

MODEL CAMM 1 GX-24 – 39.900 (stojan + 5.000)

S řezacím plotrem CAMM-1 SERVO GX-24 snadno vyrobíte potřebnou grafiku během několika minut. Plotr je vybaven množstvím nových funkcí, včetně optického polohovacího systému. Optický systém umožňuje dodatečný výřez grafiky vytištěné na libovolné tiskárně. Řezací plotr GX-24 řeže do všech na trhu běžných materiálů. Je vhodný pro každého, kdo hledá spolehlivý a zároveň dostatečně výkonný stroj za vynikající cenu. Je to prostě „plotr s jistotou“!



Jednoduchá obsluha pro každého.

Řezací plotr GX24 je určený jak pro profesionální řezání, tak i pro vlastní potřebu. Obzvláště ti, kteří se nechtějí učit ovládat nové složitě zařízení, ocení plotr známé řady CAMM1. Plotr dosahuje maximálního výkonu při velice jednoduché obsluze. Stačí založit fólii a poslat motiv z počítače do plotru. Řezací nůž lze vyměnit za kreslicí pero a nakreslit motiv nejdříve na papír. LCD displej a ovládací tlačítka jsou natočeny tak, aby jste mohli snadno nastavovat jednotlivé funkce. LCD displej má navíc modré, velmi dobře viditelné znaky. Jednoduché propojení s počítačem přes USB kabel umožní okamžitě začít řezat. V případě stále se opakující grafiky můžete využít funkci opakování řezání z paměti.

Široká možnost použití archů, rolí a odřezků.

S řezacím plotrem GX24 můžete řezat z rolí takřka neomezené délky nebo zpracovávat libovolně velké zbytky fólií. Možnost nastavení uživatelského počátku v kterémkoliv bodě pracovní plochy zaručuje využití celé plochy materiálu. Tato funkce Vám snižuje množství ztrátového materiálu na minimum. To využijete zejména u dražších nážehlovacích fólií.

Vyřezávání různých typů materiálů.

Kromě běžného samolepícího vinylu můžete zpracovat i jiné materiály jako např. nážehlovací fólie, rubilitové a amberlitové fólie pro sítotisk, reflexní fólie, papírové nátiskové masky, piskovací fólie aj.

Řezací program Roland CutStudio v ceně.

K dosažení dokonale vyřezané grafiky řezací plotr vyžaduje přesná data. Taková data vytvoří pouze speciální řezací programy. Proto s řezacím plotrem GX-24 je standardně dodáván řezací program Roland CutStudio. V programu můžete tvořit nebo upravovat jakékoliv křivky, psát texty, umisťovat text podle křivky, otáčet, zrcadlit nebo provádět mnoho dalších operací. Můžete samozřejmě vytvářet grafiku v oblíbených programech Adobe Illustratoru 9/10/CS a Corelu 10/11/12. Potom pomocí Plug-in programů pro Illustrator a Corel jednoduše tyto data importujete do programu Roland CutStudio. Pro import je možné použít formáty „jpg“, „bmp“ a oba formáty Adobe Illustratoru „ai“ a „eps“. S řezacím programem Roland CutStudio lze provést automatické sesazení média před vyřezáním vytištěné grafiky a pomocí rozhraní TWAIN 32 lze také cokoliv naskenovat. Program Roland CutStudio dokáže také velké grafiky rozdělit do zvolených panelů.

Vyřezání štítků a nálepek vytištěné na tiskárně.

Pomocí řezacího programu Roland CutStudio lze jakýkoliv vytištěný obraz přesně vyříznout. Použitím této funkce rychle vyrobíte štítky nebo nálepky bez dalších speciálních strojů.

HLAVNÍ RYSY GX-24

- Snadné nastavení řezné síly před řezáním. Funkce umožňuje testovat přítlačnou sílu řezacích nožů podle tloušťky a typu použitých materiálů. Sílu pak snadno digitálně nastavíte na nejvhodnější hodnotu. Během řezání můžete ještě provést jemné doladění pomocí ovládacího táhla.
- Nové typy digitálních servomotorů. Plotr řeže rychle, přesně a tiše, jak drobná písmena, tak i složité dlouhé motivy.
- Možnost uložení až osmi předvoleb s různými parametry řezání pro nejčastěji používané fólie.
- Zakládání fólie pomocí vodících linek (v předu a vzadu) zaručující přesné vedení fólie.
- Snadné připevnění držáku rolí pro správné vedení fólie.
- Možnost opakování řezu z paměti plotru (0.8MB) bez využití počítače.
- Řezání s noži různých offsetů. Při nulovém offsetu možnost kreslení fixem nebo perem.
- V horní zadní části plotru praktický držák náhradních nožů nebo kreslicích per.
- Atraktivní vzhled vhodný do prodejních a kancelářských prostor.



TECHNICKÉ PARAMETRY GX - 24		
MODEL	GX-24	
Poháněcí metoda	Digitálně řízené servo motory	
Způsob řezání	Válcový plotr s posuvem média, vlečený nůž	
Použitelná šířka fólie	50 až 700 mm	
Maximální pracovní plocha	Šířka: 584 mm, Délka: 24998 mm	
Řezací nože	Speciální nože pro řezací plotry ROLAND CAMM-1s offsetem 0 až 1 mm	
Rychlost řezání	10 až 500 mm/s (ve všech směrech)	
Přítlak nože	10 až 250 g	
Mechanické rozlišení	0.0125 mm/krok	
Softwarové rozlišení	0.0125 mm/krok	
Rozměrová přesnost	Chyba menší než $\pm 0,2$ mm nebo ± 0.1 mm podle toho co je větší	
Opakovací přesnost	Maximálně $\pm 0,1$ mm na fólii do délky 3 m	
Přesnost optického čidla	Maximálně ± 1 mm na vzdálenosti do 210 mm ve směru posunu válce a do 170 mm ve směru posunu řezací hlavy	
Datové připojení	USB (Universal Serial Bus Specification Revision 1.1) a sériové (RS-232C)	
Vnitřní paměť pro opakování řezání	800 Kbyte	
Povelový jazyk	CAMM-GL III	
Indikace	Displej s modrými LED	
Funkce	Řezací test, posuv nulového bodu, odečet obou rozměrů fólie, detekce role nebo zbytků fólie, automatický a manuální OPOS, opakování řezání z paměti plotru, 8 předvoleb hlavních parametrů	
Napájení	AC adaptér (dodávaný s plotrem), Vstup: 100 až 240 V AC $\pm 10\%$, 50/60 Hz, 1.7 A, Výstup: 24 V DC, 2.8 A	
Spotřeba	30 W (včetně AC adaptéru)	
Hlučnost	Při řezání	Maximálně 70 dB (A) (podle normy ISO 7779)
	V klidu	Maximálně 40 dB (A) (podle normy ISO 7779)
Rozměry	855 (š) x 315 (h) x 240 (v) mm	
Hmotnost	16kg	
Pracovní prostředí	Teplota: 5 až 40° C, vlhkost: 35 až 80 % RV°C	
Příslušenství plotru	AC adaptér, napájecí síťový kabel, řezací nůž, držák nože, odřezávací nůž, vanička pro fólii, pinzeta, testovací fólie, přenosová fólie, USB kabel 1m, CD-ROM, návod k obsluze	

Všechny uvedené ceny jsou bez DPH