

GF - 2230 Series



► Stroje s trojnásobným podáváním a zabudovaným servomotorem pro šití středně silných a silných materiálů

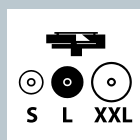
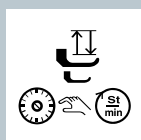
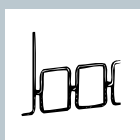
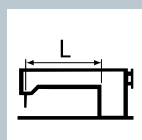
Dvoujehlové ploché stroje se spodním ponorným, jehelním a patkovým podáváním a se zabudovaným servomotorem 1 × 230 V. Robustní konstrukce, která má u modelu GF-2230-448 MH/L34 zvětšený průchozí prostor mezi jehlou a ramenem stroje na 335 × 125 mm, je příznivá pro šití objemných výrobků. Odstrih nití, programovatelné zpátkování a pneumatický zdvih patky zrychlují výrobní procesy a snižují spotřebu nití. Model GF-2230-4412 MH (bez odstrihu nití a programovatelného zpátkování) má průchozí prostor mezi ramenem a jehlou stroje 260 × 110 mm. Stroj je vybaven pneumatickým zdvihem patky s možností manuálního ovládání rukou nebo kolenem. Oba modely umožňují použití nití do max. jemnosti Nm. 10, šijí délkou stehu do 9 mm, krok patek je pohodlně nastavitelný otočným knoflíkem. Stroje jsou vhodné zejména pro přesné ozdobné prošívání silných materiálů, jako je čalounění, sportovní potřeby, technické šití apod.

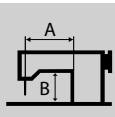
► Machines with unison feed and direct drive servomotor for sewing of medium and heavy-weight materials

Double needle flat bed sewing machines with bottom, needle and alternating feed and direct drive servomotor 1 × 230 V. Robust design of the model GF-2230-448 MH/L34 with enlarged working space between the arm and needle (335 × 125 mm) is favourable for sewing of voluminous materials. Functions of automatic thread trimming, programmable backtacking and pneumatic presser foot lift accelerate production and reduce consumption of threads. Model GF-2230-4412 MH (without thread trimming and programmable backtacking) has working space 260 × 110 mm between the arm and needle. Machine is equipped with pneumatic presser foot lift with option of manual operation by hand or by knee. Both models can use threads up to thickness Nm. 10 and they have maximum stitch length 9 mm, presser foot stroke is easily adjustable by button. Machines are suitable for precision decorative sewing of heavy weight materials such as upholstery, sports accessories, technical materials, etc.

► Máquinas com transporte triplo e servomotor integrado Direct Drive para costura de materiais médios e grossos

Máquinas planas de duas agulhas com transporte triplo e servo motor integrado de 1 × 230 V. A construção robusta do modelo GF-2230-448 MH/L34 junto com o espaço estendido entre a agulha e o braço da máquina (335 × 125 mm) são favoráveis para costura de produtos volumosos. Funções de corta fio automático, retrocesso programável e levantamento pneumático do calcador aceleram o processo de produção e reduzem o consumo de fio. O modelo GF-2230-4412 MH (sem corta fio e retrocesso programável) tem o espaço 230 × 110 mm entre a agulha e o braço da máquina. A máquina é equipada com levantamento do calcador pneumático com possibilidade de operação manual por mão ou por joelheira. Ambos os modelos podem usar fios até o tamanho Nm. 10, o comprimento do ponto máximo é 9 mm e o passo do calcador é facilmente ajustável por botão. Estas máquinas são predeterminadas especialmente para costura de alta precisão e costura decorativa de materiais grossos, como estofados, artigos esportivos, materiais técnicos, etc.





GF-2230-448 MH/L34

GF-2230-4412 MH

GARUDAN®

Specifikace Specifications Especificação		GF-2230-448 MH/L34	GF-2230-4412 MH
	Podávání Feed Transporte	spodní ponorné, jehelní a patkové lower drop, needle and alternating feed transporte triplo	
	Rozteč jehel / rozpích Needle gauge Distancia entre agulhas	Standard: 9,5 mm; Volitelně: 6,4 mm; 7,9 mm; 12,7 mm Standard: 9.5 mm; Optional: 6.4 mm; 7.9 mm; 12.7 mm Padrão: 9,5 mm; Opcional: 6,4 mm; 7,9 mm; 12,7 mm	
	Manuální zpátkování ruční pákou Manual backtacking (by hand lever) Retrôcesso manual (por alavanca)	•	•
	Manuální zpátkování pomocí tlačítka s možností naprogramování Manual backtacking (by button – programmable) Retrôcesso manual (por alavanca – programável)	•	
	Automatický programovatelný zdvih patky s možností ovládní pedálem Automatic programmable presser foot lift with possibility of operation by pedal Levantamento do calcador automático programável com possibilidade de operação por pedal	•	•
	Krok patky ovládaný otočným knoflíkem/tlačítkem s automatickým omezením rychlosti šití Presser foot stroke operated by dial/button with automatic limit of sewing speed O passo do calcador operado por botão com limitação automática da velocidade da costura.	•	
	Odstřih nití Thread trimming Corta-Fio	•	
	Druh, velikost a způsob uložení chapače Hook type and size Tipo e tamanho da lançadeira	Rotační, vertikálně uložený chapač s cívkou 26 mm Rotary, vertically situated with bobbin diameter 26 mm Rotativo, vertical com diametro da bobina 26 mm	
	Délka stehu Stitch length Comprimento do ponto	9 mm	
	Systém a síla jehly Needle system and size Sistema e tamanho de agulha	135x17 síla Nm. 110-180 135x17 size Nm. 110-180 135x17 tamanho Nm. 110-180	
	Zdvih patky Presser foot lift Levantamento do calcador	Maximálně 19 mm Maximum 19 mm Máximo 19 mm	
	Průchozí prostor Clearance Espaço entre braço e agulha	A = 335 mm / B = 125 mm	A = 260 mm / B = 110 mm
	Maximální rychlost šití Maximum sewing speed Velocidade máxima	3000 stehů/minutu* 3000 stitches/minute* 3000 pontos/minuto*	
	Připojení vzduchu Air consumption Consumo do ar	0,55 Mpa (5,5 kg/cm ²) 0,55 Mpa (5.5 kg/cm ²) 0,55 Mpa (5,5 kg/cm ²)	

* při délce stehu do 3,5 mm a kroku patek 3 mm / * at stitch length up to 3.5 mm and presser foot stroke 3 mm / * com comprimento do ponto até 3,5 mm e passo do calcador 3 mm



ANITA B s.r.o.
Průmyslová 2453/7 ■ 680 01 Boskovice ■ Czech Republic
tel.: +420 516 454 774, 516 453 496 ■ fax: +420 516 452 751 ■ e-mail: info@anita.cz ■ www.garudan.cz ■ www.garudan.eu

LF00077 CZ/EN/PT 11/2019