamanten worden met behulp van de optionele software R-Wear Studio snel en gemakkelijk gecreëerd



Voor meer informatie neemt u een kijkje op www.rolanddg.eu

PRODUCTSPECIFICATIES

Aandrijfmecanisme	Digitaal gestuurde servomotor
Snijprocedé	Materiaaltransport
Materiaalbreedte	50 - 700 mm
Maximaal snijgebied	Breedte: 584 mm, lengte: 25.000 mm
Gereedschap	Speciaal mes voor CAMM-1-gamma
Maximale snijsnelheid	500 mm/s (alle richtingen)
Snijnsnelheid	10 - 500 mm/s (alle richtingen)
Mesdruk	30 - 350 gf
Mechanische resolutie	0,0125 mm/stap
Softwareresolutie	0,025 mm/stap
Afstandsnauwkeurigheid *1	Afwijking kleiner dan ±0,2 % van afgelegde afstand of ±0,1 mm, naargelang welke waarde groter is
Herhalingsnauwkeurigheid *1*2	±0,1 mm of minder
Pasnaauwkeurigheid bij het laden van beprint materiaal *1*3	±1 mm of minder voor afgelegde afstand van 210 mm of minder in de richting van materiaaltoevoer en afstand van 170 mm of minder in breedterichting (uitgezonderd effecten van printer en/of materiaal)
Interface	USB 2.0
Replot-geheugen	2 MB
Commandoset	CAMM-GL III
Voeding	Speciale AC-adaptor Input: AC 100 tot 240 V ±10 % 50/60 Hz 1,7 A Output: DC 24 V, 2,8 A
Stroomverbruik	Ong. 30 W (inclusief AC-adaptor)
Geluidsniveau	Tijdens gebruik: 70 dB (A) of minder (volgens ISO 7779) In stand-by: 40 dB (A) of minder (volgens ISO 7779)
Afmetingen	860 (B) x 319 (D) x 235 (H) mm
Gewicht	13,5 kg
Afmetingen verpakking	975 (B) x 450 (D) x 390 (H) mm
Gewicht incl. verpakking	18 kg
Gebruiksvoorwaarden	Temperatuur: 5 tot 40 °C, luchtvochtigheid: 35 tot 80% (geen condensatie)
Meegeleverde artikelen	AC-adaptor, netsnoer, mes, meshouder, rolbasis, uitlijningsgereedschap, USB-kabel, installatiehandleiding

*1 Volgens materiaal- en snijcondities zoals opgegeven door Roland DG Corp. (met gebruik van de afzonderlijke verkochte PNS-24-stand).

*2 Excl. materiaalkrimp en -uitzetting. Op voorwaarde dat materiaal niet langer is dan 1600 mm.

*3 Bij gebruik van Roland CutStudio en een laser- of inkjetprinter met een resolutie van 720 dpi of hoger. Uitgezonderd bij glanzend of gelamineerd materiaal. Uitgezonderd effecten van afdrukvervorming te wijten aan de nauwkeurigheid van de printer en effecten van materiaaluitzetting, materiaal krimp of scheef trekken. Afhankelijk van de inkt (zwart) die de printer in kwestie gebruikt, kan correcte detectie mogelijk niet worden uitgevoerd.

SOFTWARE

	Besturingssysteem	Toepassingssoftware
Roland OnSupport	Windows® 7/8/8.1 (32/64-bit)	-
Roland CutStudio	Windows® 7/8/8.1 (32/64-bit), Windows Vista® Home Premium (32-bit)/Business (32/64-bit)	-
Roland CutStudio Plug-in voor Adobe®Illustrator®	Windows®, MAC OS*	Adobe®Illustrator® CS5/CS6/CC/CC(2014)
Roland CutStudio Plug-in voor CorelDRAW®	Windows®*	CorelDRAW® X3/X4/X5/X6/X7

*Alleen ondersteuning voor de versie van het besturingssysteem die compatibel is met de grafische software.

MESSEN

ZEC-U5032	Voor uitsnijden van reflecterend en fluorescent vinyl, normale snijfolie, offset 0,25 mm, 2 stuks
ZEC-U1715	Voor uitsnijden van zandstraalfolie, maximaal 1,00 mm dik, offset 0,25 mm, 5 stuks
ZEC-U3017	Voor uitsnijden van normale snijfolie plus uitsnijden van kleine letters of complexe designs, offset 0,175 mm, 3 stuks

MESHOUDERS

XD-CH3	Voor normale snijfolie. Meshouder met aanpassing van mesextensie, vervaardigd uit kunststof
--------	---

OPTIONELE STAND

GXS-24	Optionele stand
--------	-----------------

Roland behoudt zich het recht voor specificaties, materialen of accessoires zonder kennisgeving te wijzigen. Uw werkelijke resultaat kan verschillen. Voor een optimale kwaliteit is een regelmatig onderhoud van kritieke componenten vereist. Neem voor meer informatie contact op met uw Roland-verdeler. Er is geen garantie of waarborg van toepassing tenzij uitdrukkelijk vermeld. Roland is niet aansprakelijk voor eventuele incidentele schade of gevolgschade, al dan niet te verwachten, die door defecten in dergelijke producten wordt veroorzaakt. Adobe, PostScript, PostScript 3 en het PostScript logo zijn handelsmerken van Adobe Systems Incorporated. Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaars. De reproductie van het gebruik van auteursrechtelijk beschermd materiaal is onderworpen aan lokale, nationale en internationale wetgeving. Klanten dragen de verantwoordelijkheid om alle toepasselijke regelgeving in acht te nemen en kunnen aansprakelijk worden gesteld voor eventuele schendingen. Roland DG Corp. heeft een licentie op de MMP-technologie van de TPL Group.