

# GF - 2230 Series

# GARUDAN®

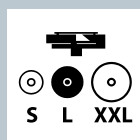
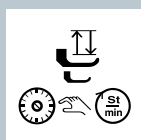
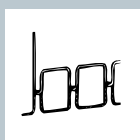
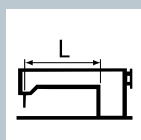


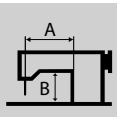
## Máquinas con triple arrastre 2 agujas cortahilos y servomotor Direct Drive integrado para coser materiales medios y gruesos

Máquina plana de 2 agujas con triple arrastre y servomotor integrado de 230 V y 750W. La construcción robusta del modelo GF-2230-448 MH/L34 junto con el espacio ampliado entre la aguja y el brazo de la máquina (335x125 mm) son. Adecuado para coser productos voluminosos. Las funciones automáticas de corte de hilo, retroceso programable y elevación neumática del prensa-telas aceleran el proceso de producción y reducen el consumo de hilo. El modelo GF-2230-44412 MH (sin corta hilos y con retracción programable) tiene un espacio de 230 x 110 mm entre la aguja y el brazo de la máquina. La máquina está equipada con elevación neumática del prensa-telas con posibilidad de accionamiento manual con la mano o con rodillera. Ambos modelos pueden utilizar hilos de hasta tamaño Nm 10, la longitud máxima de puntada es de 9 mm y el paso del pie se puede ajustar fácilmente mediante un botón. Estas máquinas están diseñadas especialmente para la costura de alta precisión y costura decorativa de materiales gruesos como tapicerías, artículos deportivos, materiales técnicos, etc.

## ► 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 x 230 V. Robust design of the model GF-2230-448 MH/L34 with enlarged working space between the arm and needle (335 x 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 x 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.





# 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 <sup>2</sup> ) 0,55 Mpa (5.5 kg/cm <sup>2</sup> ) 0,55 Mpa (5,5 kg/cm <sup>2</sup> )	

\* 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

LF00077 CZ/EN/PT 11/2019

Změna vzhledu a parametrů vyhrazena. Changes in outer appearance and in parameters are reserved. Nos reservamos o direito de alterar a aparência externa sem previo aviso.