

# 321C

## *High Speed Overlock Machine*

*Máquina Overlock de Alta Velocidad*

*Máquina Overloque de Alta Velocidade*



**SINGER®**

# 321C



## Applications Aplicaciones Aplicações

Single and two needle overedge and safety stitch machine for thin to thick fabrics.

Máquina Overlock de una y dos agujas con puntada de seguridad para materiales delicados y de mediano grosor.

Máquina Overloque de uma e duas agulhas, de alta velocidade para tecidos leves a pesados.

## General Specifications

Especificaciones Generales  
Especificações Gerais

**Needle type**  
Sistema de aguja  
Aguilha Tipo

**Singer Cat. No. 6120-06**

**Motor**

**½ HP High Speed Clutch Motor (R31221)**

Motor de Embrague de Alta Velocidad 1/2 HP (R31221)

Motor de Fricção de Alta Velocidade ½ HP (R31221)

## Features

Características  
Características

- Singer exclusive design
- Automatic lubrication system with oil filter
- Moveable needle guard to prevent skipping stitches and to reduce needle wear
- Push button stitch length regulating device for easy stitch length adjustment
- Easy adjustable differential feed by the operating lever with fine adjustment screw
- Simple opening cloth plate for easy threading and cleaning
- Needle and needle thread cooler for high speed operation
- Diseño exclusivo de Singer
- Lubricación completamente automática con filtro de aceite
- Guarda aguja ajustable para prevenir los saltos de puntadas y reducir el desgaste en la aguja
- Selección del largo de puntada de fácil manejo
- Mecanismo sencillo para cambio y selección de largo de puntada con tornillo de ajuste delgado
- Apertura simple de la placa de tela que facilita el enhebrado y la limpieza
- Enfriador de aguja y de hilo para uso con alta velocidad
- Design exclusivo Singer
- Lubrificação automática com filtro de óleo
- Protetor de agulha móvel para prevenir falhas de ponto e reduzir desgaste de agulha
- Botão para regulagem simples do comprimento do ponto
- Ajuste diferencial simples por alavanca com parafuso de ajuste fino
- Abertura simples da chapa de tecido para passagem de linha e limpeza
- Resfriador de agulha e de sua linha para operação em alta velocidade

## Specification Table Tabla de Especificaciones Tabela de Especificações

Model Modelo	Max. Speed (spm) Velocidad Máxima Velocidade Máxima (ppm)	Needles Agujas Aguilhas	Threads Hilos Fios	Needle Gauge Gauge Bitola (mm)	Overedge Width Ancho de sobrehilado Largura do Ponto (mm)	Stitch Length Largo de puntada Comprimento do Ponto (mm)	Differential Feed Ratio Alimentación de diferencial Alimentação Diferencial	Presser Foot Lift Altura del prensateelas Altura do Calçador (mm)	Attachment Device Aditamento Aparelho	
<b>321C</b>										
131M-04	6.000	1	3	-	4.0	3.6	0.7 ~ 2.0	5.5	-	
132M-015	6.000				1.5				▲	
133M-04 / TF	5.500				4.0				■	
134M-04	6.000				4.0				●	
241M-24	6.000	2	4	2.0	4.0	3.6	0.7 ~ 2.0	6.0	-	
241M-25	6.000				5.0				-	
243M-24 / TF	5.500				4.0				■	
244M-24	6.000				4.0				●	
251M-35	5.500	2	5	3.0	5.0	3.6	0.7 ~ 2.0	6.0	-	
251M-55	5.500			5.0	5.0				3.6	-
251H-56	5.500			5.0	6.0				5.0	-

▲ **Rolled hem**  
Festón  
Bainha enrolada

■ **Tape feeder**  
Aplicador de cinta  
Aplicador de fita

● **Back latch**  
Remate de cadeneta  
Embutidor de corrente

Singer reserves the right to change products design and specifications without prior notice.

Singer puede alterar los diseños y especificaciones de los productos sin previo aviso.

A Singer se reserva ao direito de alterar os desenhos e especificações dos produtos sem aviso prévio.

