

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Kulaté rámy — PTA-12-360
 PTA-15-360
 Obdélníkové rámy — PTA-32320-360
 PTA-40600-600

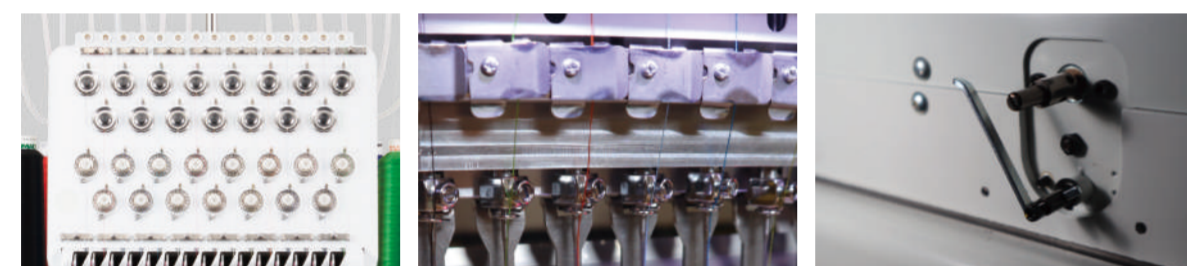
TOVÁRNÍ VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Křížkové laserové ukazovátko

Boční laserové ukazovátko

10.4" Dotykový LCD panel



Digitální systém napětí horní nítě

Elektromagnetické svorky horní nítě

Navijec spodní nítě

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Rámy na čepice

Rámy ONE-POINT

Bordurový rám



Přední podpůrný stůl

Bordurový stůl

Stojan pro stroj

A mnoho dalších..

HCU2-1501-40



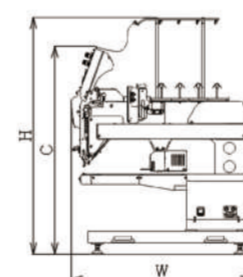
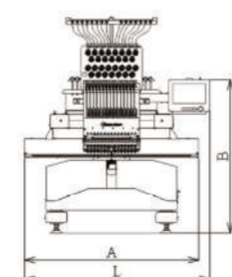
HCU2-X1501-40



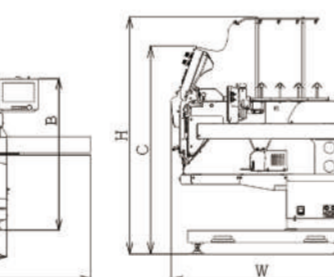
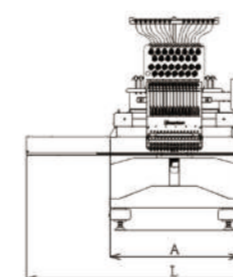
Model	HCU2-1501-40	HCU2-X1501-40
Počet hlav	1	
Počet jehel	15	
Vyšivací pole (hloubka x šířka)	Max	400x600 mm / 16x24 inch
	Širokoprofilový rám na čepice	80x360 mm / 3.2x14.4 inch
	Standardní rám na čepice	70x180 mm / 2.8x7.2 inch
Maximální rychlost (ot./min.)	1,500	1,200
Délka stehu	0,1-12,7 mm	
Paměť	100.000.000 stehů / 3.000 vzorů	
Zdroj napětí	Jedna fáze / 100 - 120 V / 200 - 240 V	
Příkon	200 W	
Frekvence	50/60 Hz	
Rozměry	Váha	99kg 218lbs
	L (šířka)	874 mm / 35 inch
	W (hloubka)	781 mm / 31 inch
	H (výška)	1,023 mm / 41 inch
	A	822 mm / 25 inch
	B	726 mm / 29 inch
	C	899 mm / 36 inch

*V případě, že budou stroje vybaveny křížkovým laserovým ukazovátkem, bude označení "HCU2-1401-40" a "HCU2-X1401-40"

HCU2-1501-40



HCU2-X1501-40



HappyJapan

PRŮMYSLOVÝ JEDNOHLAVÝ
 VYŠIVACÍ STROJ

HCU2
 SERIES

MADE IN JAPAN

PRODUKTIVITA

36%^{AŽ} +

Vysoká rychlost &
 technologie přímého
 posunu hlavy

※ V porovnání s našimi ostatními stroji

**EXCELENTNÍ
 KVALITA
 VYŠIVÁNÍ**

Automatický systém
 detekce výšky materiálu &
 digitální systém napětí nítě

※ Digitální systém napětí nítě je tovární
 volitelné příslušenství

HappyJapan

HappyJapan Inc.
 TOKYO OFFICE 2-9-5, Taisho, Taisho-ku, Tokyo 110-0016 JAPAN
 TEL.: +81-(0)3-3834-0718 FAX: +81-(0)3-3835-8917
 E-mail: emb-info@happyjpn.com URL: https://www.happyjpn.com

★ Barva produktů v tomto katalogu se může mírně lišit.
 Vyrobes si vyhrazuje právo na změnu parametrů bez předchozího upozornění.
 2022.11 | Vol.1

Importér:

Miroslav Kočárek
 vyšivací a šicí stroje

Jihlavská 320/2
 664 41 Troubsko
 Tel.: +420 603 447 844
 E-mail: info@vysivacistrojehappy.cz
 URL: https://www.vysivacistrojehappy.cz

Distributor pro Slovensko:

ARMO-SK

Molecova 4B
 841 04 Bratislava
 Tel.: +421 (0) 948 333 030
 E-mail: armo@armo.sk
 URL: https://www.armo.sk

VYSOKORYCHLOSTNÍ, VYSOCE VÝKONNÝ JEDNOHLAVÝ PRŮMYSLOVÝ VYŠÍVACÍ STROJ NEJVYŠŠÍ KVALITY A VLAJKOVÁ LOŽ HAPPYJAPAN

※ 10.4" ovládací panel a stojan jsou volitelné příslušenství.



VYLEPŠENÍ PRODUKTIVITY

Maximální rychlost vyšívání 1.500 ot./min.

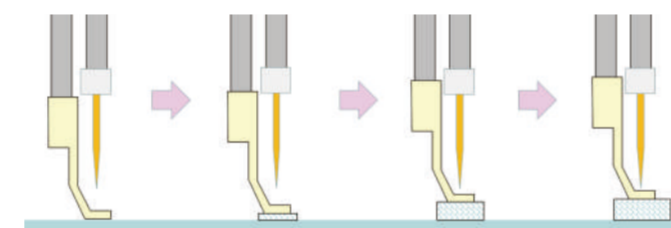
Snižení pracovní doby o cca. 25 % a zvýšení produktivity o 36 %. Zlepšení efektivity práce.

Přímý posun vyšívací hlavy

Hladký posun vyšívací hlavy v ose X umožňuje posun hlavy na jinou jehlu dvojnásobnou rychlostí.

Systém automatické detekce výšky materiálu/digitální systém kontroly nastavení výšky přitlačné patky

Stroj automaticky nastavuje výšku přitlačné patky a výšku lze digitálně uložit, což umožňuje stabilní kvalitu vyšívání bez ohledu na obsluhu stroje.

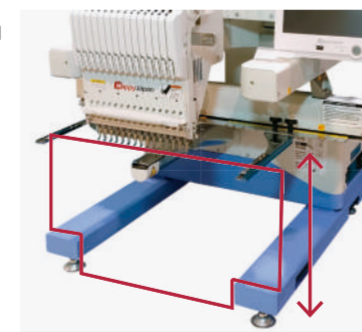


Zjednodušení navlékání nitě

Snižením dvou kroků navlékání horní nitě urychluje práci. Navíc nová přitlačná patka má větší otvor, což navlékání velmi urychlí.

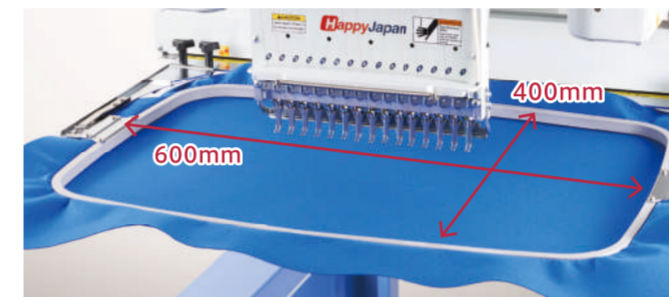
Velký pracovní prostor

Ramena vyšívacích rámců jsou výše než u jiných modelů, což umožňuje vyšívání na objemné produkty, jako cestovní tašky, apod.



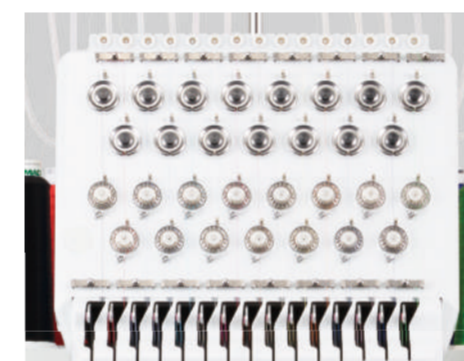
Maximální vyšívací pole 400 x 600 mm

Jedna z největších vyšívacích ploch mezi běžně dostupnými vyšívacími stroji na trhu.



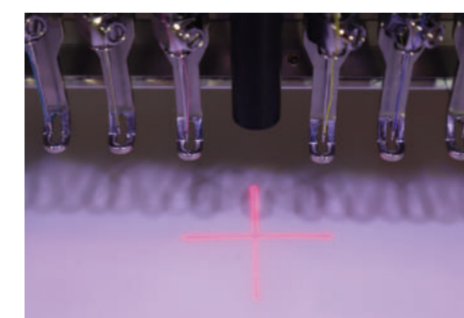
Digitální systém napětí nitě

Napětí horní nitě lze digitálně uložit, což umožňuje stabilní kvalitu vyšívání bez ohledu na obsluhu.



Křížkové laserové ukazovátko

Vertikální křížkové laserové ukazovátko umístěné ve středu vyšívací hlavy není ovlivněné výškou materiálu, a tak zkrátí polohování výšivky na minimum.



VYLEPŠENÍ KVALITY VYŠÍVÁNÍ

Nezávisle řízená přitlačná patka a automatický systém detekce výšky materiálu

Pulzní motor přitlačné patky zajišťuje nezávislý pohyb, pevné stlačení materiálu a zlepšení kvality vyšívání.

Vyšší pozice přitlačné patky

Výška přitlačné patky byla zvýšena o 15 %, což je výše než u většiny modelů, což zajišťuje jednodušší vyšívání na objemné látky. Pozice jehel, které nejsou aktivní, jsou výše než aktivní jehla, což umožňuje jednodušší orientaci.

Snižení kontaktu s plochým kšiltlem čepice

Tvar odtahovače nitě po odstřihu byl inovován. Díky tomu je vyšívání na čepice s rovným kšiltlem ještě jednodušší.



Kratší konec nitě pod odstřihu

Délka nitě po odstřihu ze spodní strany vyšívávaného materiálu byla snížena o 35 %.

DALŠÍ VYLEPŠENÍ

Menší rameno bez vidličky odstřihu

Nové vyšívací rameno je mnohem menší než u ostatních modelů. To zajišťuje vyšívání na užší materiály trubkového tvaru, jako jsou rukávy nebo kapsičky. Zároveň rameno postrádá vidličku odstřihu, což umožňuje hladší stříhání nitě.



HAPPYLAN/LINK a HAPPYBELL

Software HAPPYLAN/LINK ve standardní výbavě umožňuje kontrolovat několik vyšívacích strojů prostřednictvím PC sítě. Používáním softwaru HAPPYBELL umožňuje obsluhu kontrolovat stav průběhu vyšívání pomocí smartphonu nebo tabletu.

Knoflíkové šrouby pro uchycení rámců

Zvyšuje efektivitu počátečního sestavení bez použití náradí



Vlastní struktura odlévání

Vysoká tuhost konstrukce díky vlastnímu odlévání.

Eliminace vodící tyče nitečných pák

Nový mechanismus bez vodících tyčí nitečných pák umožňuje jednodušší přístup ke stojanu na nitě.

Tichý design

Stroj je tichý a má nízké vibrace i při vysokých rychlostech. Pulzní motor snižuje hluk i při "skocích"