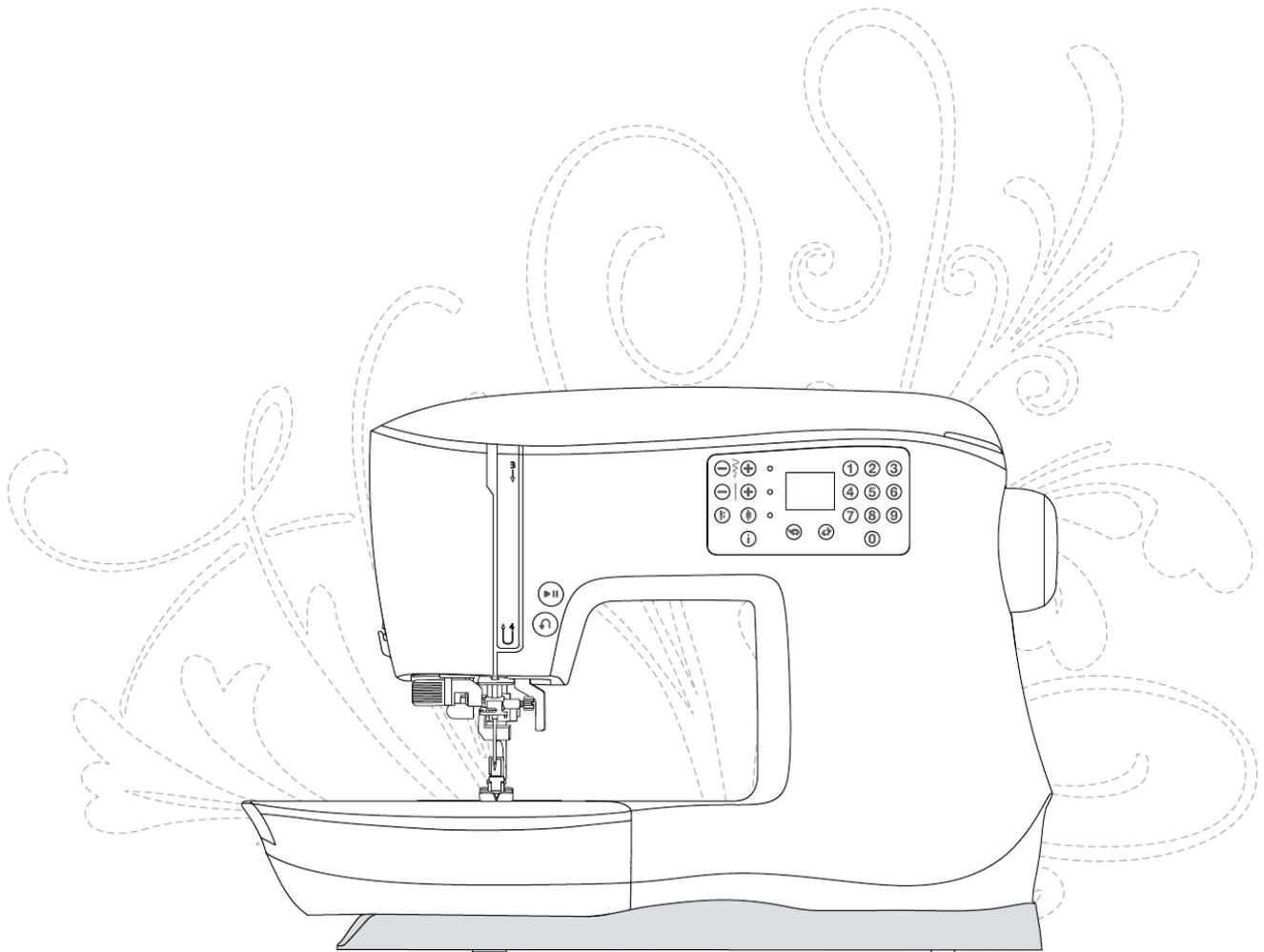


BUKU PETUNJUK MANUAL C240



Peralatan mesin jahit rumah tangga ini telah memenuhi standar IEC/EN 60335-2-28 dan UL 1594.

PETUNJUK KESELAMATAN PENTING

Saat menggunakan sebuah peralatan listrik, tindakan pencegahan dasar untuk melindungi diri harus selalu dilakukan, termasuk beberapa berikut ini : Baca semua petunjuk sebelum mengoperasikan mesin jahit rumah tangga ini. Letakkan buku manual di dekat mesin jahit. Apabila mesin jahit dipindah tangankan/ diberikan ke pihak ketiga, jangan lupa untuk menyertakan buku petunjuk manualnya.

BAHAYA - Untuk mengurangi risiko kejutan listrik:

- Mesin jahit tidak boleh ditinggalkan tanpa pengawasan saat sedang tersambung arus listrik. Cabut steker dari colokan listrik segera setelah mesin jahit digunakan dan sebelum dibersihkan, saat tutup mesinnya dibuka, diberi pelumas atau saat diubah-sesuaikan pengaturannya seperti yang tertera pada buku petunjuk manual.

PERINGATAN - Untuk mengurangi risiko luka bakar, kebakaran, kejutan listrik, atau cedera pada pengguna:

- Jangan gunakan mesin jahit sebagai mainan. Tingkatkan kewaspadaan ketika mesin digunakan oleh dan/atau di dekat anak-anak.
- Gunakan mesin jahit ini sesuai dengan fungsinya sebagaimana dijelaskan pada buku petunjuk manual. Gunakan perangkat tambahan yang direkomendasikan oleh produsen yang disebutkan di buku petunjuk manual.
- Jangan operasikan mesin jahit apabila terdapat kabel atau steker yang rusak, juga bila mesin jahit tidak berfungsi dengan semestinya, dan jika mesin jahit pernah jatuh atau rusak, atau terjatuh ke dalam air. Bawa dan kembalikan mesin jahit ke pusat servis resmi agar diperiksa, diperbaiki, atau disesuaikan fungsi kelistrikan maupun mekanikalnya.
- Jangan operasikan mesin jahit bila ada saluran udara yang tersumbat. Jaga saluran udara yang ada pada mesin jahit dan pedal/trap (injakan dynamo) bebas dari timbunan sisa kain tak terpakai, debu dan tepian kain yang menjuntai.
- Jauhkan jari dari semua bagian mesin yang bergerak. Hati-hati saat di dekat jarum mesin jahit.
- Gunakan plat jarum yang sesuai. Penggunaan plat jarum yang salah dapat menyebabkan jarum patah.
- Jangan gunakan jarum yang bengkok.
- Jangan tarik atau dorong kain saat menjahit, karena dapat menyebabkan jarum bengkok dan kemudian patah.
- Pakailah kacamata pelindung.
- Tekan tombol daya ke posisi mati ("O") agar mesin jahit mati saat melakukan penyesuaian di area jarum, seperti saat memasang benang pada jarum, mengganti jarum, memasang benang pada palet, atau saat mengganti sepatu jahit, dan penyesuaian lainnya.
- Jangan menjatuhkan/meletakkan apapun ke lubang yang ada pada mesin jahit.
- Jangan gunakan mesin jahit di luar ruangan.
- Jangan gunakan mesin jahit di area dimana produk aerosol (semprot) dan/atau ber-oksigen sedang digunakan.
- Untuk memutus sambungan listrik dengan mesin jahit, tekan semua tombol kontrol ke posisi mati ("O"), kemudian cabut steker dari colokan listrik.
- Jangan cabut steker dengan menarik kabel. Genggam stekernya, bukan kabelnya.
- Unit pedal trap digunakan untuk menjalankan mesin jahit. Jangan meletakkan benda apapun di atas pedal trap.
- Jangan gunakan mesin jahit apabila basah.
- Apabila lampu LED bermasalah atau rusak, maka harus diganti oleh petugas servis atau tenaga yang berpengalaman agar terhindar dari bahaya.
- Apabila kabel catu yang terhubung pada pedal trap rusak, maka harus diganti oleh petugas servis atau tenaga yang berpengalaman agar terhindar dari bahaya.
- Mesin jahit ini dilengkapi dengan isolasi ganda. Gunakan suku cadang pengganti yang serupa. Lihat panduan servis Peralatan dengan Isolasi ganda.

SIMPAN PETUNJUK-PETUNJUK INI

Hanya untuk area EROPA :

Peralatan ini dapat digunakan oleh anak-anak dengan umur 8 tahun ke-atas dan para kaum difabel atau mereka yang tidak memiliki pengetahuan dan pengalaman cukup, asalkan diawasi dan telah mendapat petunjuk penggunaan mesin secara benar dan aman serta memahami bahaya yang terdapat pada pengoperasian mesin jahit. Anak-anak dilarang bermain-main dengan peralatan listrik ini. Proses perawatan dan pembersihan mesin jahit tidak boleh dilakukan oleh anak-anak tanpa adanya pengawasan.

Tingkat kebisingan mesin jahit saat dioperasikan dalam kondisi normal adalah kurang dari 70dB (A).

Pedal trap yang digunakan pada mesin jahit ini harus ber-tipe "C-9002" yang diproduksi oleh CHIENHUNG TAIWAN., LTD.

Di luar area EROPA :

Peralatan ini tidak dimaksudkan untuk digunakan oleh kaum (termasuk juga anak-anak) difabel atau mereka yang tidak memiliki pengetahuan dan pengalaman cukup, kecuali diawasi dan telah mendapat petunjuk penggunaan mesin secara benar dan aman oleh pihak penanggung jawab keselamatan mereka. Anak-anak harus diawasi untuk memastikan agar mesin jahit tidak digunakan sebagai alat mainan.

Tingkat kebisingan mesin jahit saat dioperasikan dalam kondisi normal adalah kurang dari 70dB (A).

Pedal trap yang digunakan pada mesin jahit ini harus ber-tipe "C-9002" yang diproduksi oleh CHIENHUNG TAIWAN., LTD.

PERBAIKAN PRODUK-PRODUK ISOLASI GANDA

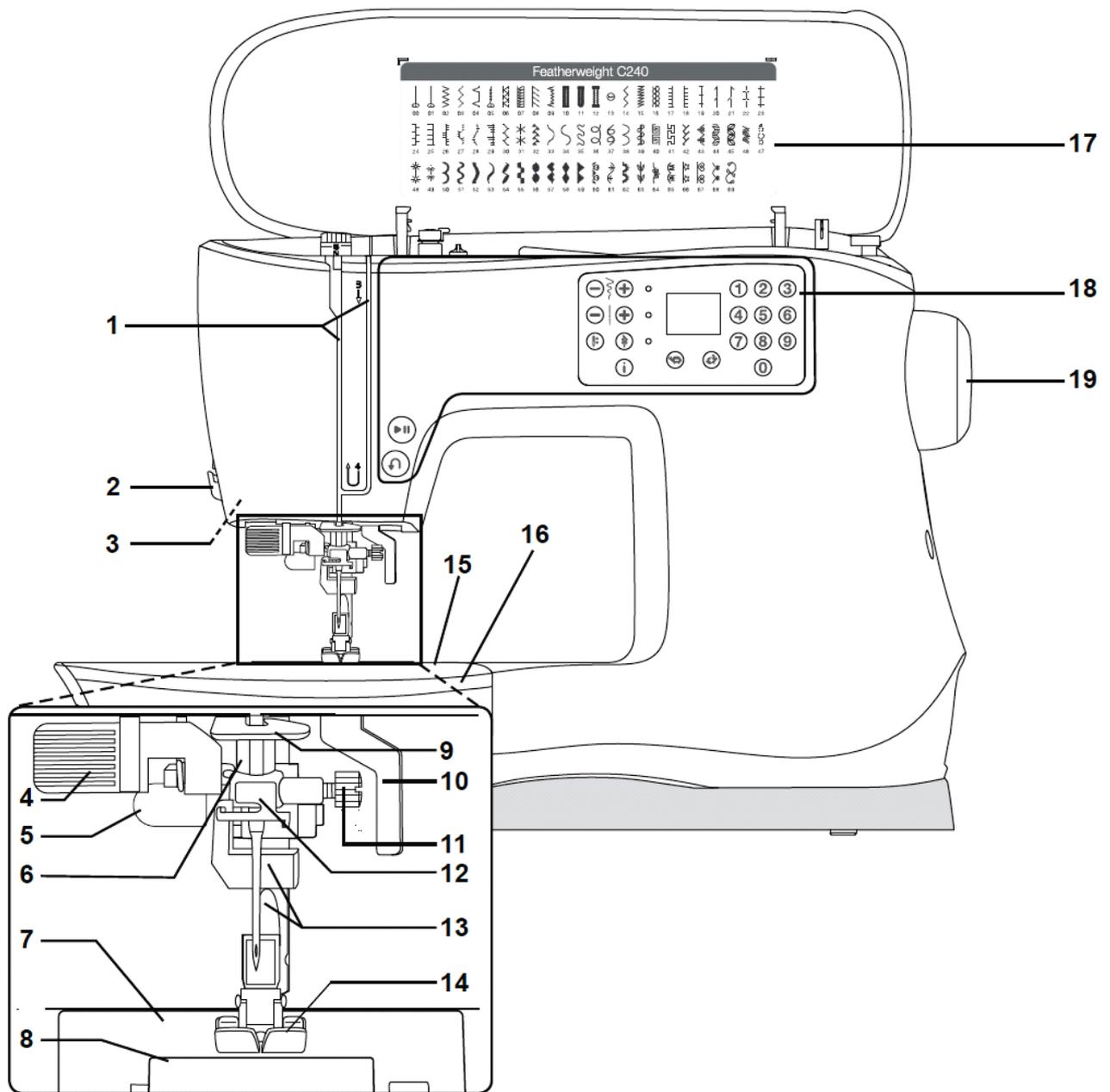
Sebuah produk dengan isolasi ganda menggunakan dua sistim isolasi bukan pentanahan (grounding). Produk tersebut tidak memerlukan panel pentanahan. Saat memperbaiki produk dengan isolasi ganda, diperlukan kehati-hatian dan pengetahuan yang memadai dari tenaga yang berpengalaman . Suku cadang yang hendak diganti harus serupa dengan penggantinya dan ditandai dengan tulisan "ISOLASI atau INSULASI GANDA".

Daftar isi

Pengenalan	05	Menjahit	20
Seputar Mesin Jahit	05	Memilih Sebuah Jahitan	20
Aksesoris	05	Pengaturan Jahit	20
Pedal Trap	07	Teknik-teknik Menjahit	21
Tabel Jahit	08	Jahitan Zigzag	21
		Lubang Kancing	21
Persiapan	09	Jahit di Atas Kancing	22
Mengeluarkan Mesin Jahit Dari Kemasan	09	Jahit Kelim di Kain Tebal	23
Menyambungkan ke Sumber Daya Listrik	09	Jahit Quilt	23
Mengepak Mesin Jahit Setelah Digunakan	09	Jahit Kelim Susup	24
Lengan Bebas	10	Jahit Ritsleting	24
Menyeimbangkan Plat Dasar Mesin Jahit	10		
Pemotong Benang	10	Perawatan	25
Tiang-tiang Spul Benang	10	Membersihkan Mesin Jahit	16
Menggulung Palet Benang	11	Mengganti Plat Jahit	16
Memasang Palet Benang	12	Pemecahan Masalah	17
Memasang Benang di Mesin Jahit	12		
Pemasang Benang Jarum	13		
Memasukkan Benang di Jarum Kembar	13		
Sistem Integrated Even Feed (IEF)	14		
Tekanan Sepatu Jahit	15		
Tegangan Benang	15		
Jarum-jarum	16		
Mengganti Jarum	16		
Menurunkan Gigi	17		
Tuas Sepatu Jahit	17		
Mengganti Sepatu Jahit	17		
Tombol-tombol Operasi Mesin	18		
Bunyi/Pesan-pesan Peringatan	19		

Pengenalan

Seputar Mesin Jahit

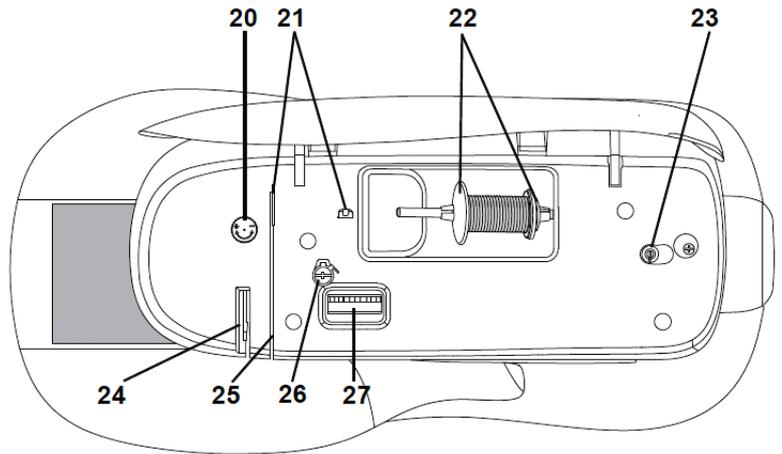


Sisi Depan

1. Celah pasang benang
2. Pemotong benang
3. Lampu-lampu LED
4. Pemasang benang jarum bawaan
5. Tuas lubang kancing
6. Tiang jarum
7. Plat jahit
8. Tutup palet
9. Pemandu benang bawah
10. Tuas sepatu jahit
11. Sekrup klem jarum
12. Pemandu benang jarum
13. Tiang sepatu jahit dan dudukan sepatu jahit
14. Sepatu jahit
15. Lengan bebas
16. Ruang penyimpanan yang dapat dilepas
17. Tabel jahit
18. Tombol-tombol operasi mesin dan layar tampilan
19. Roda tangan (roda imbang)

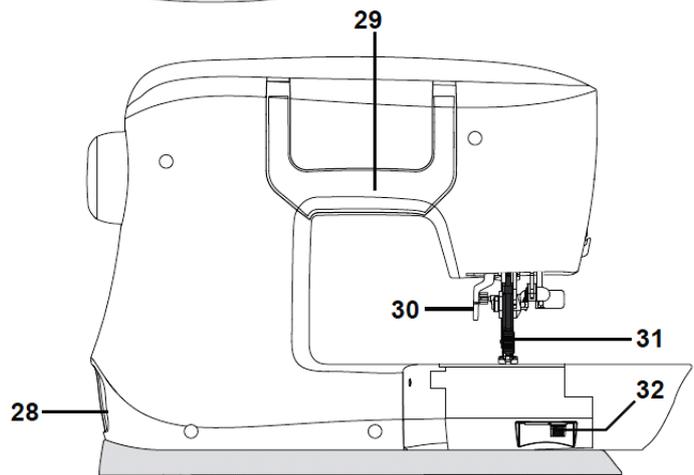
Bagian-bagian Atas

20. Tombol setelan tekanan sepatu jahit
21. Penuntun benang
22. Ganjalan spul benang
23. Alat tambahan untuk tiang spul benang/poros penggulung palet
24. Tuas pengait benang
25. Piringan-piringan tegangan benang
26. Piringan-piringan tegangan penggulung palet
27. Tombol setelan tegangan benang



Sisi Belakang

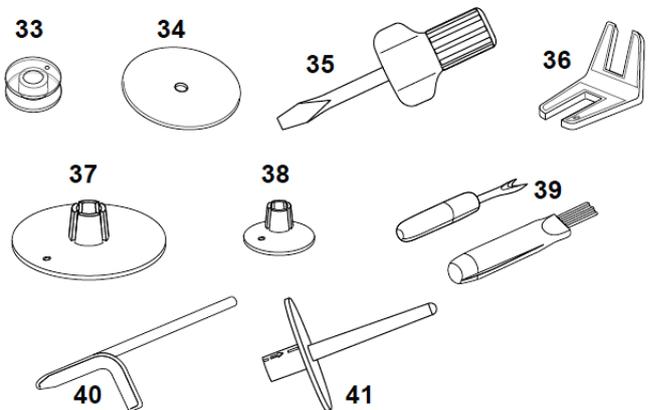
28. Saklar utama, sambungan-sambungan kabel daya dan pedal trap
29. Pegangan
30. Tuas sepatu jahit
31. Sistem Integrated Even Feed
32. Saklar untuk menurunkan gigi



Aksesoris

Aksesoris (sudah termasuk)

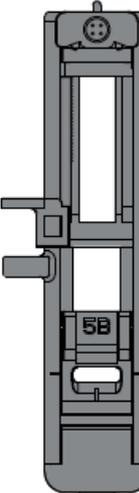
33. (5) palet (palet transparan **SINGER®** Class 15)
34. Bantalain kain
35. Obeng untuk plat jarum
36. Plat palang benang (clearance)
37. Tutup spul benang, besar (2)
38. Tutup spul benang, kecil
39. Pendedel jahitan & sikat
40. Pemandu jahit tepi/quilt
41. Tiang spul benang tambahan



Aksesoris (sudah termasuk tapi tak ditampilkan di gambar)

- Pedal trap
- Kabel daya
- Jarum-jarum
- Sarung penutup

Sepatu Jahit

	<p>Sepatu Jahit Umum 0A dengan Sistem Integrated Even Feed (ditampilkan dengan nomor 0A di layar, dan sepatu jahit ini telah terpasang pada mesin saat dikirim)</p> <p>Sepatu jahit ini digunakan sebagian besar untuk jahitan lurus dan zigzag dengan langkah jahitan melebihi 1.0 mm.</p>
	<p>Sepatu Jahit Serbaguna 1A dengan Sistem Integrated Even Feed (ditampilkan dengan nomor 1A di layar)</p> <p>Sepatu jahit ini digunakan untuk jahitan-jahitan dekoratif. Alur yang terdapat di bagian bawah sepatu dirancang untuk memastikan sepatu bergerak lancar di atas jahitan.</p>
	<p>Sepatu Jahit Dekoratif /Satin 2A (ditampilkan dengan nomor 2A di layar)</p> <p>Ketika hendak menjahit jahitan-jahitan dekoratif atau zigzag pendek dan jahitan-jahitan lain dengan langkah jahit kurang dari 1.0 mm, gunakan sepatu jahit ini. Alur yang terdapat di bagian bawah sepatu dirancang untuk memastikan sepatu bergerak lancar di atas jahitan.</p>
	<p>Sepatu Jahit Kelim Susup 3 dengan Sistem Integrated Even Feed (ditampilkan dengan nomor 3 di layar)</p> <p>Sepatu jahit ini digunakan untuk jahitan-jahitan kelim susup. Ujung sepatu memandu kain. Alat pandu berwarna merah yang ada di sepatu dirancang untuk berjalan di sepanjang lipatan tepi keliman</p>
	<p>Sepatu Jahit Ritsleting 4 dengan Sistem Integrated Even Feed</p> <p>Sepatu jahit ini dapat dipasang baik di sisi kanan maupun sisi kiri jarum, yang memudahkan proses penjahitan di dekat kedua sisi gigi ritsleting. Geser posisi jarum ke kanan atau ke kiri untuk menjahit lebih dekat dengan gigi ritsleting.</p>
	<p>Sepatu Jahit Lubang Kancing Satu-Langkah 5B (ditampilkan dengan nomor 5B di layar)</p> <p>Sepatu jahit ini memiliki sebuah alur di sisi belakang untuk mengatur ukuran lubang kancing. Kemudian mesin jahit akan menjahit sebuah lubang kancing sesuai ukuran kancing.</p>

Penting : Pastikan untuk melepas Sistem Integrated Even Feed saat menggunakan sepatu jahit 2A, 5B.

Tabel Jahit

Jahitan-jahitan

 = Pasang Sistem Integrated Even Feed

Jahitan														
No.	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
Sepatu Jahit	0A	0A	0A	0A	3	1A	3	3	3	3	5B	5B	5B	

Jahitan														
No.	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Sepatu Jahit	1A	2A	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A

Jahitan														
No.	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
Sepatu Jahit	1A	2A	1A	1A	2A	2A	2A	2A						

Jahitan														
No.	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
Sepatu Jahit	2A	2A	2A	2A	2A	2A	2A							

Jahitan														
No.	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
Sepatu Jahit	2A	2A	2A	2A	2A	2A	2A							

Persiapan-persiapan

Mengeluarkan mesin jahit dari kemasan

1. Letakkan kotak kemasan di atas permukaan datar yang seimbang. Angkat mesin jahit dari dalam kotak kemasan, lepas bungkus luarnya.
2. Lepas semua bungkus luar dan sarung plastik dari mesin jahit.

Catatan : Mesin jahit ini dirancang untuk menghasilkan hasil jahitan terbaik pada suhu ruang normal. Suhu panas atau dingin ekstrim dapat mempengaruhi hasil jahitan.

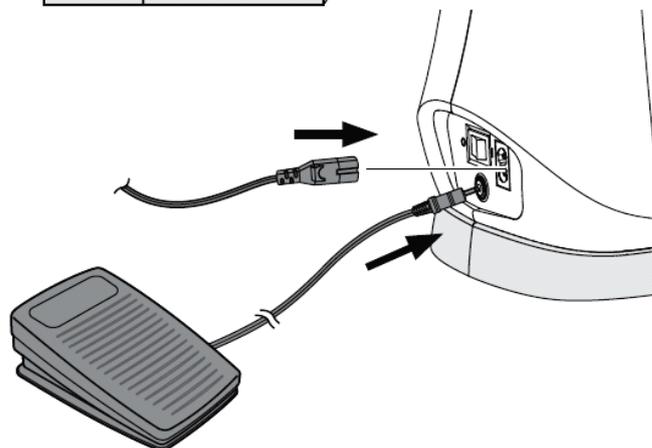
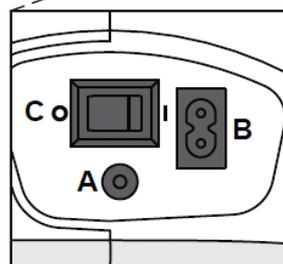
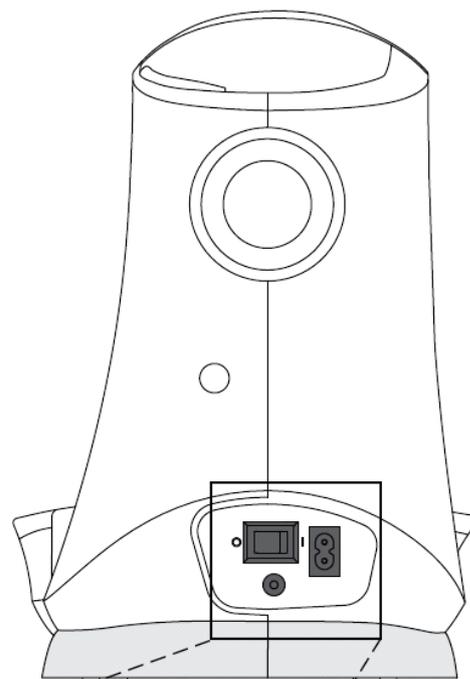
Menyambungkan ke Sumber Daya Listrik

Kabel daya dan pedal trap dapat ditemukan di bagian aksesoris.

Catatan : Hubungi tukang listrik yang berpengalaman apabila terdapat keraguan dalam menyambungkan mesin jahit ke listrik. Cabut kabel saat mesin jahit tak digunakan.

Pedal trap yang digunakan pada mesin jahit ini harus ber-tipe "C-9002" yang diproduksi oleh CHIENHUNG TAIWAN., LTD.

1. Sambungkan kabel pedal trap ke soket depan di sisi kanan bawah mesin jahit (A).
2. Sambungkan kabel daya ke soket belakang di sisi kanan bawah mesin jahit (B). Tancapkan steker ke stopkontak listrik.
3. Tekan saklar ON/OFF untuk menyalakan daya dan lampu (C).



Mengepak Mesin Jahit Setelah Digunakan

1. Tekan saklar utama ke posisi off.

Catatan : Setelah mesin jahit dimatikan, sisa daya listrik masih tersimpan di mesin jahit. Hal ini mungkin menyebabkan lampu masih menyala selama beberapa detik hingga sisa daya benar-benar habis. Keadaan ini dianggap normal sebagai bentuk efisiensi energi.

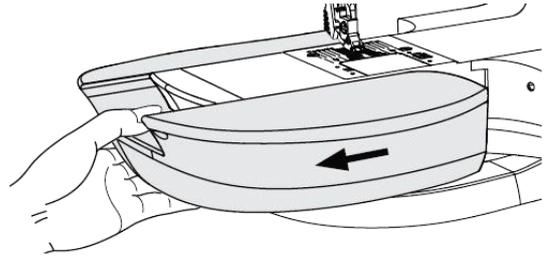
2. Cabut steker dari stopkontak listrik baru kemudian cabut juga dari mesin jahit.
3. Cabut kabel pedal trap dari mesin jahit. Gulung kabel melilit pedal trap agar mudah disimpan.
4. Letakkan semua aksesoris di Kotak Penyimpanan. Geser kotaknya ke mesin jahit mengelilingi lengan bebas.
5. Letakkan pedal trap di ruangan di atas lengan bebas.
6. Pasang kembali sarung penutup mesin jahit.

Untuk USA dan Canada

Mesin jahit ini memiliki steker pin terpolarisasi (salah satu pin lebih lebar dari lainnya) yang mana memiliki fungsi untuk mengurangi risiko kejutan listrik. Steker ini hanya dapat dipasang dengan satu sisi saja. Bila tidak bisa masuk ke stopkontak, ubah posisi steker. Bila masih belum bisa masuk juga ke stopkontak, hubungi tukang listrik yang berpengalaman untuk memasang stopkontak yang sesuai. Jangan mengubah-ubah steker dengan cara apapun.

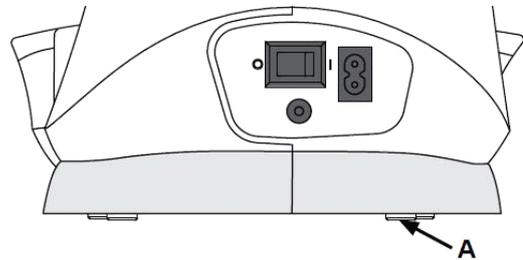
Lengan Bebas

Untuk menggunakan lengan bebas, geser dan lepas kotak penyimpanan. Saat kotak masih terpasang pada mesin jahit, terdapat sebuah pengait yang mengunci kotak agar tak bergeser. Geser ke kiri hingga kotak pun terlepas.



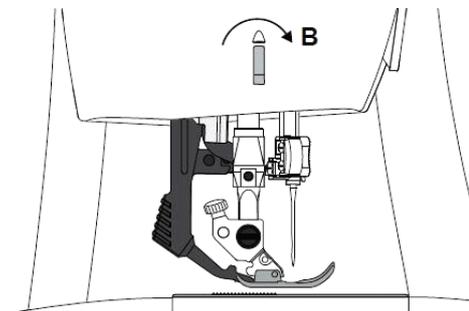
Menyeimbangkan Plat Dasar Mesin Jahit

Untuk memastikan mesin jahit terpasang dengan seimbang dan stabil di atas bidang datar, ubah-sesuaikan ketinggian plat dasar. Putar sekrup plat dasar (A) dengan tangan. Putar searah jarum jam untuk menurunkan ketinggian plat dasar dan putar melawan arah jarum jam untuk menambah ketinggiannya.



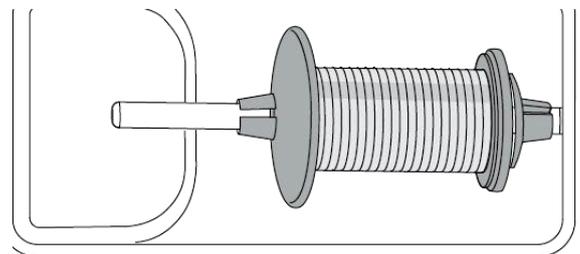
Pemotong Benang

Untuk menggunakan pemotong benang, tarik benang dari belakang ke depan seperti yang terlihat di gambar (B).



Tiang-tiang Spul Benang

Mesin jahit ini memiliki dua tiang spul benang, yaitu sebuah tiang spul benang utama dan sebuah tiang tambahan. Tiang-tiang ini dirancang untuk berbagai jenis benang. Tiang spul benang utama dipasang dalam posisi horisontal. (benang terurai dari spul). Posisi horisontal dapat digunakan untuk menjahit sebagian besar proyek jahit dan untuk benang bordir. Sedangkan tiang tambahan digunakan dalam posisi vertikal.



Tutup Spul Benang Besar

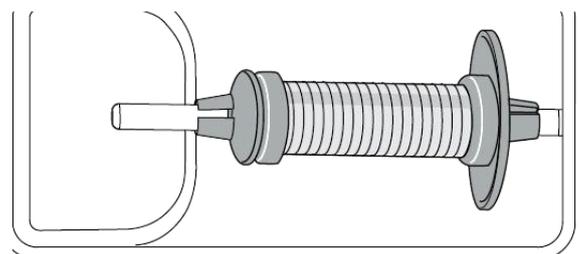
Tiang Spul Benang Utama

Pasang sebuah tutup spul benang dan gulung benang di tiang spul. Pastikan benang tergulung dari atas dan bergeser ke tutup spul benang kedua.

Gunakan sebuah tutup dengan ukuran sedikit lebih besar dari spul benang.

Untuk gulungan benang yang rapat, pasang tutup yang lebih kecil di depan spul. Sedangkan untuk spul-spul benang besar, pasang sebuah tutup yang lebih besar di depan spul.

Sisi datar tutup spul harus ditekan ke sisi dalam spul perlahan. Jangan sampai ada celah antara tutup spul dan gulungan benangnya.

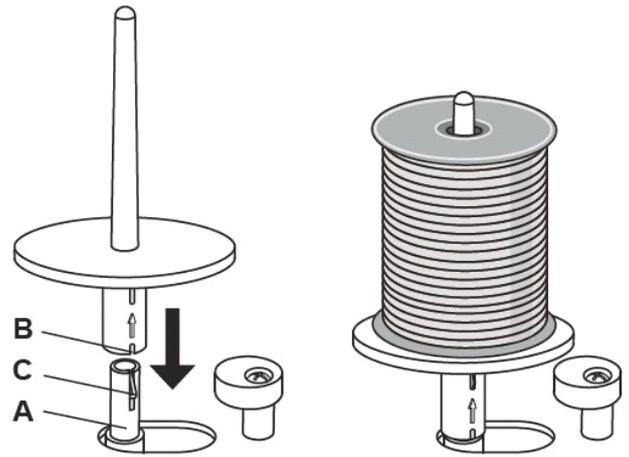


Tutup Spul Benang Kecil

Tiang Spul Benang Tambahan

Tiang spul benang tambahan digunakan saat menggulung benang palet dari spul benang kedua atau digunakan sebagai spul benang kedua saat menjahit dengan jarum kembar (Jarum kembar tidak termasuk dalam paket pembelian mesin). Tak hanya itu, tiang spul benang tambahan juga dapat digunakan untuk benang-benang khusus.

Pasang tiang spul tambahan ke pangkal poros penggulung palet (A). Luruskan cekukan (B) yang ada di tiang dengan per (C) di poros penggulung palet. Kemudian pasang spul benang kkedua di tiang spul.



Tiang Spul Benang Tambahan

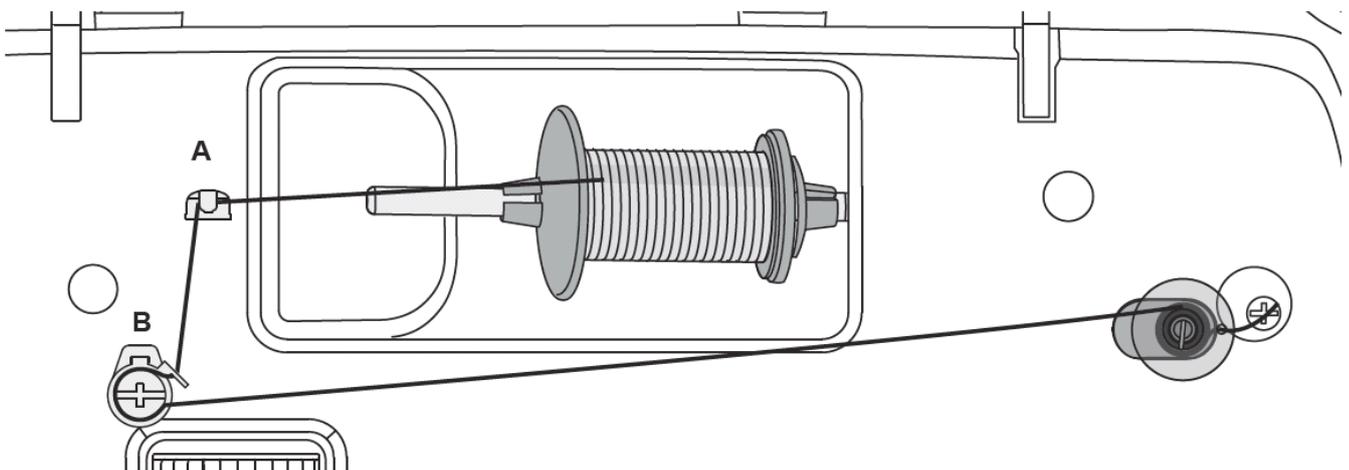
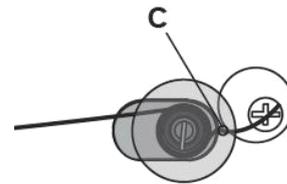
Menggulung Palet Benang

1. Letakkan spul benang di tiang dalam posisi horisontal. Pasang tutupnya hingga pas dan rapat.
2. Tarik dan letakkan benang melalui pemandu benang (A) dari depan ke belakang. Tarik benang melawan arah jarum jam memutar piringan tegangan penggulung palet (B).
3. Masukkan benang ke lubang di palet (C) dari sisi dalam ke luar.
4. Letakkan palet kosong ke poros penggulung palet.
5. Dorong poros ke kanan agar palet bisa digulung.

Huruf "SP" berkedip-kedip di layar LED (D).

Injak pedal trap untuk menggulung palet.

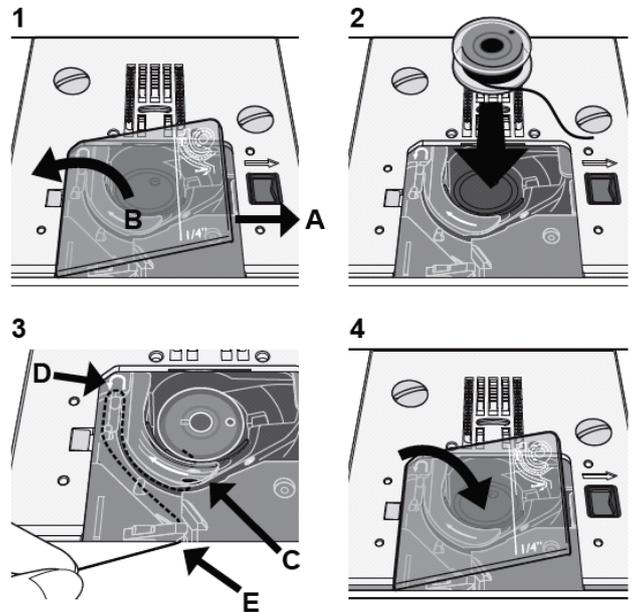
Saat palet benang telah tergulung penuh, lepas injakan pedal trap. Geser kembali poros penggulung ke kiri. Lepas palet dan potong benangnya.



Memasang Palet Benang

Pastikan jarum telah terangkat penuh dan mesin jahit sudah dalam keadaan tak tersambung listrik sebelum memasang dan melepas palet benang. Buka penutup palet dengan mendorong tombol pengait ke kanan (A). Lepas penutupnya (B).

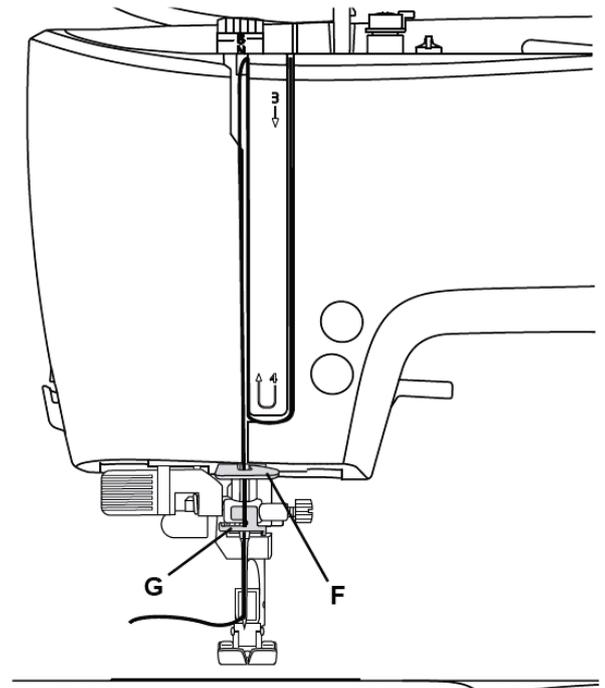
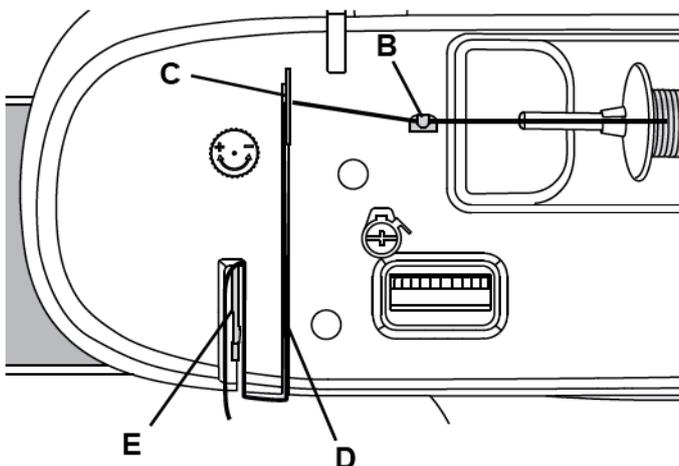
1. Pasang palet benang di sekoci dengan uraian benang melawan arah jarum jam.
2. Tarik benang melalui celah benang (C).
3. Tahan bagian atas palet dengan jari, tarik benang sesuai dengan arah panah di plat jahit melalui pemandu benang dari (D) ke (E).
4. Tarik benang sesuai dengan arah panah di plat jahit melalui pemandu benang dari (D) ke (E).
5. Potong siswa benang dengan menariknya ke kembali ke belakang melewati bilah pemotong (E).
6. Pasang kembali tutup palet benang.



Memasang Benang di Mesin Jahit

Pastikan sepatu jahit telah terangkat dan jarum berada di posisi paling atas.

1. Letakkan benang di tiang spul dan pasang tutupnya dengan ukuran yang sesuai.
2. Tarik benang melalui pemandu benang sebelah kanan (B) dari depan ke belakang, kemudian lanjutkan ke pemandu benang kiri (C) dari belakang ke depan. Tarik benang melalui piringan-piringan tegangan benang (D).
3. Tarik benang ke bawah melalui celah di kanan, kemudian tarik ke atas melalui celah di kiri.
4. Tarik benang dari kanan ke tuas pengait (E) dan tarik benang ke bawah menuju celah di kiri dan bawa ke pemandu benang bawah (F), baru kemudian ke pemandu benang jarum (G).
5. Masukkan benang ke lubang jarum.



Pemasang Benang Jarum

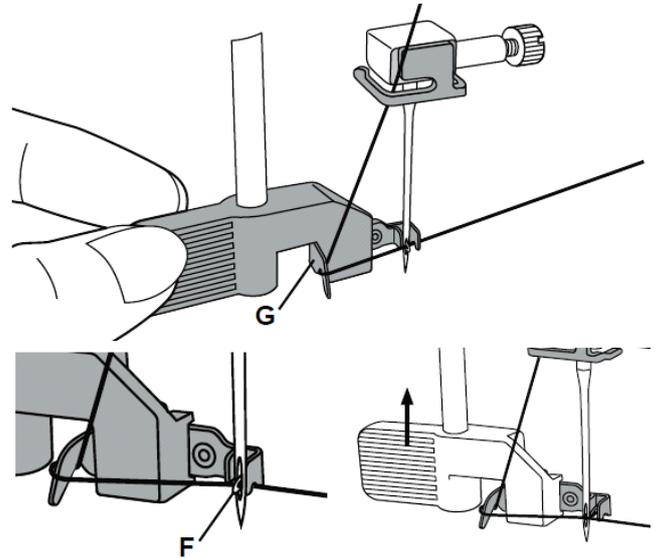
Pemasang benang jarum adalah fitur yang memudahkan pengguna memasukkan benang ke lubang jarum dengan mudah dan cepat. Jarum harus berada di posisi paling atas agar fitur ini dapat digunakan. Tekan tombol jarum naik/turun untuk memastikan jarum telah terangkat penuh.

Disarankan untuk menurunkan sepatu jahit.

1. Gunakan roda tangan/imbang untuk menarik pemasang jarum turun penuh ke bawah. Pengait pada pemasang benang (F) berputar dan masuk menuju lubang jarum.
2. Tarik benang dari belakang melewati pengait (G) dan letakkan di bawah pengait benang (F).
3. Biarkan pemasang benang perlahan berputar kembali. Pengait menarik benang menuju lubang jarum dan membuat sebuah simpul di belakang jarum. Tarik benang keluar dari belakang jarum.

Catatan : Pemasang benang jarum dirancang untuk digunakan bersama jarum-jarum SINGER ukuran 9/70, 11/80, 14/90, 16/100, dan 18/110. Sebaliknya pemasang benang jarum tak dapat difungsikan untuk memasang benang pada jarum-jarum ukuran 60 atau yang lebih kecil, bersayap atau kembar.

Ketika memasang jarum secara manual, pastikan jarum terpasang benang dari depan ke belakang.



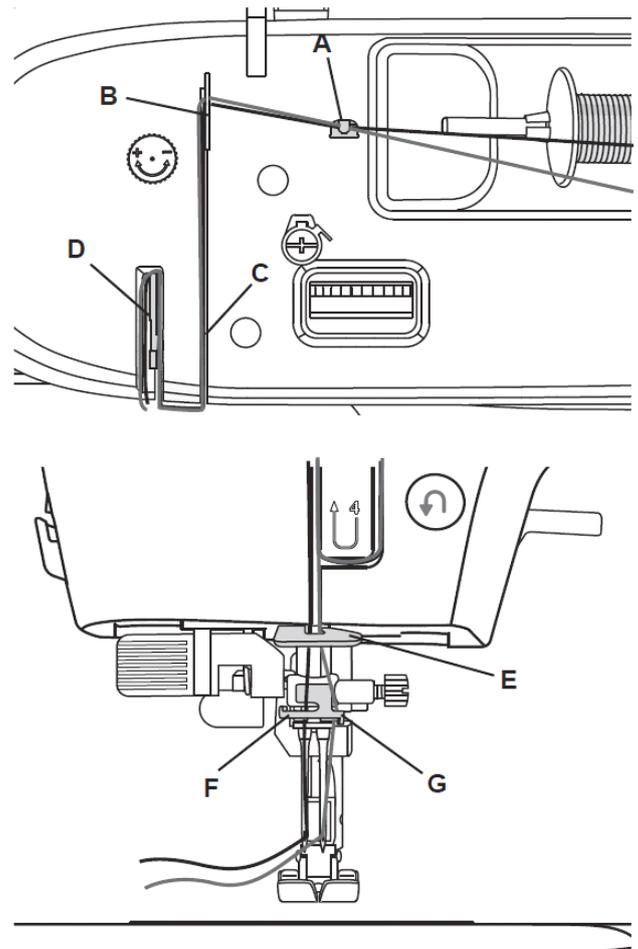
Catatan : Ketika menggunakan sebuah jarum kembar, lebar jahitan mungkin perlu dikurangi untuk mencegah rusaknya jarum kembar, plat jahit atau sepatu jahit. Besar kecilnya setelan lebar jahitan tergantung posisi jahitan, lebar jahitan itu sendiri dan/atau ukuran jarum kembar.

Memasukkan Benang di Jarum Kembar

Ganti jarum jahit dengan sebuah jarum kembar. Pastikan sepatu jahit telah terangkat sebelumnya dan jarum berada di posisi teratas.

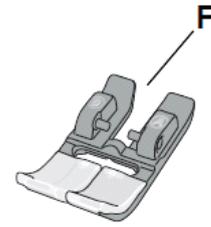
1. Letakkan benang di tiang spul dan pasang tutupnya dengan ukuran yang sesuai. Pasang tiang spul benang tambahan. Selipkan tutup spul besar dan ganjalan kain. Letakkan benang kedua di tiang spul.
2. Tarik benang menuju pemandu benang kanan (A) dari depan ke belakang, kemudian teruskan ke pemandu benang kiri (B) dari belakang ke depan. Tarik kedua benang tadi melewati piringan-piringan tegangan benang.
3. Tarik benang ke bawah melalui celah benang kanan, kemudian tarik ke atas melalui celah benang kiri.
4. Tarik benang dari kanan menuju ke tuas pengait benang (D), kemudian tarik ke bawah melalui celah benang kiri. Letakkan benang-benang menuju pemandu benang bawah (E). Tarik salah satu benang menuju celah di sebelah kiri pemandu benang jarum (F) dan tarik benang yang satunya lagi ke celah di sebelah kanan pemandu benang jarum (G). Pastikan kedua benang tersebut tidak saling terbelit.
5. Masukkan benang ke lubang jarum.

Catatan : Berat dan jenis permukaan benang khusus yang berbeda-beda seperti benang metallics dapat menambah tegangan benang. Kurangi setelan tegangan benang untuk mencegah kerusakan pada jarum.



Sistem Integrated Even Feed (IEF)

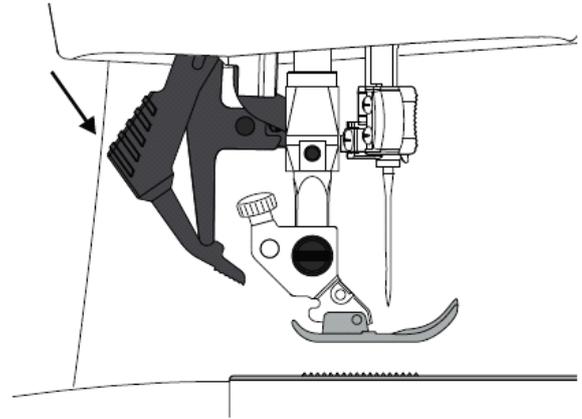
Agar semua jenis kain terjahit dengan sempurna, mesin jahit ini menyodorkan solusi ideal, yakni gigi rangkap terintegrasi, Sistem Integrated Even Feed (IEF). Sistem ini menggerakkan kain dari atas dan bawah pada saat yang sama. Kain-kain digerakkan dengan cermat. Gigi rangkap mampu mencegah munculnya kerutan jahitan pada kain-kain tipis seperti sutra atau rayon. Bahkan, pergerakan kain yang teratur dapat mensejajarkan kain motif kotak-kotak dengan motif garis-garis dengan sempurna. Sistem Integrated Even Feed (IEF) memastikan semua lapisan proyek jahit quilt sejajar dan tak akan bergeser.



Menggunakan Sistem Integrated Even Feed (IEF)

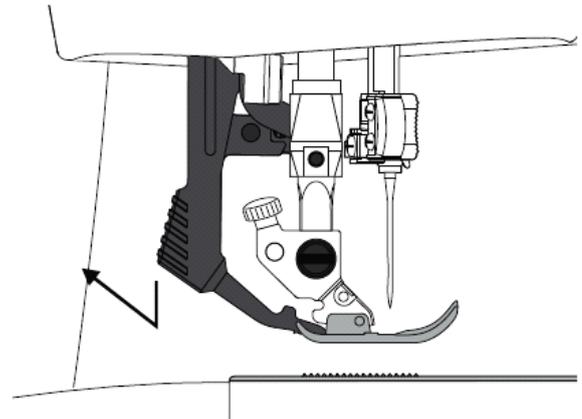
Penting : Untuk semua proyek jahit yang menggunakan Sistem Integrated Even Feed (IEF), gunakan sepatu jahit dengan bagian belakang berlubang (F).

Angkat sepatu jahit. Tekan Sistem Integrated Even Feed (IEF) ke bawah hingga terpasang pada sepatu jahit.



Melepas Sistem Integrated Even Feed (IEF)

Angkat sepatu jahit. Pegang dan tahan Sistem Integrated Even Feed (IEF) dengan dua jari tepat di pergelangan garis-garis. Tarik Sistem Integrated Even Feed (IEF) ke bawah baru tarik menjauh dari sepatu jahit agar benar-benar terlepas dan naik perlahan.



Tekanan Sepatu Jahit

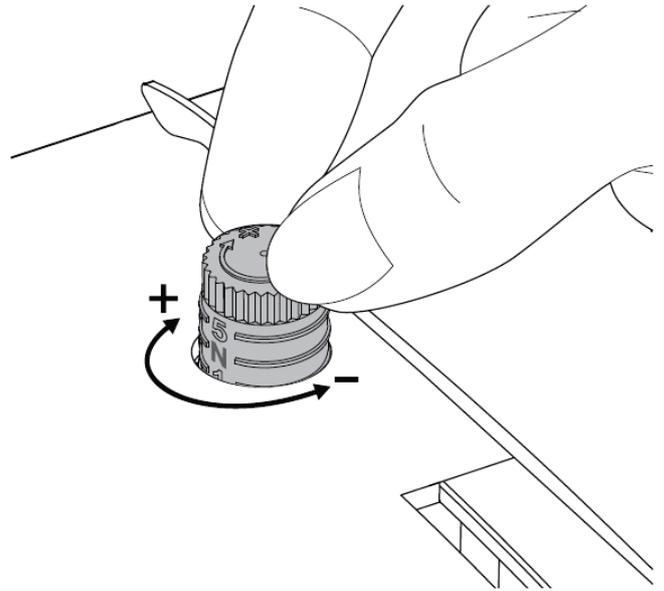
Tekanan sepatu jahit telah disetel dengan nilai standar "N". Umumnya, tekanan sepatu jahit tidak perlu diubah-ubah, namun saat menjahit dengan teknik jahit khusus atau menjahit bahan kain yang sangat tipis atau sangat tebal, penyetelan tekanan sepatu akan meningkatkan hasil jahitan.

Untuk kain yang sangat tipis, kurangi tekanan dengan memutar tombol melawan arah jarum jam.

Catatan : Bila tombolnya terlalu banyak diputar melawan arah jarum jam, tombol bisa lepas. Bila hal tersebut terjadi, pasang kembali tombol dan putar searah jarum jam hingga tombol kembali menempel.

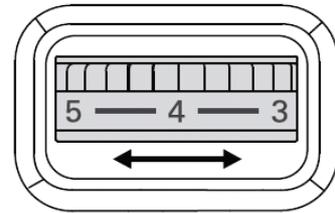
Untuk kain yang sangat tebal, tambahkan tekanan dengan memutar tombol searah jarum jam.

Catatan : Ketika tombol diputar searah jarum jam dan tak dapat diputar lagi, tandanya putaran tombol telah mencapai batas. Jangan coba meneruskan putarannya lagi!



Tegangan Benang

Untuk menyetel tegangan benang, putar tombol di bagian atas mesin jahit. Tegangan benang mungkin perlu disetel agar sesuai dengan jenis kain, benang yang hendak digunakan.



Untuk mendapatkan hasil tampilan jahitan yang bagus serta kuat, pastikan tegangan benang jarum disetel dengan benar. Untuk jahitan umum, benang harus bertemu dengan rata di antara dua lapisan kain.

Bila benang palet masih terlihat di sisi atas kain, maka tegangan benang terlalu tinggi. Kurangi tegangannya.

Bila benang palet terlihat di sisi bawah kain, maka tegangan benang terlalu rendah (longgar). Naikkan tegangannya.

Untuk jahitan dekoratif dan lubang-lubang kancing, benang atas harus terlihat di sisi bawah kain.

Buatlah beberapa ujicoba jahit di kain yang hendak digunakan dan periksa tegangan benangnya.



Jarum-jarum

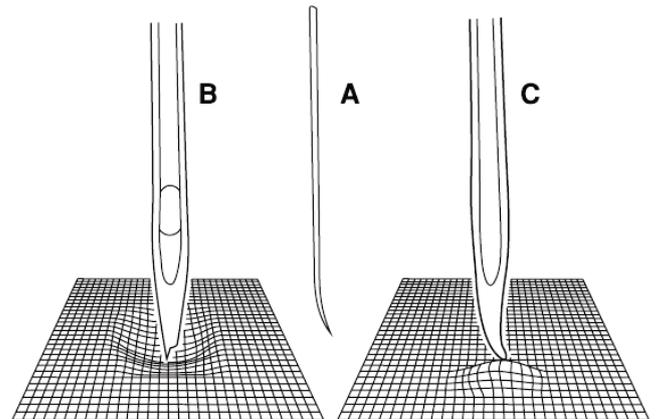
Jarum mesin jahit memegang sebuah peran yang sangat penting dalam mendapatkan hasil jahitan yang sempurna. Gunakan jarum-jarum yang berkualitas. Untuk hasil terbaik, gunakan jarum-jarum dengan merek SINGER.

Catatan : Matikan mesin jahit sebelum memasang jarum.

Ganti jarum dengan rutin, terutama bila sudah terlihat aus yang menyebabkan banyak masalah jahit. Tanda jarum-jarum sudah harus diganti antara lain : kain sobek, jarum berbunyi saat ditancapkan ke kain. Bila jarum bengkok (A), ujungnya rusak (B) atau jarum jadi tumpul (C), maka jarum harus diganti dengan yang baru.

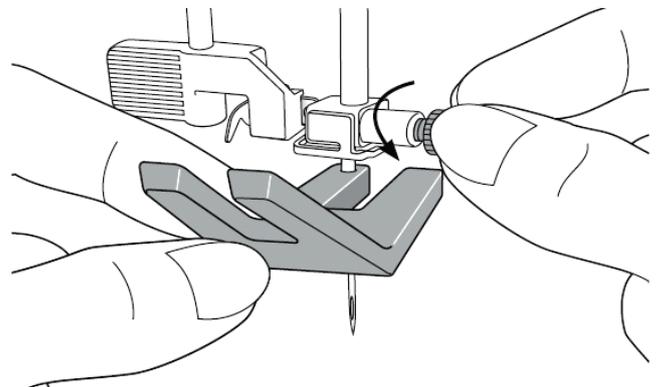
Umumnya, penggantian jarum jahit dilakukan setiap empat proyek jahit selesai atau kurang lebih setelah 16 jam penggunaan.

Sangat penting juga untuk memperhatikan penggunaan jarum yang sesuai dengan jenis kain yang hendak dijahit. Untuk melihat Panduan Referensi Jahit, buka situs www.singer.com.



Mengganti Jarum

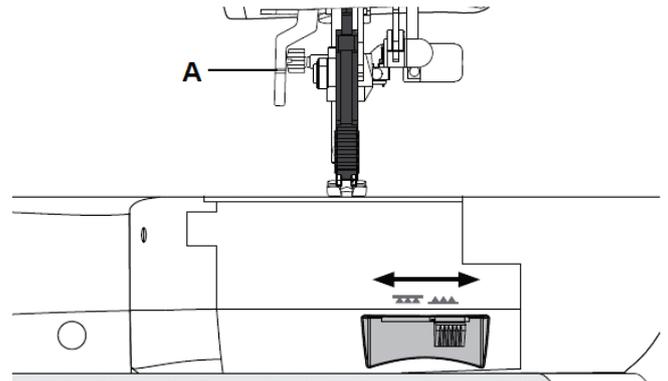
1. Gunakan plat palang benang (clearance) untuk memegang jarum.
2. Kendurkan sekrup jarum. Gunakan obeng bila perlu.
3. Lepas jarumnya.
4. Pasang jarum baru dengan menggunakan plat palang benang (clearance) juga. Dorong jarum ke atas (sisi datar) hingga menyentuh batas.
5. Kencangkan sekrup jarum.



Menurunkan Gigi

Gigi jahit dapat diturunkan dengan menggeser saklar yang ada di belakang lengan bebas ke sisi kiri. Bila ingin menaikkan gigi, geser saklarnya ke kanan.

Catatan : Gigi jahit tidak akan langsung naik saat saklar digeser. Putar roda tangan/imbang satu putaran penuh atau mulailah menjahit untuk menjalankan gigi jahit.



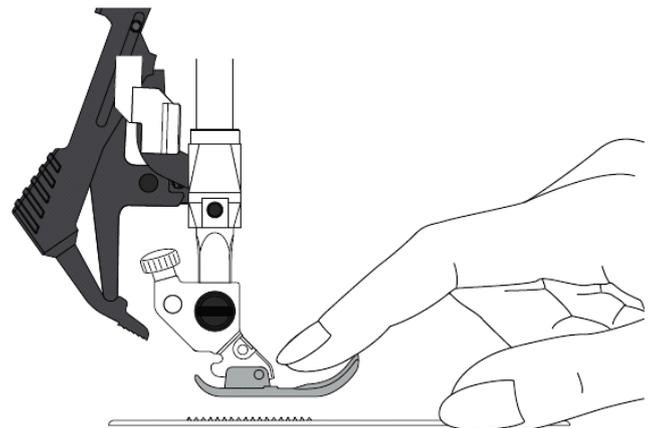
Tuas Sepatu Jahit

Sepatu jahit dapat diturunkan dan dinaikkan dengan menggunakan tuas sepatu jahit (A). Bila hendak menjahit di atas kain tebal atau di beberapa lapisan kain, sepatu jahit dapat dinaikkan agar penempatan kain di bawah sepatu jahit dapat lebih mudah dilakukan.

Mengganti Sepatu Jahit

Melepas Sepatu Jahit

Tekan sepatu jahit ke bawah hingga terlepas dari terlepas dari dudukan sepatu jahit.

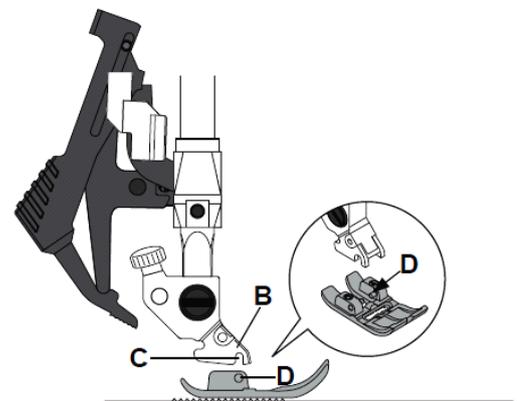


Memasang Sepatu Jahit

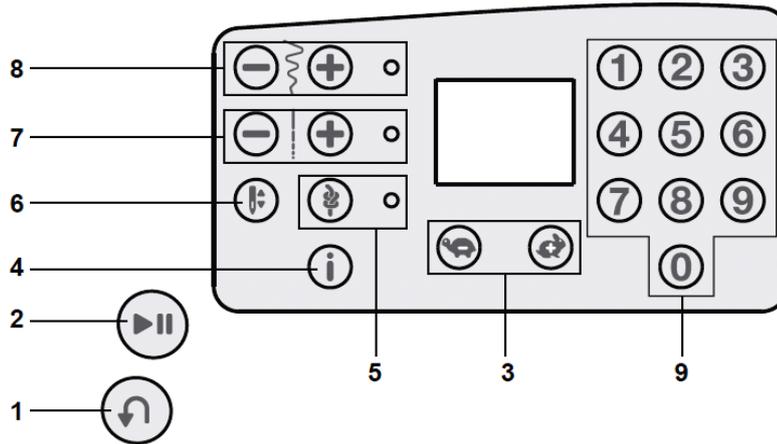
Pasang sepatu jahit di dudukan nya (B) sejajarkan cekukan nya (C) dengan kedua pin kecil kiri kanan (D).

Turunkan tuas sepatu jahit dan sepatu jahit akan terpasang di dudukan sepatu jahit.

Catatan : Periksa apakah sepatu jahit sudah terpasang benar dengan menaikkan tuas sepatu jahit.



Tombol-tombol Operasi Mesin Jahit



Jahit Mundur (1)

Bila Tombol Jahit Mundur ditekan saat sedang menjahit, mesin akan menjahit mundur selama tombol ditekan.

Start/Stop (2)

Tekan tombol ini untuk mulai atau menghentikan proses menjahit tanpa menggunakan pedal trap. Tekan tombol sekali untuk mulai dan tekan sekali lagi untuk berhenti.

Tombol-tombol Kontrol Kecepatan (3)

Tombol-tombol Kontrol Kecepatan mengatur kecepatan jahit. Untuk menambah kecepatan tekan tombol "+", sedang bila ingin mengurangi kecepatannya, tekan tombol "-".

Tombol Info (4)

Tekan tombol ini untuk melihat rekomendasi sepatu jahit di layar. Bila sebuah ikon titik di sisi kanan bawah layar, Sistem Integrated Even Feed (IEF) harus digunakan.

Jahit Ikat Simpul/Jahit Ikat Simpul Cepat (5)

Untuk menjahit ikat simpul di akhir jahitan dengan cepat, tekan tombol ini. Mesin jahit secara otomatis membuat ikat simpul dan berhenti menjahit.

Untuk mengatur mesin jahit membuat jahit ikat simpul di akhir jahitan, tekan tombol ini sebelum mulai menjahit. Lampu LED di sebelah tombol akan menyala. Selagi menjahit, tekan tombol ini dan mesin secara otomatis menyelesaikan jahitan dan mengakhirinya dengan ikatan simpul.

Jarum Naik/Turun (6)

Tekan tombol ini untuk memindahkan jarum ke atas atau ke bawah. Pengaturan posisi jarum berhenti pun berubah pada saat yang sama.

Pedal trap juga bisa digunakan untuk menaikkan atau menurunkan jarum.

Langkah Jahit (7)

Gunakan tombol-tombol "+" dan "-" untuk menambah atau mengurangi langkah jahit.

Lebar Jahit atau Posisi Jahit (8)

Gunakan tombol-tombol "+" dan "-" untuk menambah atau mengurangi lebar jahit "+" dan "-".

Catatan : Terdapat 29 posisi-posisi jarum yang dapat dilihat di layar ukuran 3.5.

Pemilihan Jahitan (9)

Tekan sebuah kombinasi dari tombol-tombol 0 - 9 untuk memilih jahitan yang diwakili oleh nomor-nomor tersebut.

Bunyi/Pesan-pesan Peringatan

Penggerak Utama Terlalu Panas

Mesin jahit ini bisa terlalu panas saat menjahit kain tebal yang ditandai dengan adanya benang terlilit atau macet, atau poros roda tangan tak bisa bergerak. Sebuah bunyi monotone akan muncul dan huruf-huruf "EL" berkedip-kedip di layar LED. Dimohon untuk segera menuju ke bagian Pemecahan Masalah untuk mencari solusi yang disarankan. Ketika masalah telah terpecahkan, mesin jahit akan kembali melanjutkan proses menjahit.

Catatan : Apabila benang jahit macet di dalam saat sedang menjahit (pengait akan menghentikan pergerakan jarum) namun pedal trap masih tetap terinjak, saklar keamanan akan menghentikan mesin jahit sepenuhnya. Matikan dan nyalakan ulang mesin jahit dengan menekan saklar ON/OFF.



Posisi Gulung Palet Benang

Ketika tuas palet digeser ke kanan, huruf-huruf "SP" berkedip-kedip di layar LED.

Bila tombol apapun dipilih dan ditekan, sebuah bunyi beep muncul dan menginformasikan bahwa poros gulung palet harus digeser ke kiri, posisi menjahit.

Catatan : Proses menjahit tak dapat dilakukan saat tuas gulung palet masih aktif.



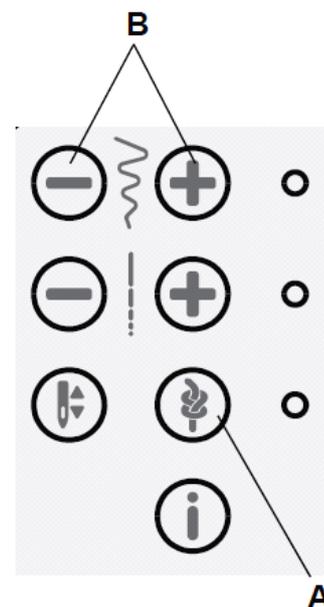
Bunyi Mesin

Bunyi yang mengiringi tombol-tombol mesin dapat dimatikan. Tekan Tombol Jahit Ikat Simpul (A) sembari menyalakan mesin jahit.

Pilih opsi audio on atau off dengan menyentuh tombol-tombol lebar jahit "+" dan "-" (B).

Sentuh "-" untuk mematikan audio dan layar akan menampilkan "0". Sentuh "+" untuk menyalakan audio dan layar akan menampilkan "1".

Tekan Tombol Jahit Ikat Simpul sekali lagi untuk kembali ke mode menjahit.



Menjahit

Ketika mesin jahit dinyalakan, mesin secara otomatis memilih jahit lurus 00 sebagai pilihan default.

Memilih sebuah Jahitan

Tekan sebuah kombinasi dari tombol-tombol 0 - 9 untuk memilih jahitan yang diwakili oleh nomor-nomor tersebut.

Pengaturan Jahit

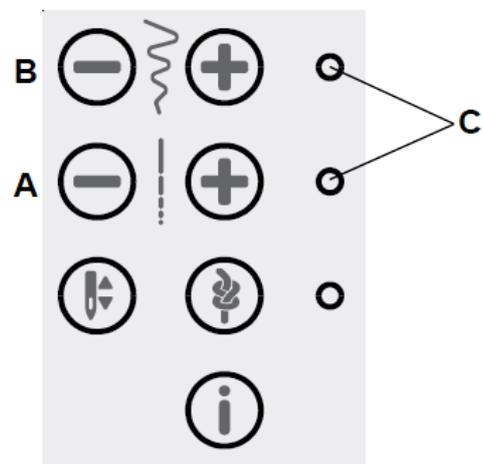
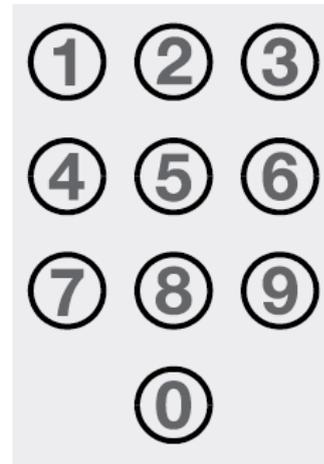
Mesin secara otomatis mengatur langkah (A) dan lebar/posisi (B) jahitan yang dipilih. Namun, jahitan-jahitan tersebut masih dapat di setel/diubah-ubah sesuai selera.

Perubahan-perubahan pengaturan hanya berimbas pada jahitan yang dipilih saja, dan secara otomatis akan kembali ke pengaturan awal saat jenis jahitan lain dipilih. Segala perubahan pengaturan tidak akan tersimpan secara otomatis ketika mesin jahit dimatikan.

Tekan "+" atau "-" di sebelah pengaturan yang hendak diubah-ubah. Nilai yang diubah akan dimunculkan dalam tampilan nomor di layar dan lampu LED di sebelah kontrol akan menyala, pada saat itulah nilai pengaturan dapat diubah-ubah.

Sebuah bunyi peringatan akan muncul apabila pengaturan telah melebihi batas yang dapat diubah.

Catatan : Nilai default sebuah pengaturan akan berkedip di layar saat menggulir (scrolling) konten pengaturan nilai.

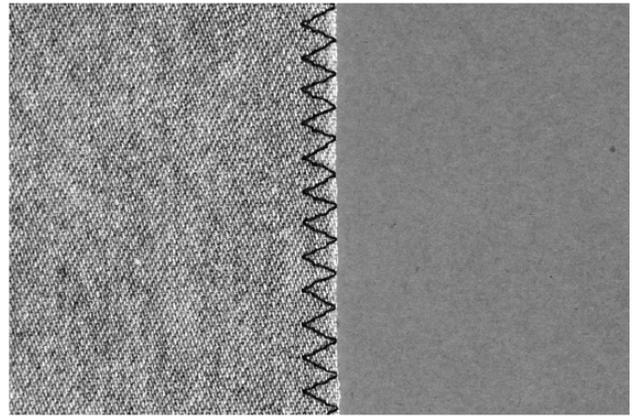


Teknik-teknik Menjahit

Jahitan Zigzag

Jenis jahitan no 03 dapat digunakan untuk mengobras pinggiran kain yang kasar. Pastikan ujung jarum menembus sisi kiri kain dan mengobras sisi kanannya.

Jahitan no 03 juga bisa digunakan sebagai jahit elastis yang memungkinkan jahitan menjadi melar saat menjahit kain-kain rajut.



Lubang-lubang Kancing

Mesin jahit ini mampu menjahit berbagai macam lubang kancing untuk kain dan garmen yang berbeda-beda.

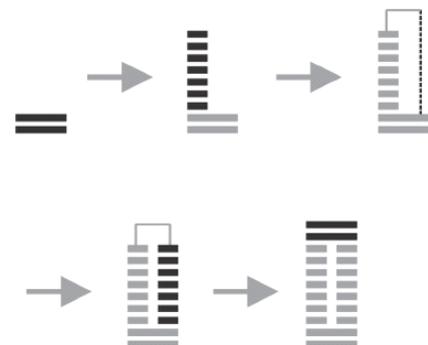
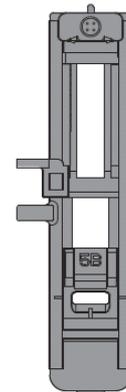
Sebelum menjahit lubang kancing, kain harus dilapisi dengan alas kain keras atau stabilizer.

Sepatu Jahit Lubang Kancing Satu Langkah 5B

1. Tandai posisi lubang kancing di garmen.
2. Pasang Sepatu Jahit Lubang Kancing 5B dan tarik plat dudukan kancing. Selipkan kancingnya. Kancing tadi akan menentukan ukuran panjang lubang kancing.
3. Pastikan benang ditarik masuk melalui lubang di sepatu jahit kemudian diletakkan dibawah sepatu jahit.
4. Pilih lubang kancing yang ingin dibuat dan dijahit, kemudian sesuaikan ukuran panjangnya sesuai selera.

Catatan : Biasakan untuk melakukan tes jahit lubang kancing di selembar kain.

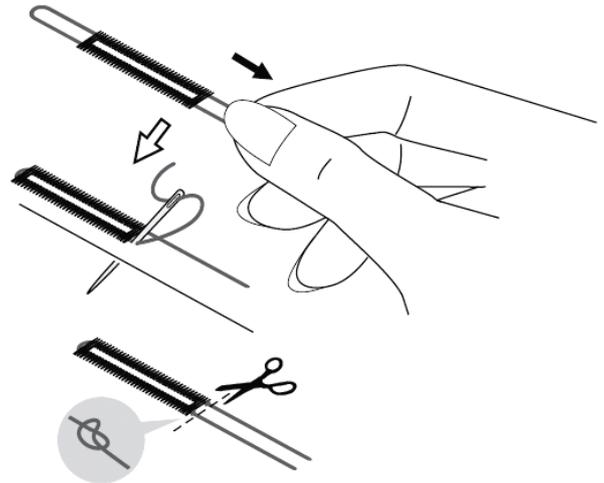
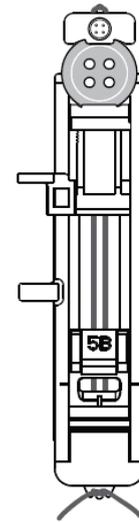
5. Letakkan garmen di bawah sepatu jahit sedemikian rupa hingga tanda di kain sejajar dengan bagian tengah Sepatu Lubang Kancing.
6. Turunkan Tuas Lubang Kancing hingga penuh, kemudian dorong ke depan.
7. Pegang pangkal benang atas dan mulailah menjahit. Lubang kancing dijahit dari depan sepatu jahit menuju belakang.
8. Setelah mesin menjahit lubang kancing, angkat sepatu jahit.



Lubang Kancing Bertali (Kain-kain Elastis)

Ketika menjahit lubang kancing di atas kain elastis, disarankan untuk menyelipkan tali agar lebih stabil dan mencegah lubang kancing melar.

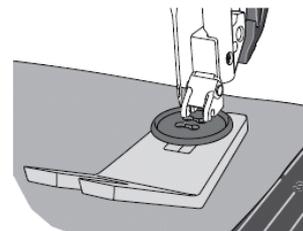
1. Buat sebuah simpul dari benang tebal atau katun mutiara (pearl cotton) pada ujung Sepatu Jahit Lubang Kancing 5B. Tarik benang ke bawah sepatu, ke depan, lalu ikat di pengait di ujung sepatu jahit.
2. Jahit sebuah lubang kancing. Kolom-kolom lubang kancing satin akan terjahit di atas tali tadi.
3. Ketika lubang kancing telah terjahit, lepaskan pegangan jari pada talli dan tarik sisanya hingga mengunci.
4. Silangkan tali di depan jarum dan ikat pangkal tali di sebuah jarum besar, tarik ke bawah kain dan buat ikatan kunci sebelum sisa benang dipotong.
5. Gunakan pendedel jahitan untuk membuka lubang kancing.



Jahit di Atas Kancing

1. Untuk mulai menjahit di atas kancing, lepas sepatu jahit dan pilih jahit kancing, no 13.
2. Turunkan gigi jahit.
3. Letakkan kancing di bawah dudukan sepatu jahit. Putar roda tangan/imbang perlahan untuk memastikan lubang-lubang pada kancing telah sejajar dengan pergerakan jarum dan lebarnya pun pas dengan kancing. Bila perlu, ubah lebar jahit untuk menyesuaikan lebar antar lubang.
4. Jumlah jahitan untuk mengencangkan kancing dapat ditambah maupun dikurangi. Gunakan Tombol-Tombol Langkah Jahit (A). Jumlah jahitan dimunculkan di layar. Jumlah standarnya adalah 8 jahitan.
5. Mulailah menjahit. Mesin akan menjalankan program jahit dan membuat ikat simpul di pangkal jahitan, kemudian berhenti.

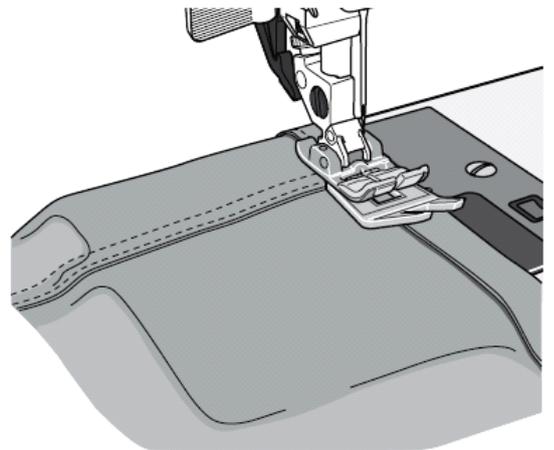
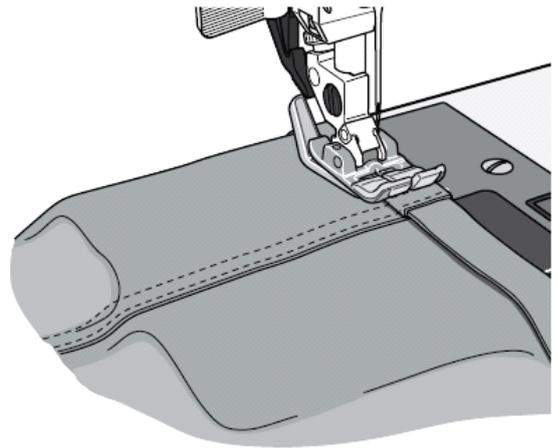
Catatan : Plat palang benang (clearance) bisa digunakan sebagai palang benang yang diletakkan pada kancing.



Jahit Kelim di Kain Tebal

Ketika menjahit lipatan di kain tebal atau kain denim jeans, sepatu jahit dapat terbalik saat berusaha menyusuri lipatan kain. Gunakan plat palang benang (clearance) untuk menyeimbangkan ketinggian sepatu jahit sembari menjahit lipatan.

Salah satu sisi plat palang benang (clearance) lebih tebal dari sisi lainnya. Gunakan sisi yang sesuai dengan ketebalan lipatan kain.



Jahit Quilt

Sebuah proyek jahit quilt biasanya terdiri dari tiga lapisan, yakni dua lapisan kain dan satu lapisan alas yang dijepit di antara dua lapisan kain tadi.

Untuk menjahit ketiga lapisan tersebut, terdapat banyak jenis jahitan dan teknik yang bisa dipilih.

Jahitan "stitch in the ditch"

Gunakan Sepatu Jahit Serbaguna 1A dengan Sistem Integrated Even Feed. Untuk menjahit "stitch in the ditch" sejajarkan pemandu warna merah di tengah sepatu jahit dengan lipatan di area jahitan quilt.

Mulai dengan menjelajahi quilt di atas semua lapisan dengan jarum pentul, jelajahi dari bagian tengah quilt. Letakkan satu jarum pentul setiap 6-8 inchi (15-20 cm).

Jahit Quilt Gerak Bebas

Hiasi quilt dengan jahitan dekoratif. Jahitannya dapat dibuat dengan warna-warna yang senada atau kontras. Benang-benang dekoratif seperti bordir rayon atau katun tebal acapkali menjadi pilihan.

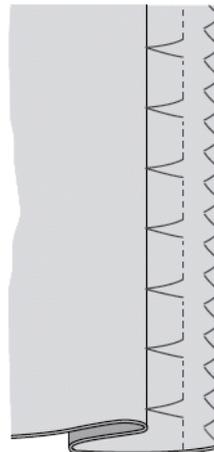
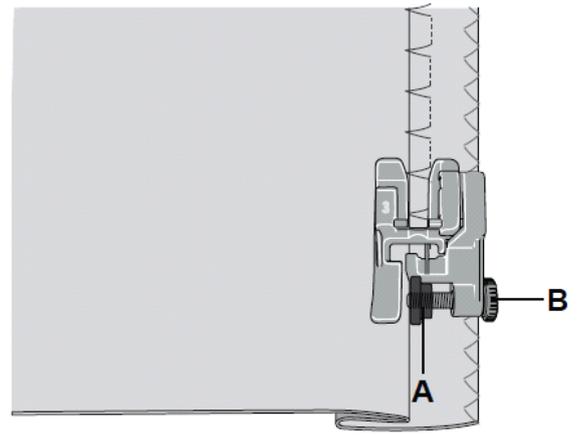


Kelim Susup

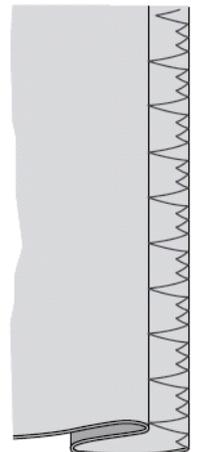
Jahitan Kelim Susup, nomor 04 digunakan untuk membuat keliman tak terlihat di rok wanita, celana panjang dan dekorasi rumah.

Gunakan Sepatu Jahit Kelim Susup 3 dengan Sistem Integrated Even Feed.

1. Rapikan tepi keliman.
2. Lipat dan tekan kampuh ke sisi bawah kain.
3. Buatlah lipatan sekali lagi di bawah lipatan sebelumnya dengan jarak sekitar 1 cm dari tepi kain. Sisi bawah kain sekarang menghadap ke atas.
4. Letakkan kain di bawah sepatu jahit sehingga lipatan sejajar dengan tepian pemandu A.
5. Ketika jarum bergeser menuju lipatan, jarum hanya boleh menyentuh sebagian kecil saja dari kain. Bila jahitan terlihat di sisi atas kain, setel ulang pemandu A dengan memutar sekrup B agar pas dengan tepinya dan jahitan menjadi tersamarkan.



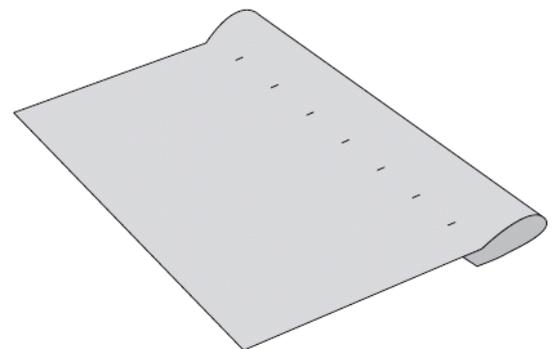
*Blindhem stitch,
number 04*



*Elastic blindhem
stitch, number 06*

Jahit Kelim Susup Elastis

Jahitan Kelim Susup Elastis, nomor 09, sangat cocok digunakan pada kain yang melar, karena zigzag pada jahitan membuat jahitan menjadi elastis. Keliman telah terlipat dan terjahit pada saat yang sama. Untuk sebagian besar kain rajut, tepinya yang kasar tak perlu diobras.

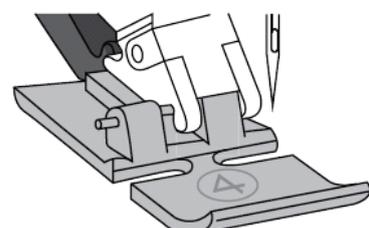
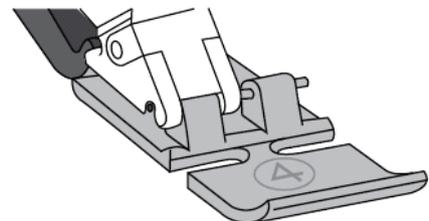


Jahit Ritsleting

Terdapat beberapa cara menjahit ritsleting. Ikuti panduan yang ada pada pola-pola untuk mendapatkan hasil akhir yang terbaik.

Penting untuk diperhatikan, bahwa semua jahitan yang dibuat harus sedekat mungkin dengan gigi ritsleting. Sepatu Jahit Ritsleting 4 dengan Sistem Integrated even Feed dapat dipasang ke tiang sepatu jahit di kiri atau kanan, tergantung cara pemasangan ritsleting.

Atur posisi jahit agar jarum dapat masuk di dekat tepian ritsleting. Pilihlah salah satu dari 29 posisi jarum yang tersedia untuk jahit lurus. Apabila sepatu jahit terpasang di sisi kanan, jarum hanya boleh di gerakkan ke kanan saja. Namun, Apabila sepatu jahit terpasang di sisi kiri, jarum hanya boleh di gerakkan ke kiri saja.

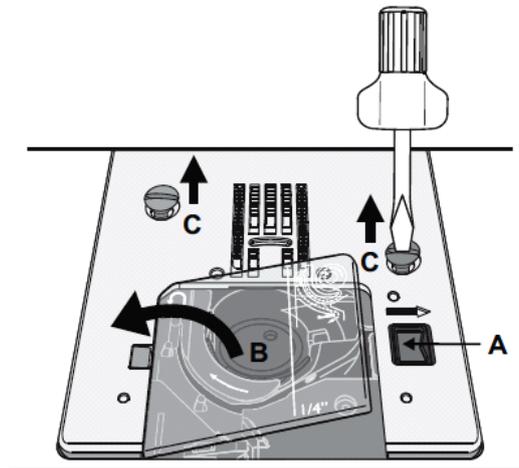


Perawatan

Membersihkan Mesin Jahit

Untuk menjaga mesin jahit berjalan dengan baik, sering-seringlah melakukan pembersihan. Mesin jahit ini tidak memerlukan pelumasan.

Bersihkan permukaan mesin dengan menggosoknya perlahan menggunakan kain lembut agar debu atau timbunan serat kain hilang.



Membersihkan Area Palet



Catatan : Angkat jarum, turunkan gigi jahit dan matikan mesin jahit.

Lepas sepatu jahit. Geser Tombol Pelepas Tutup Palet (A) ke kanan dan lepas tutupnya (B) kemudian ambil palet benang. Gunakan sebuah obeng untuk membuka dua sekrup (C) di plat jahit. Angkat plat jahit.

Bersihkan gigi jahit dan area palet dengan sikat yang bisa diambil di kotak aksesoris.

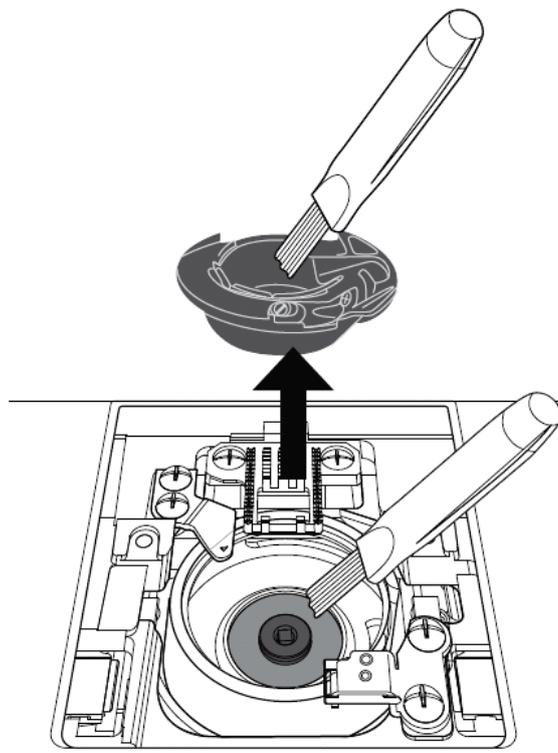
Membersihkan Ruang di Bawah Area Palet

Biasakan untuk membersihkan area di bawah sekoci setelah selesai menjahit beberapa proyek jahit atau kapan saja saat banyak penumpukan serat kain di sekoci.

Lepas sekoci dengan mengangkatnya ke atas kemudian ke kanan. Bersihkan area tersebut dengan sikat atau kain kering.

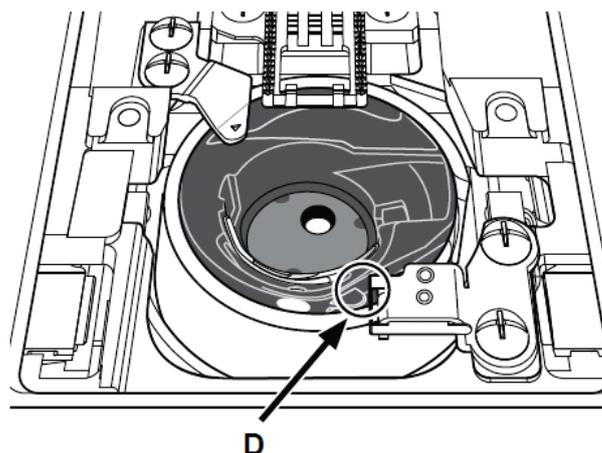
Letakkan sekoci kembali di rumah sekoci sampai ujungnya menyentuh stopper (D).

Catatan : Jangan mengalirkan udara ke area sekoci. Debu dan sisa serat kain bisa saja tertiuip ke bagian dalam mesin.



Memasang Plat Jahit

Untuk memasang plat jahit, turunkan gigi jahit terlebih dahulu. Pasang plat jahit dan kencangkan dua sekrup plat. Pasang kembali tutup palet.



Pemecahan Masalah

Dalam panduan pemecahan masalah ini, terdapat berbagai solusi-solusi permasalahan mesin jahit. Untuk mendapatkan informasi lebih lanjut, kunjungi situs www.singer.com

Masalah/Penyebab	Solusi
Masalah-masalah Umum	
Kain tidak bisa dijalankan?	Pastikan gigi jahit tidak dalam keadaan diturunkan.
Jarum patah?	Pasang jarum dengan benar, lihat halaman 15. Pasang jarum yang sesuai dengan kain.
Mesin jahit tidak bekerja?	Periksa apakah semua steker telah tertancap ke mesin dan stopkontak. Tekan tuas gulung palet ke posisi menjahit.
Tombol-tombol fungsi mesin jahit tidak merespon sentuhan jari?	Soket-soket dan tombol-tombol fungsi di mesin jahit bisa jadi sensitif dengan adanya aliran listrik statis. Bila tombol-tombol tak merespon, matikan dan nyalakan ulang mesin jahitnya. Bila permasalahannya masih berulang, kunjungi situs www.singer.com untuk melihat lokasi pusat servis resmi.

Jahitan Loncat	
Apakah pemasangan jarum sudah benar?	Pasang jarum dengan benar, lihat halaman 15.
Apakah jarum yang di pasang salah?	Pasang jarum yang sesuai. Lihat panduan Referensi Jahit di www.singer.com
Apakah jarum bengkok atau tumpul?	Pasang sebuah jarum baru
Apakah pemasangan benang pada mesin sudah benar?	Periksa ulang pemasangan benang pada mesin jahit
Apakah sepatu jahit sudah sesuai?	Pasang sepatu jahit yang sesuai.
Apakah jarum terlalu kecil untuk kain yang digunakan?	Pastikan jenis jarum sesuai dengan benang dan kain.

Benang Jarum Putus	
Apakah pemasangan jarum sudah benar?	Pasang jarum dengan benar, lihat halaman 15.
Apakah jarum yang di pasang salah?	Pasang jarum yang sesuai. Lihat panduan Referensi Jahit di www.singer.com
Apakah jarum bengkok atau tumpul?	Pasang sebuah jarum baru
Apakah pemasangan benang pada mesin sudah benar?	Periksa ulang pemasangan benang pada mesin jahit
Apakah jarum terlalu kecil untuk kain yang digunakan?	Ganti jarum agar sesuai dengan ukuran benang.
Apakah benangnya rusak atau kering?	Ganti dengan benang baru yang halus dan berserabut rata.
Apakah tutup spul yang digunakan sudah sesuai?	Pasang sebuah tutup spul yang berukuran sesuai dengan spul benang.
Apakah posisi tiang spul sesuai?	Coba posisi tiang spul yang lain (horisontal atau vertikal).
Apakah lubang plat jahit rusak?	Ganti plat jarum.

Benang Palet Putus	
Apakah pemasangan palet benang sudah benar?	Periksa benang pada palet.
Apakah lubang plat jahit rusak?	Ganti plat jarum.
Apakah area palet bersih?	Bersihkan sisa serat kain dari area palet.
Apakah palet benang tergulung dengan benar?	Gulung palet yang baru.

Benang Palet Putus	
Apakah tegangan benang sudah sesuai?	Periksa tegangan benang jarum dan pemasangan benang ke mesin.
Apakah benang yang digunakan terlalu tebal?	Ganti benang.
Apakah benang palet tergulung dengan merata?	Periksa penggulungan palet benang.
Apakah jarum yang digunakan sudah sesuai?	Pasang jarum dengan benar, lihat halaman 15.

Jahitan Tidak Rata	
Apakah pemasangan benang pada mesin sudah benar?	Periksa ulang pemasangan benang pada mesin jahit
Apakah sisa serat kain menumpuk di sela-sela gigi jahit?	Lepas plat jahit dan bersihkan gigi jahit dengan sikat.

Penggerak Utama Terlalu Panas	
Apakah benang terlilit atau macet di area sekoci atau gigi jahit?	Lepas plat jahit dan bersihkan gigi jahit dan area sekoci dari benang-benang dan sisa serat kain.

Kami berhak melakukan perubahan atas perlengkapan mesin dan kelengkapan aksesoris tanpa pemberitahuan sebelumnya, atau membuat perubahan pada performa atau desain.

Segala perubahan tersebut adalah untuk keuntungan pengguna dan produk.

Hak Kekayaan Intelektual

Singer, the Cameo "S" Design, ORIGINAL SINCE 1851 adalah merek dagang eksklusif The Singer Company Limited S.a.r.l atau Afiliasinya.



Mohon diperhatikan, saat produk mesin jahit hendak dibuang, patuhi peraturan daur ulang sesuai dengan Perundang-Undangan terkait dengan limbah produk elektronik. Tempatkan limbah mesin ini dalam kategori limbah yang sesuai. Hubungi pihak pemerintah setempat untuk mendapatkan informasi seputar sistim pengumpulan sampah/limbah. Saat mesin jahit lama hendak ditukar dengan unit yang baru, maka penjual wajib mengambil mesin jahit lama dan mengatur pembuangannya tanpa biaya.

Apabila peralatan listrik ini dibuang di tempat pembuangan sampah, materi-materi berbahaya yang terkandung di dalamnya dapat bocor dan merembes ke saluran air tanah dan nantinya dapat merusak rantai makanan dan mengganggu kesehatan.

 **SINGER**[®]
ORIGINAL SINCE 1851.



 **SINGER**[®]

4710313-47 A - © 2017 The Singer Company Limited S.a.r.l atau Afiliasinya - Semua hak dilindungi -