

BERNINA 217 N

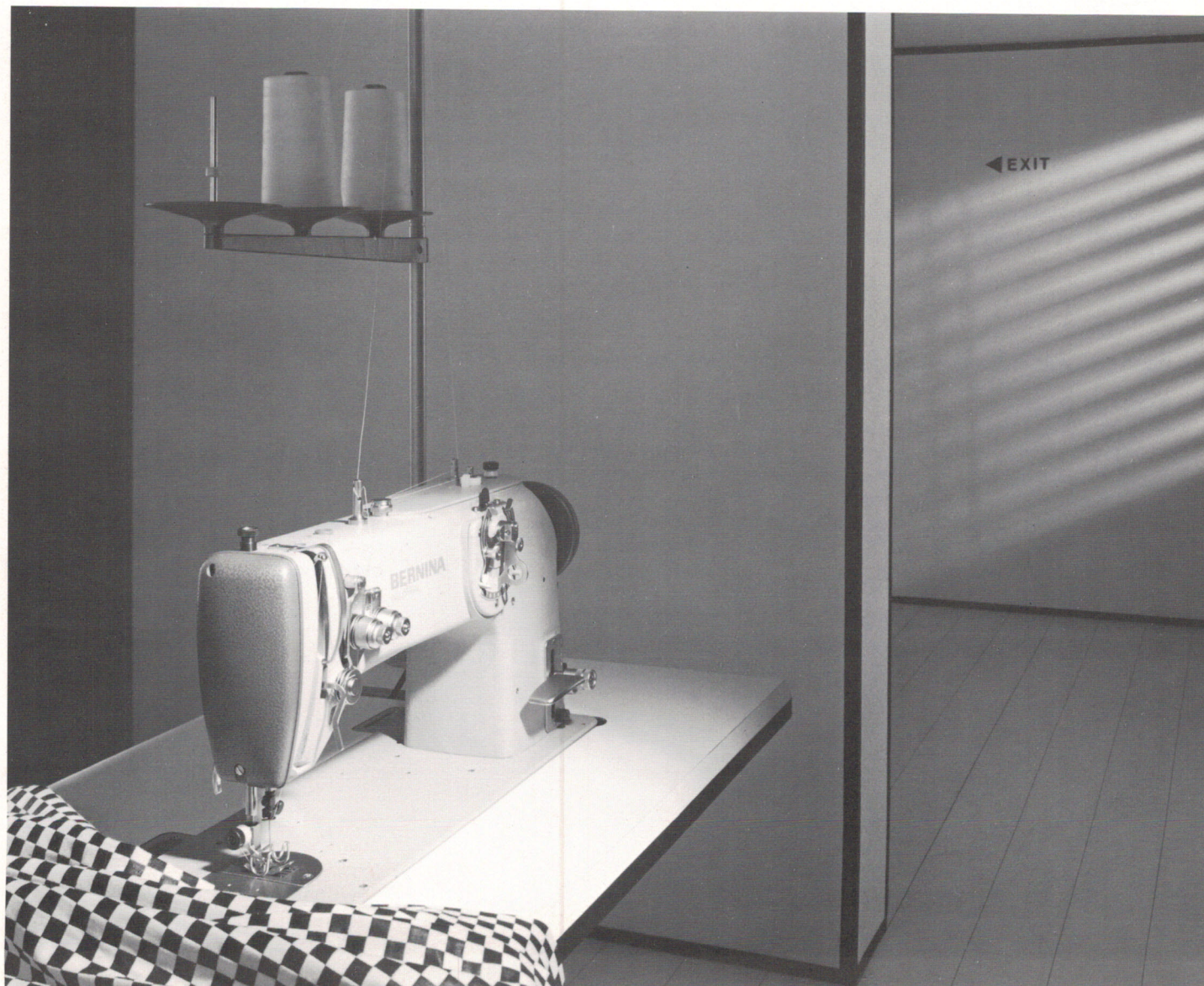
Para la artesanía y la industria

Máquina universal de doble pespunte, zig-zag, puntadas de utilidad y decorativas.

Construcción robusta, a toda prueba. Manejo sencillo. Mantenimiento fácil. Gran alcance de aplicación. Costuras perfectas en los más variados materiales: tul, seda, algodón, lana, tejidos sintéticos, jersey, piel y cuero natural, similcuero y pieles sintéticas.

Datos técnicos

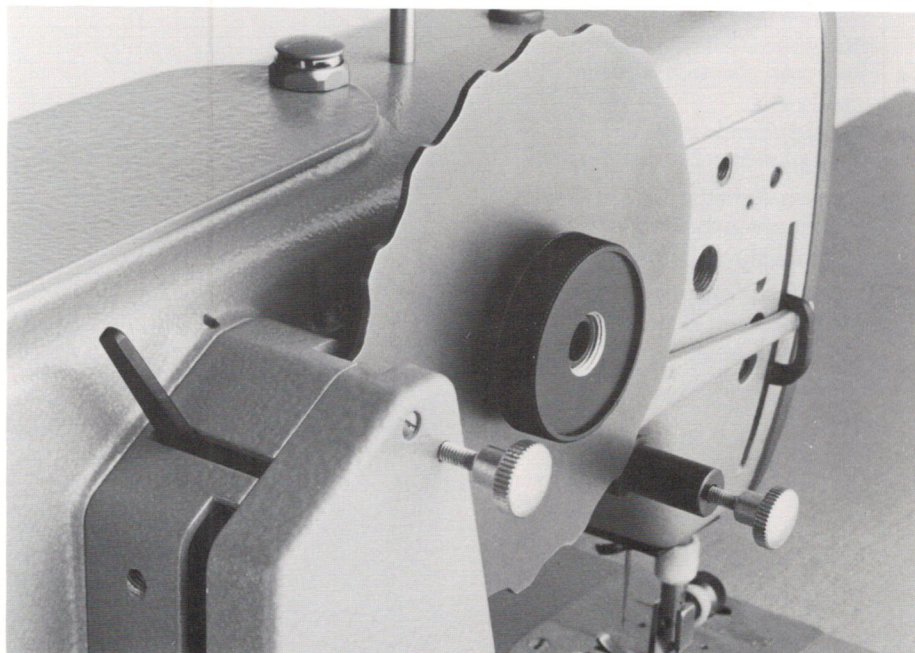
Base de la máquina	476 × 178 mm.
Espacio libre (aguja-brazo)	265 × 128 mm.
Garfio rotativo transversal	
Hilos utilizables	25/3-140/2
Diámetro interno del volante Ø	63 mm.
Subida máxima del prensatelas	8,5 mm.
Grosor de las agujas	nº 70-120(-140)
Tensión doble del hilo	
Canillero incorporado	
Volante fijo	



Equipo automático para puntadas de utilidad y de adorno

Modelos-base con	217N-06A	217N-08A	217N-12A
Equipo automático para puntadas de utilidad y de adorno. Velocidad/máx. (puntos/min. con ancho/máx. de zig-zag)	2300	2100	1800
Zig-zag de tres puntos (tri-stitch)	2800	2800	2600

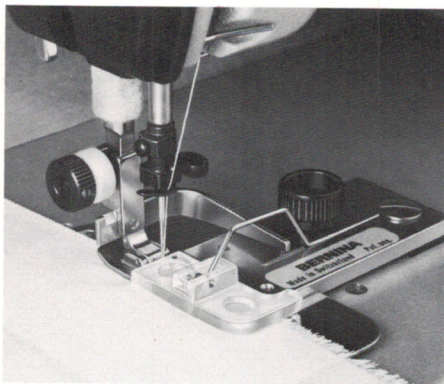
- Resistente al desgaste, construido para utilización continua.
- Conexión directa al mecanismo de pespunte y zig-zag.
- Rápida intercambiabilidad de los discos de acero.
- Junto con el pedido para equipo automático, pedir también los discos de acero elegidos.
- Los discos no están incluidos en el precio del cabezal.
- El montaje del equipo en la parte trasera del cabezal se hace rápida y sencillamente.
- Ejecución, bajo pedido, de discos individuales.
- Referencia del equipo, sin discos: Pedir símbolos nº 381 083 04 para los modelos-base 217N-06 217N-08 217N-12



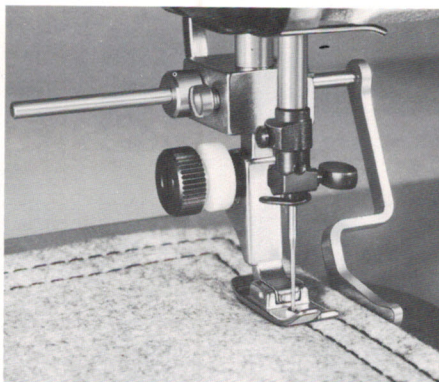
Discos para puntadas automáticas

6 mm. utilizables sola y exclusivamente en Clase 217N-06 217N-08 217N-12			8 mm. utilizable en Clases 217N-08 217N-12		12 mm. utilizable en Clase 217N-12	
	310 267 03			310 308 03		310 277 03
	310 276 03			310 310 03		310 320 03
	310 286 03			310 312 03		310 322 03
	310 288 03			310 314 03		310 324 03
	310 290 03			310 316 03		310 326 03
	310 292 03			310 328 03		310 296 03
	310 294 03			310 330 03		
	310 298 03					
	310 300 03					
	310 302 03					
	310 304 03					
	310 306 03					

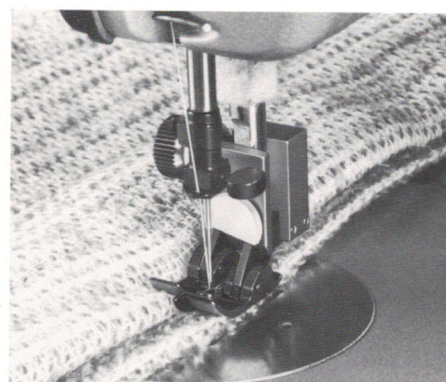
Muestras de accesorios adicionales



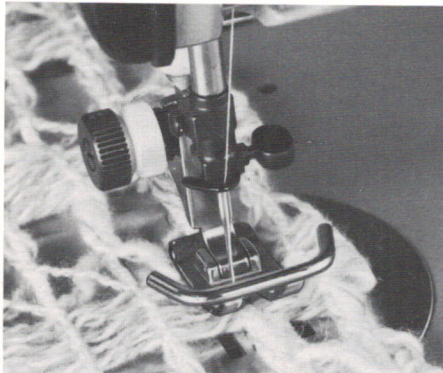
Guía ajustable para dobladillo, símbolo 333 096 040



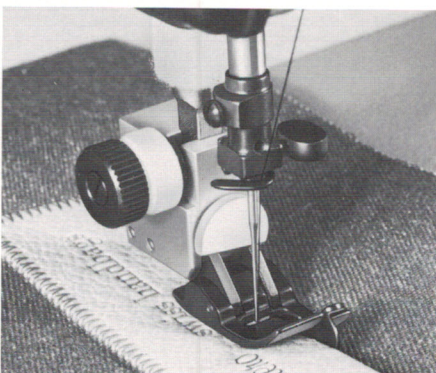
Guía graduable para bordes, símbolo 333 086 040



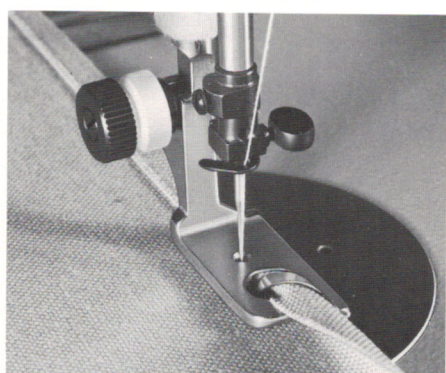
Prensateles para puntada invisible, símbolo 315 563 040



Prensateles para tul de rejas, símbolo 315 530 040



Prensateles de compensación, símbolo 315 562 040



Pies para dobladillos enrollados, símbolo
(4 mm.) 315 058 030
(5 mm.) 315 401 080
(6 mm.) 315 402 080
(7 mm.) 315 403 080

Rodillo de arrastre del transporte superior (puller)

Opciones: rodillos de goma o de metal.

En el pedido, especificar: rodillo (puller) de goma o de metal.

Resulta efectivo en el transporte superior, logrando:

- Costuras y dobladillos sin arrugas.
- Transporte seguro de materiales de alto espesor.
- Costura perfecta de materiales muy delgados.
- Tensado del transporte graduable hasta 5 Kg. aprox.
- Marcha fluida y silenciosa, intermitente o sincrónica con el transportador.
- Longitud de puntada de regulación continua, desde 0–5,5 mm.
- Subida y bajada del rodillo acoplada con el prensateles o independiente.

- Instalado móvil, ajustable.
- Para trabajos especiales, regulación graduable logrando leves arrastres hacia la derecha o la izquierda.
- Sustitución sencilla del rodillo de goma por uno de metal, de conformidad con el trabajo programado.
- Cuando el rodillo esté levantado, la máquina realiza todas clases de costura sin que ello interfiera.
- El rodillo se saca al instante, con solo aflojar un tornillo.

Referencia del equipo, para todos los modelos-base

Pedir:

- a) con rodillo de goma, símbolo n° 381 085 04
- b) con rodillo de metal, símbolo n° 381 086 04

- El montaje del equipo de arrastre (puller) en la parte trasera del cabezal se hace rápida y sencillamente.

