

NECCHI

Mod. 264 Mod. 276

Istruzioni per l'uso e la manutenzione

SOLO PER IL REGNO UNITO IMPORTANTE SI PREGA DI LEGGERE CON ATTENZIONE

I fili della presa di alimentazione sono codificati a colori:

BLU-NEUTRO MARRONE-ATTIVO

Dato che i colori della presa di alimentazione potrebbero non corrispondere alle codifiche che identificano i morsetti della spina, PROCEDERE COME SEGUE: il polo della spina di terra non è necessario. La macchina è realizzata con una doppia struttura isolante, pertanto il filo di terra è assente. Il filo MARRONE deve essere connesso al morsetto contrassegnato con L o A o ROSSO. Il filo BLU deve essere connesso al morsetto contrassegnato con N o NERO. Al morsetto di terra della spina a tre poli non deve essere connesso nessun conduttore.

ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA

Durante l'utilizzo di un'apparecchiatura elettrica, è sempre necessario attenersi alle precauzioni per la sicurezza:

LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DI UTILIZZARE LA MACCHINA.

PERICOLO— — Per ridurre il rischio di scosse elettriche:

non lasciare mai la macchina connessa all'alimentazione elettrica quando non viene utilizzata. Scollegarla dalla presa immediatamente dopo l'utilizzo e prima di pulirla.

ATTENZIONE— — Per ridurre il rischio di bruciature, incendi, scosse elettriche o incidenti alle persone:

1. questa macchina non è un giocattolo. È necessario prestare particolare attenzione quando viene usata da bambini o nelle loro vicinanze.
2. La macchina deve essere utilizzata esclusivamente per gli scopi descritti nel presente manuale. Utilizzare solo i collegamenti consigliati dal produttore indicati nel presente manuale.
3. Non usare la macchina se il cavo o la spina di alimentazione sono danneggiati, se la macchina non funziona correttamente, se ha subito cadute o danni, oppure se è entrata a contatto con acqua. In questi casi, portare la macchina al più vicino centro di assistenza per un controllo e provvedere alle necessarie riparazioni elettriche o meccaniche.
4. Non utilizzare la macchina se le prese d'aria sono ostruite. Assicurarsi che non vi siano fili, polvere o stoffa davanti alle prese di ventilazione della macchina da cucire.
5. Non fare cadere o inserire corpi estranei nelle aperture.
6. Non utilizzare la macchina all'aperto.
7. Non utilizzare la macchina quando sono stati usati prodotti spray o in ambienti dove l'ossigeno è ridotto.
8. Per spegnere la macchina, spostare i comandi sulla posizione "OFF" (O) e staccare la spina dalla presa di alimentazione.
9. Non scollegare la spina tirando il cavo, ma impugnare la spina ed estrarla dalla presa.

PERICOLO

1. Prima di sostituire la lampadina, scollegare sempre la macchina dalla presa di alimentazione. Sostituire la lampadina con una dello stesso tipo di potenza 15 watt.
 2. Non toccare la macchina se è entrata in contatto con acqua. Scollegarla immediatamente dalla presa.
 3. Non sistemare la macchina in luoghi dove possa entrare in contatto con acqua. Non posarla su piani bagnati.
-

ATTENZIONE

1. Non toccare le parti in movimento. Prestare particolare attenzione all'ago.
2. Utilizzare sempre placche dell'ago adeguate perché una placca non adatta potrebbe provocare la rottura dell'ago.
3. Non utilizzare aghi piegati.
4. Durante la cucitura non tirare o spingere il tessuto, che potrebbe piegare l'ago causandone la rottura.
5. Spegner la macchina ("O") quando si effettuano regolazioni nella zona dell'ago, p.e. infilatura o sostituzione dell'ago, infilatura della bobina, sostituzione del piedino, ecc.
6. Scollegare sempre la macchina dalla presa di corrente durante la rimozione dei coperchi, le operazioni di lubrificazione o durante qualsiasi intervento di regolazione menzionato nel presente manuale.
7. Non utilizzare la macchina su superfici morbide come un letto o un divano, dove sussiste la possibilità di ostruzione delle prese d'aria.

CONSERVARE LE PRESENTI ISTRUZIONI

INDICE

SEZIONE I PARTI PRINCIPALI

Nome delle parti----- 2

SEZIONE II PREPARAZIONE DELLA MACCHINA DA CUCIRE

Connessione della macchina all'alimentazione
elettrica----- 3
Pedale----- 3
Lampadina----- 3
Piano accessorio (scatola degli accessori) ----- 4
Smontaggio e montaggio del piedino----- 4
Sostituzione dell'ago----- 5
Tabella dei fili e degli aghi ----- 5
Portarocchetti ----- 6
Rimozione o inserimento della capsula----- 6
Avvolgimento della bobina----- 6
Preparazione della capsula----- 7
Infilatura della macchina----- 7
Prelievo del filo dalla bobina----- 8
Regolazione della tensione del filo dell'ago----- 8
Selettore di cucitura----- 9
Comando della lunghezza del punto----- 9

Regolazione dei punti stretch----- 10
Comando cucitura indietro----- 10
Placca per il rammendo----- 10
Posizione dell'ago a sinistra----- 10

SEZIONE III CUCITURE DI BASE

Cuciture diritte ----- 11
Modifica della direzione di cucitura----- 11
Cucitura zig-zag----- 11

SEZIONE IV PUNTI DI UTILITÀ PRATICA

Punto sopraffilo----- 12
Punto sopraggitto----- 12
Punto maglia----- 12
Punto Catenella----- 12
Applicazione di cerniere----- 13
Orlo arrotolato----- 13
Applicazione di bottoni----- 14

Cucitura delle asole----- 15

SEZIONE V PUNTI DECORATIVI

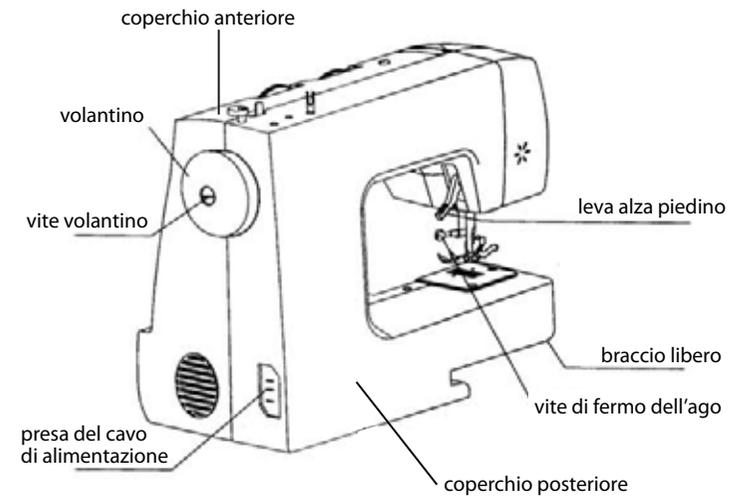
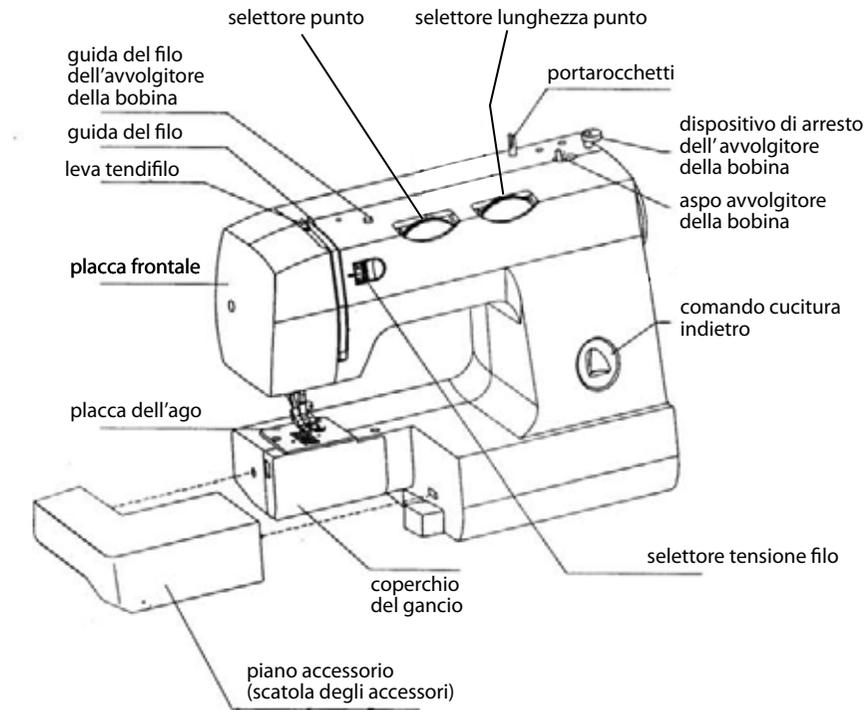
Punto conchiglia----- 16
Modelli di punti stretch----- 16

SEZIONE VI MANUTENZIONE DELLA MACCHINA

Smontaggio e montaggio dell'alloggiamento del
gancio rotativo----- 17
Pulizia della griffa----- 17
Risoluzione dei problemi----- 18

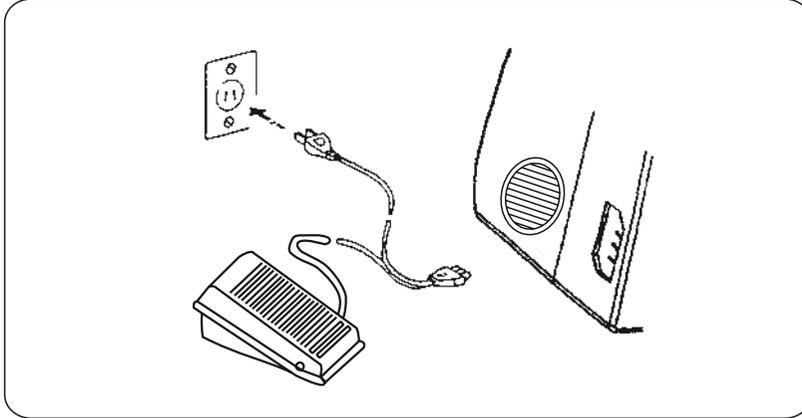
PARTI PRINCIPALI

Nome delle parti



PREPARAZIONE DELLA MACCHINA DA CUCIRE

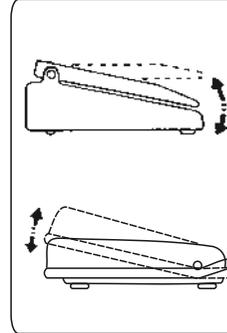
Connessione della macchina all'alimentazione elettrica



Prima di collegare la macchina alla presa di alimentazione, assicurarsi che il voltaggio e la frequenza dell'alimentazione elettrica siano conformi a quelli della macchina.

Inserire il connettore del reostato nella presa della macchina e inserire la spina nella presa di alimentazione a muro.

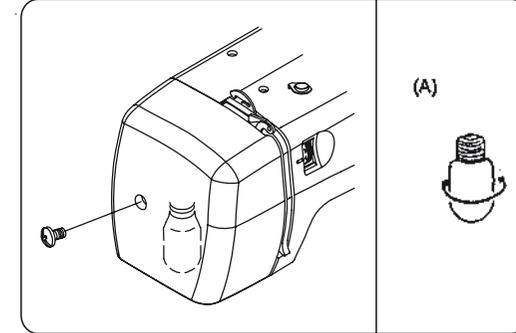
Pedale



La velocità di cucitura può essere modificata agendo sul pedale.

La velocità di cucitura è direttamente proporzionale alla pressione esercitata sul pedale.

Lampadina



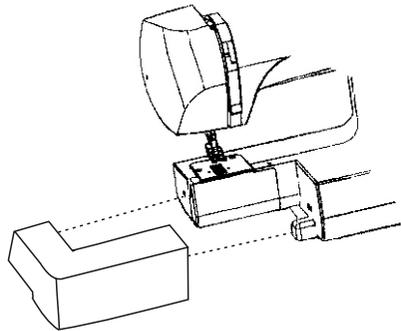
La lampadina è situata dietro alla placca frontale. Per rimuovere la placca frontale ruotare la vite in senso antiorario.

(A) Per rimuovere --- ruotare a sinistra
Per sostituire --- ruotare a destra

Piano accessorio (scatola degli accessori)

Piano accessorio

Il piano accessorio consente di usufruire di una maggiore superficie utile per le operazioni di cucitura e può essere rimosso ottenendo così un braccio libero.

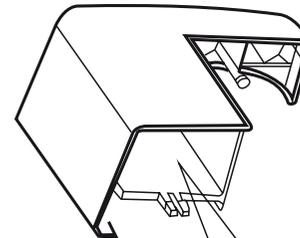


Cucitura con braccio libero

Tirare il piano accessorio come illustrato nella figura.

Per montare il piano accessorio

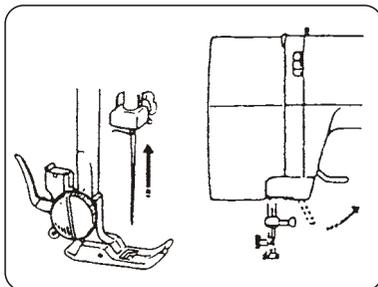
Spingere il piano accessorio verso la macchina fino ad inserirlo saldamente.



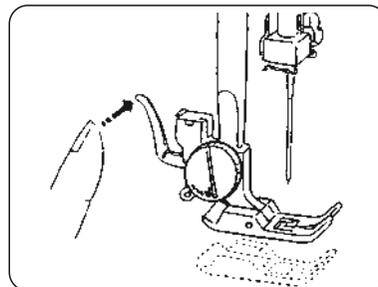
Gli accessori per il cucito vengono riposti sotto il piano accessorio per maggiore praticità.

Smontaggio e montaggio del piedino

Per smontare il piedino

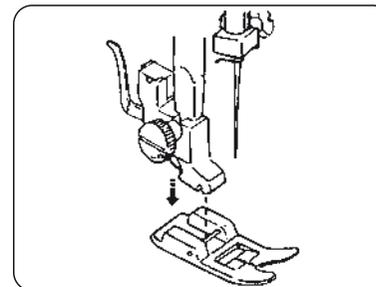


Ruotare il volantino verso di voi per sollevare l'ago nella posizione più alta. Sollevare il piedino.



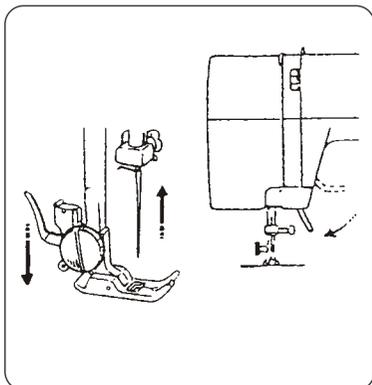
Premere la levetta situata sul retro del supporto del piedino. Il piedino cadrà verso il basso.

Per montare il piedino

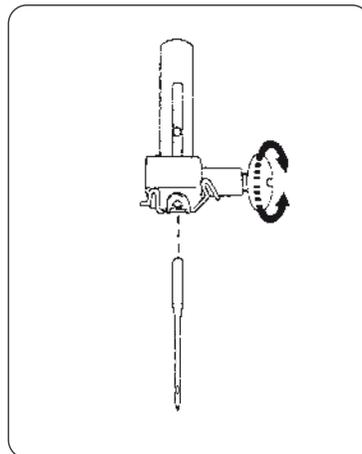


Sistemare il piedino in modo che sia situato esattamente sotto l'apertura del supporto del piedino. Abbassare il supporto per fissare il piedino.

Sostituzione dell'ago



Alzare l'ago ruotando il volantino verso di voi e abbassare il piedino.



Svitare la vite di fermo per sbloccare l'ago.

Spegnere la macchina da cucire e scollegarla dalla presa di alimentazione. Allentare la vite di fermo dell'ago ruotandola in senso antiorario. Levare l'ago dal fermo.

Inserire l'ago nuovo nel fermo con la parte piatta.

Per inserire l'ago nel fermo, spingerlo fino in fondo e serrare la vite del fermo con un cacciavite. Infilare il filo.

Ricollegare la macchina all'alimentazione, avviarla e continuare l'operazione di cucitura.

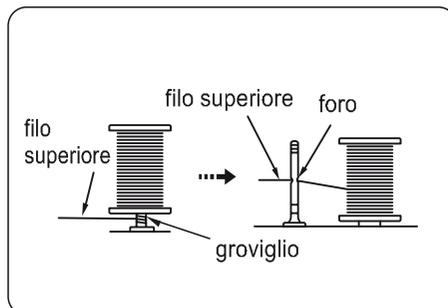
* Controllare frequentemente che la punta dell'ago non sia spuntata o rotta. Le smagliature nella maglieria, nei tessuti di seta e sintetici sono permanenti e sono spesso causate da un ago danneggiato.

Tabella dei fili e degli aghi

- Generalmente, gli aghi e i fili sottili vengono utilizzati per cucire tessuti leggeri mentre gli aghi grossi e i fili più spessi vengono utilizzati per cucire tessuti più pesanti. Provare sempre la misura del filo e dell'ago su un piccolo pezzo del tessuto che verrà cucito.
- Utilizzare lo stesso filo per l'ago e la bobina.
- Per cucire i tessuti elasticizzati, quelli molto leggeri e quelli sintetici, utilizzare un ago a punta tonda: l'ago con la punta blu consentirà di evitare punti non allineati.
- Per cucire tessuti molto leggeri, sistemare un foglio di carta sotto il tessuto per evitare le grinze.

	Tessuti	Fili	Misura ago
Leggeri	Crepe de Chine, voile, organza, georgette, maglia	Seta sottile Cotone sottile, sintetico sottile, Cotone misto poliestere sottile	9 o 11
Medi	Lino, cotone, piqué. Serge, maglia doppia, parcale	Seta 50 Cotone da 50 a 80 Sintetico da 50 a 60 Cotone misto poliestere	11 o 14
Pesanti	Denim, tweed, gabardine, tessuto per soprabiti, tessuti per tende e tappezzerie	Seta 50 Cotone da 40 a 50 Sintetico da 40 a 50 Cotone misto poliestere	14 o 16
	denim		jeans ago(16)

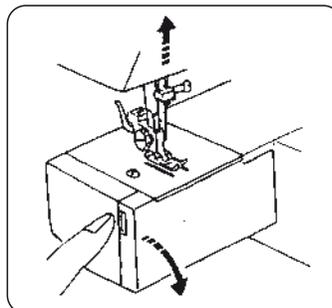
Portarocchetti



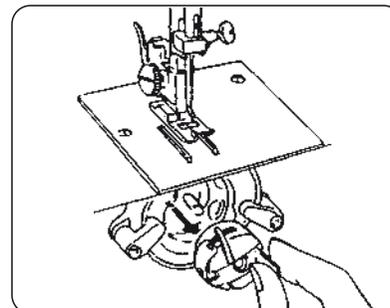
Durante l'utilizzo della macchina sollevare il portarocchetto, quando non viene utilizzata premerlo verso il basso.
Se il filo dovesse scivolare sotto il rocchetto, infilare il filo nel foro del portarocchetto come illustrato nella figura.
(solo per alcune versioni)

Rimozione o inserimento della capsula.

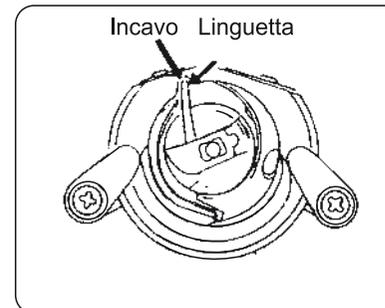
Durante questa operazione, spegnere la macchina.



Aprire il coperchio del gancio
Alzare l'ago ruotando la
il volantino verso di voi.
Estrarre la capsula
impugnando il fermo.

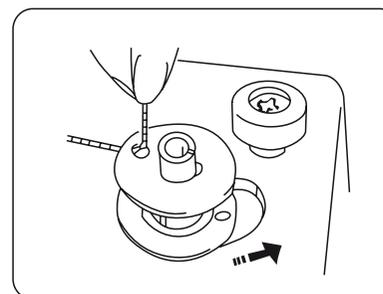


Incavo dell'anello del gancio e
linguetta.



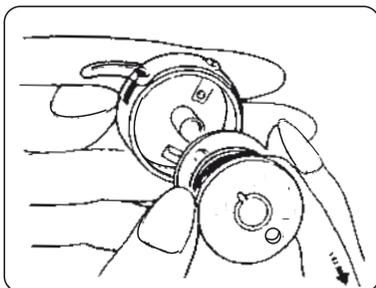
Inserendo la capsula
inserire la linguetta nell'incavo
dell'anello del gancio.

Avvolgimento della bobina

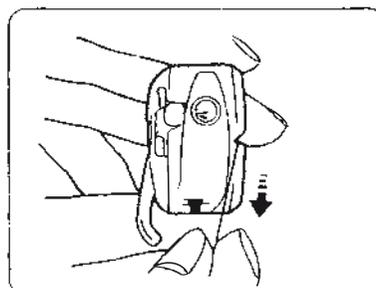


Prelevare il filo dal rocchetto. Farlo passare nella guida del filo dell'avvolgitore della bobina. Inserire il filo in uno dei fori della bobina dall'interno all'esterno.
Inserire la bobina sull'aspo dell'avvolgitore della bobina e spostarlo verso destra.
Tenendo la manopola dell'ago con la mano sinistra, ruotare il pulsante della frizione in senso antiorario con la mano destra.
Tenendo l'estremità del filo, premere sul pedale. Arrestare la macchina dopo qualche giro e tagliare il filo vicino al foro della bobina. Premere di nuovo il pedale.
La bobina si arresterà al suo completo avvolgimento.
Riportare l'avvolgitore della bobina nella posizione originaria spostando l'aspo a sinistra, tagliare il filo. Ruotare il pulsante della frizione in senso orario.

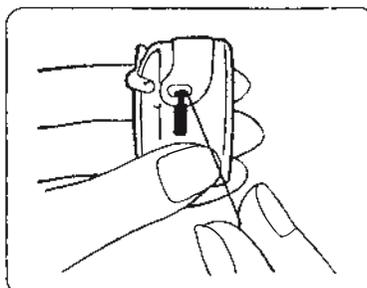
Preparazione della capsula



① Sistemare la bobina nella capsula. Assicurarsi che il filo si svolga nella direzione indicata dalla freccia.



② Inserire il filo nell'apertura della capsula della bobina.

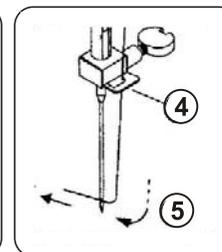
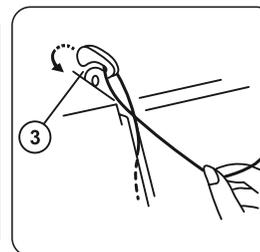
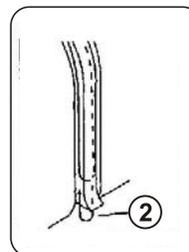
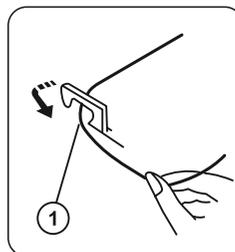
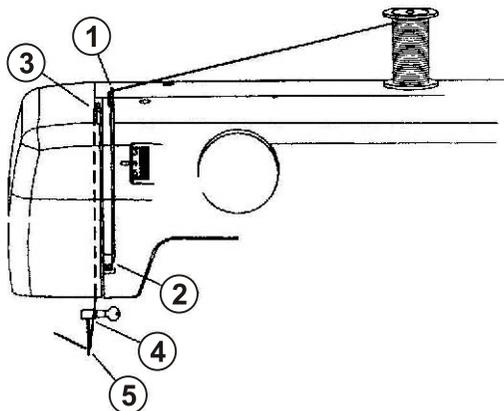


③ Tirare il filo sotto la molla di tensionamento infilandolo nell'apertura di erogazione.

* Lasciare circa 10 cm di filo libero.

Infilatura della macchina

Questa operazione deve essere eseguita a macchina spenta.



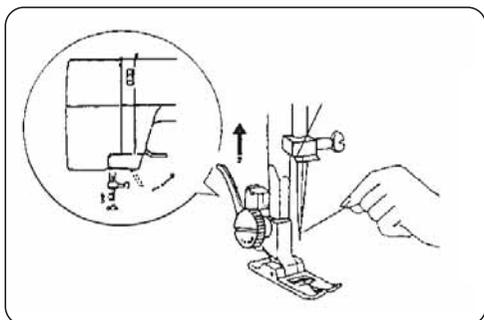
Alzare la leva tendifilo fino alla sua posizione più alta ruotando il volantino verso di voi.
Alzare il piedino
Sistemare il rocchetto sul portarocchetto come indicato, con il filo che proviene dal retro del rocchetto.

1. Tirare il filo nella guida utilizzando entrambe le mani.
2. Tenendo il filo vicino alla bobina, tirarlo verso il basso nell'area di tensionamento, facendolo passare attorno al supporto della molla.
3. Tirare il filo verso l'alto e farlo passare nella leva tendifilo da destra a sinistra.
4. Quindi tirare il filo verso il basso e farlo passare nella guida della barra ago.
5. Infilare la cruna dell'ago dal davanti verso il dietro.

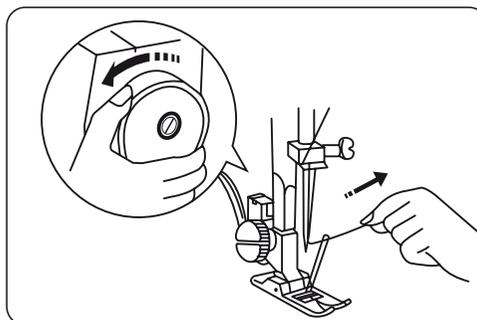
NOTA: per un'infilatura più facile si consiglia di tagliare l'estremità del filo con un paio di forbici affilate.

Dopo il completamento di queste operazioni sarà possibile avviare la macchina e iniziare a cucire.

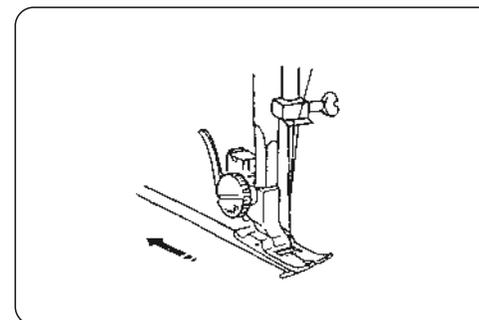
Prelievo del filo dalla bobina



① Sollevare il piedino e tenere il filo dell'ago con la mano sinistra.

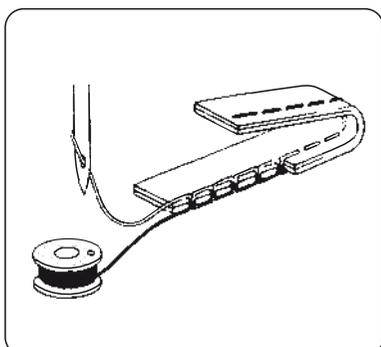


② Ruotare lentamente il volantino verso di voi, facendo scendere e risalire l'ago fino alla sua posizione più alta. Tirare leggermente il filo dell'ago: il filo della bobina formerà un anello.

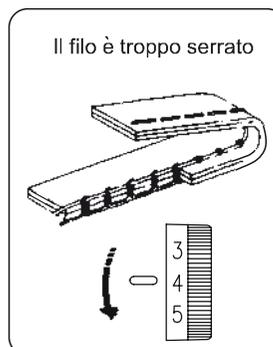
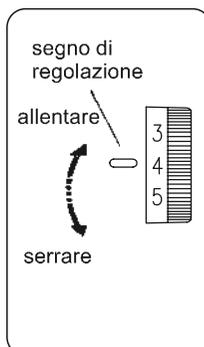


③ Tirare verso il retro circa 15 cm di entrambi i fili e abbassare il piedino.

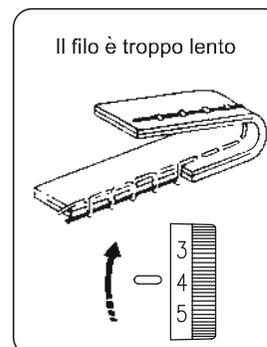
Regolazione della tensione del filo dell'ago



I fili dell'ago e della bobina devono intrecciarsi in punti dritti al centro di due strati di tessuto.

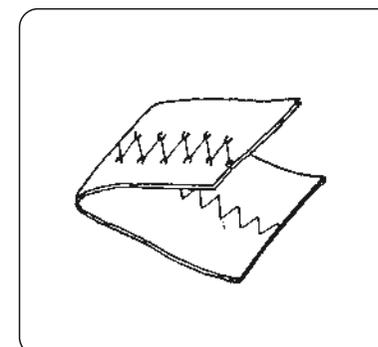


Il filo è troppo serrato
Allentare la tensione spostando la regolazione su un valore inferiore.



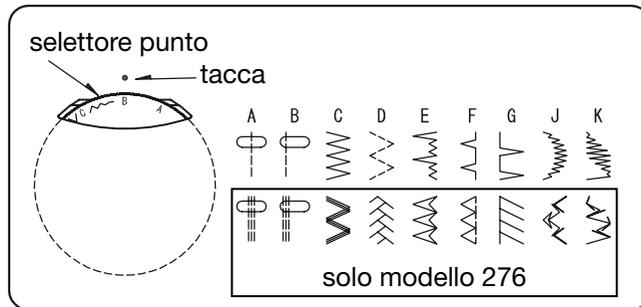
Il filo è troppo lento
Aumentare la tensione spostando la regolazione su un valore superiore.

Tensione del filo per cuciture a zig-zag



Per ottenere cuciture a zig-zag di buona qualità, la tensione superiore dovrebbe essere leggermente inferiore a quella utilizzata per le cuciture diritte. Il filo superiore dovrebbe essere appena visibile sul lato inferiore del tessuto.

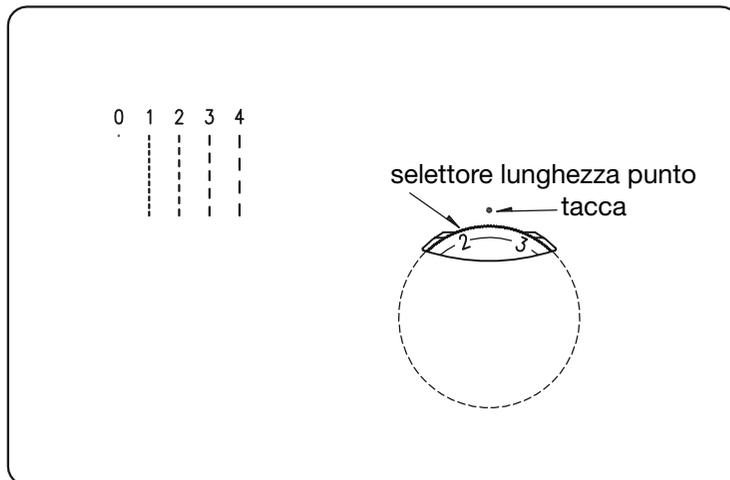
Selettore di cucitura



Il selettore di cucitura non determina solo il punto scelto, ma regola anche la sua larghezza per punti zig-zag e smerlo stretch.

NOTA: per evitare danneggiamenti all'ago o al tessuto, assicurarsi che l'ago sia sollevato dal tessuto quando si effettua la regolazione.

Comando della lunghezza del punto



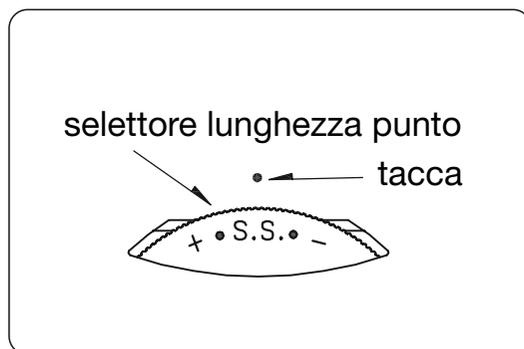
Questo comando regola la lunghezza del punto ed è dotato anche di una regolazione per i punti stretch.

Al valore più alto corrisponde un punto più lungo.

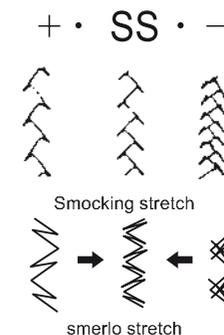
"0" significa assenza di trascinamento.

Per regolare la densità delle asole, spostare la regolazione all'interno della gamma (☞) tenendo in considerazione anche il tipo di tessuto.

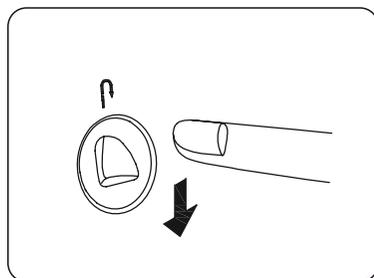
Regolazione dei punti stretch (SOLO MODELLO 276)



Per selezionare i punti stretch, spostare la manopola sulla posizione SS.
 Nelle cuciture a punto stretch, il comando della lunghezza del punto deve trovarsi in posizione centrale tra "-e"+" (posizione SS) per la maggior parte dei tessuti. Potrebbe essere necessario regolare questo comando per adeguare i punti in avanti con i punti indietro, a seconda del tessuto che viene cucito.
 Per accorciare i punti stretch ruotare il comando leggermente verso "-", per allungarli, ruotare verso "+".

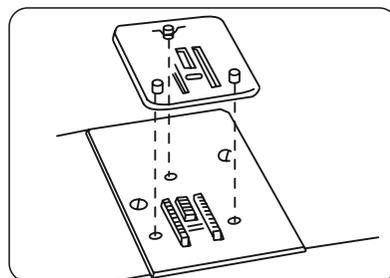


Comando cucitura indietro



Con il pulsante del comando premuto la macchina esegue cuciture indietro.

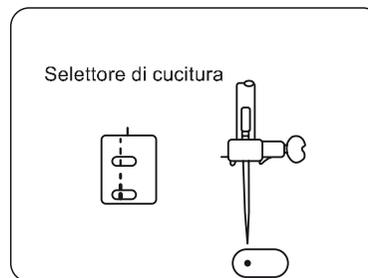
Placca per il rammendo



Per montare la placca per il rammendo:

1. Posizionare la placca con i tre perni rivolti verso il basso.
2. Inserire i perni nei fori predisposti. Attraverso i fori sarà visibile il gancio di trascinamento.

Posizione dell'ago a sinistra



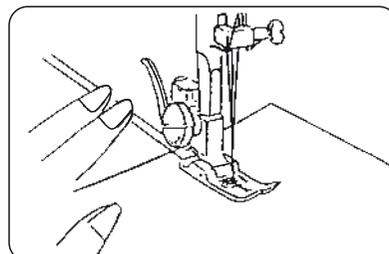
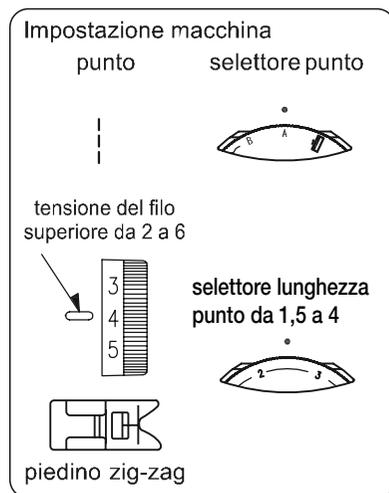
Utilizzare questa posizione per avere un maggior controllo durante la cucitura dei bordi nei tessuti difficili.

NOTA: per questo tipo di cucitura utilizzare solo il piedino per cuciture zig-zag.

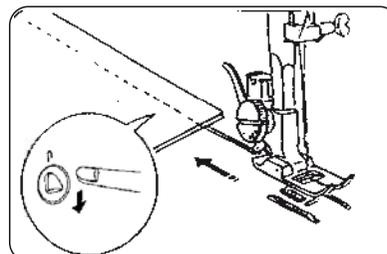
CUCITURE DI BASE

Prima di iniziare la cucitura assicurarsi che la leva tendifilo sia in posizione alta

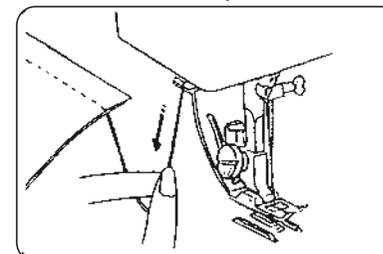
Cuciture diritte



Alzare il piedino e posizionare il tessuto vicino alla riga guida-bordi posta sulla placca dell'ago.
Abbassare leggermente il piedino e portare il filo verso il retro. Premere il pedale.
Accompagnare con delicatezza il tessuto lungo la riga guida-bordi lasciando che venga trascinato dal meccanismo.

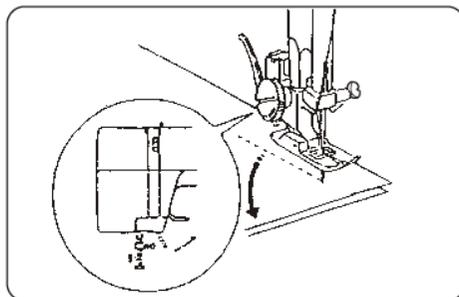


Per fissare i punti di cucitura premere il comando della cucitura indietro e cucire alcuni punti.
Alzare il piedino e rimuovere il tessuto tirando i fili verso il retro.
Se il tessuto non si libera, ruotare il volantino verso di voi completare il punto ed estrarlo con delicatezza.



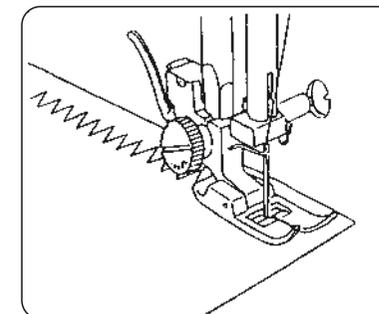
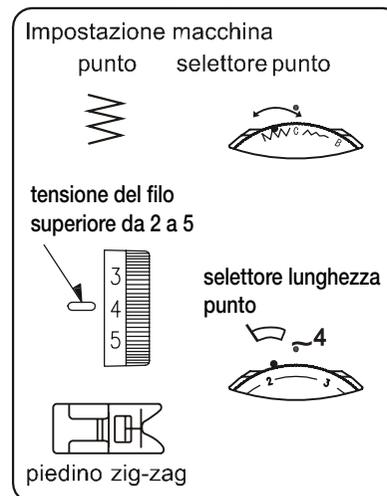
I fili vengono tagliati alla lunghezza adatta ad iniziare la prossima cucitura.

Modifica della direzione di cucitura



Arrestare la macchina e ruotare il volantino verso di voi finché l'ago perfora il tessuto.
Alzare il piedino.
Ruotare il tessuto attorno all'ago per modificare la direzione di cucitura come si desidera.
Abbassare il piedino e riprendere la cucitura.

Cucitura zig-zag



La cucitura zig-zag semplice viene comunemente usata per sopraffili, cuciture su bordi e applicazioni.

PUNTI DI UTILITA' PRATICA

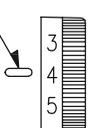
Punto sopraffilo

Impostazione macchina

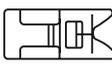
punto selettore punto



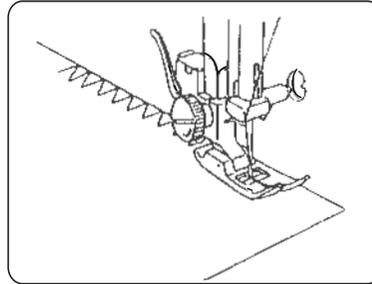
tensione del filo superiore da 1 a 4



selettore lunghezza punto da 1 a 2

pieдино zig-zag



Questo tipo di cucitura viene usato per evitare lo sfilacciamento dei bordi non orlati del tessuto.

Punto sopraffitto (SOLO MODELLO 276)

Impostazione macchina

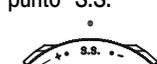
punto selettore punto



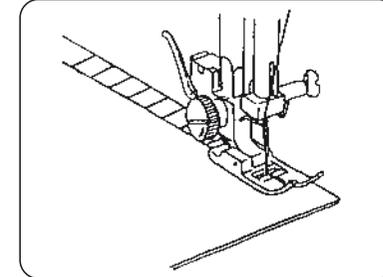
tensione del filo superiore da 1 a 4



selettore lunghezza punto "S.S."




pieдино zig-zag



Per un'esecuzione ottimale del punto sopraffitto si consiglia di fare fuoriuscire leggermente i punti zig-zag dal lato destro dei bordi del tessuto.

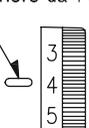
Punto maglia

Impostazione macchina

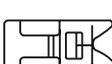
punto selettore punto



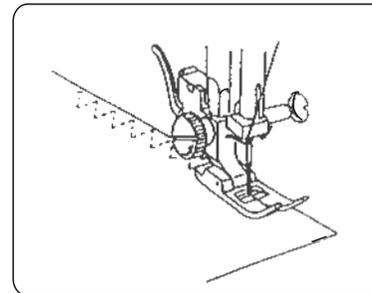
tensione del filo superiore da 1 a 4



selettore lunghezza punto da 1 a 2

pieдино zig-zag



Posizionare il tessuto sotto il piedino in modo che il bordo si trovi leggermente all'interno della parte destra del piedino. Accompagnare il tessuto in modo che i punti sul lato destro si trovino sul bordo del tessuto.

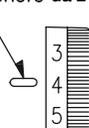
Punto catenella (SOLO MODELLO 276)

Impostazione macchina

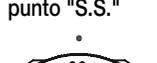
punto selettore punto



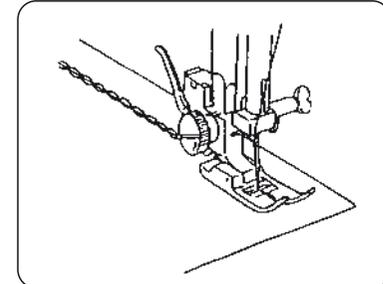
tensione del filo superiore da 2 a 6



selettore lunghezza punto "S.S."



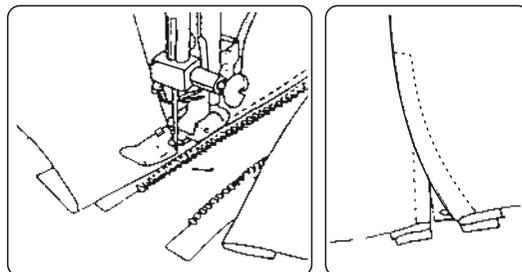
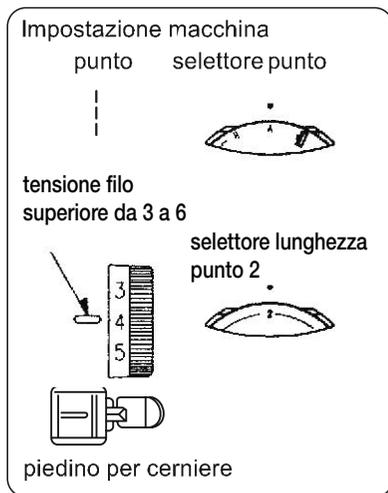

pieдино zig-zag



Questo punto viene eseguito con due punti in avanti e un punto indietro e forma una cucitura che si scioglie difficilmente.

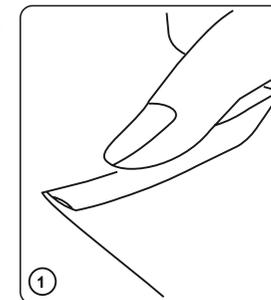
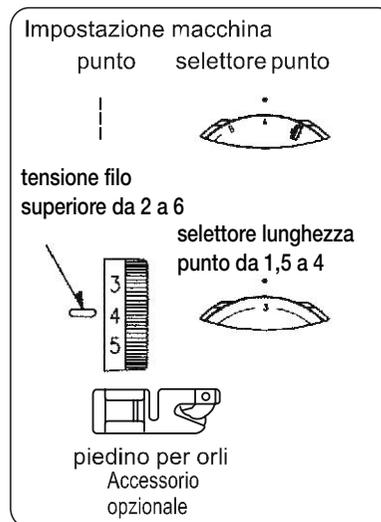
Prima di eseguire questa cucitura è necessario imbastire il capo da cucire.

Applicazione di cerniere

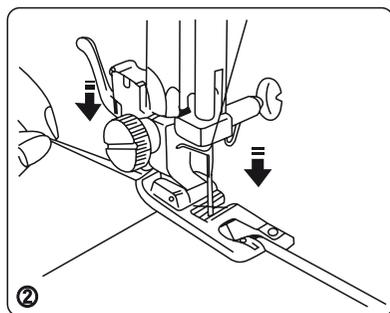


Spillare o imbastire la cerniera al capo e posizionarla sotto il piegino.
Portare i fili verso il retro e abbassare il piegino.
Per cucire il lato sinistro della cerniera, accompagnare il bordo della cerniera lungo i denti cucendo il nastro della cerniera al capo.
Ruotare il capo e cucire l'altro lato della cerniera procedendo allo stesso modo.

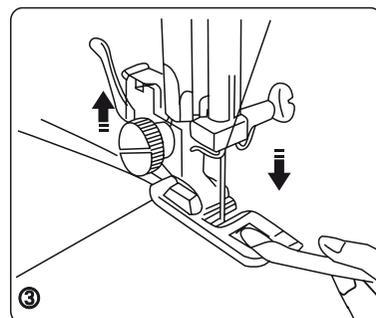
Orlo arrotolato



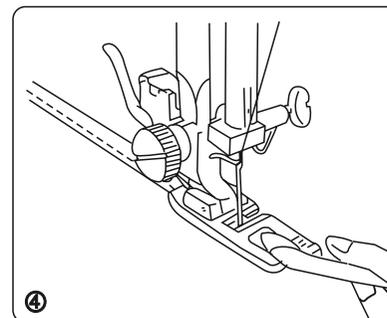
Ripiegare un orlo di circa 0,25 cm per una lunghezza di circa 6 cm.



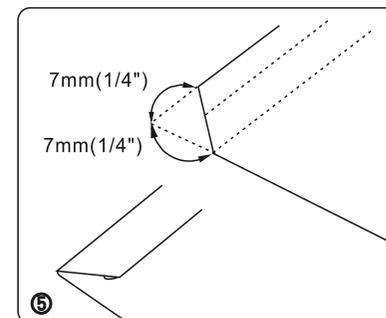
Far penetrare l'ago nel tessuto nel punto di inizio della cucitura, quindi abbassare il piegino.
Eseguire 2 o 3 punti tenendo il filo dell'ago e quello della bobina.



Inserire la parte del tessuto piegata sotto il piegino per orli.



Abbassare il piegino, quindi cucire tenendo sollevato l'orlo del tessuto in modo che venga trasportato senza scatti.

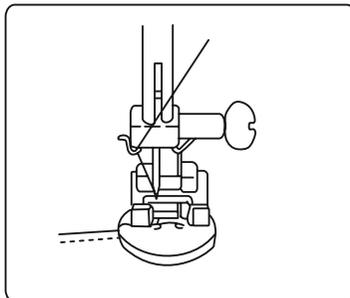


Tagliare circa 0,7 cm di tessuto dagli angoli per ridurne lo spessore, come illustrato nella figura.

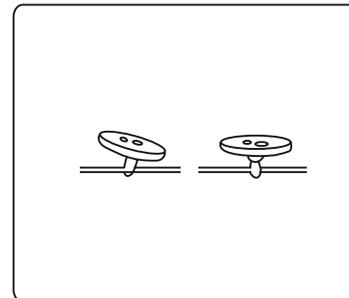
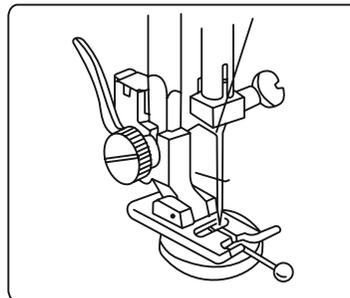
Applicazione di bottoni



Per la cucitura dei bottoni, utilizzare la placca per il rammendo (vedere a pag. 10)

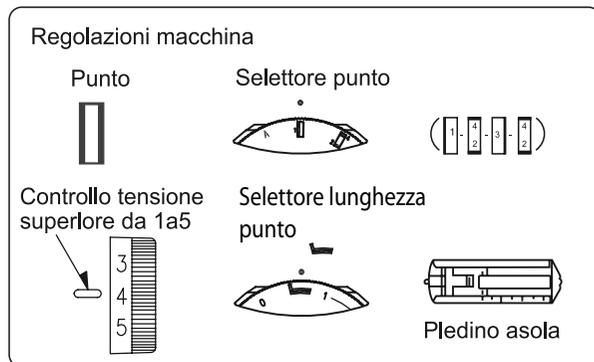


Per formare un cordoncino di filo tra il bottone e il tessuto, appoggiare uno spillo sulla parte superiore del bottone. Ruotare il selettore di cucitura su "ϕ". Allineare i fori del bottone con l'apertura del piedino e posizionare il foro sinistro esattamente sotto l'ago. Abbassare il piedino e ruotare il selettore fino a quando l'ago arrivi esattamente sotto il foro destro del bottone. Effettuare circa 5 punti e alzare l'ago. Ruotare ancora il selettore di cucitura su "ϕ" ed effettuare qualche punto per annodare il filo.

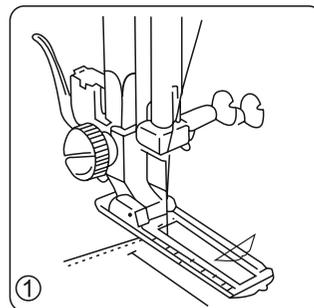


Per rinforzare il cordoncino, tagliare i fili lasciando un'estremità di 20 cm. Infilare il filo dell'ago in un foro del bottone per portarlo sotto e avvolgerlo attorno al cordoncino. Tagliare il filo e annodarlo.

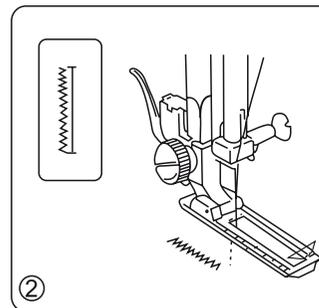
Cucitura asola



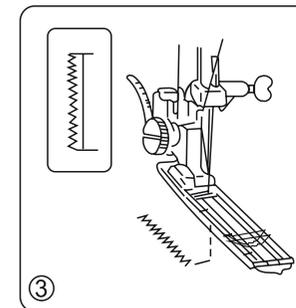
Eseguite un'asola di prova ed un campione con uguale tessuto, stabilizzatore e cucitura del capo che state realizzando. Posizionate il bottone sul campione di tessuto e segnate inizio e fine per determinare la lunghezza dell'asola.



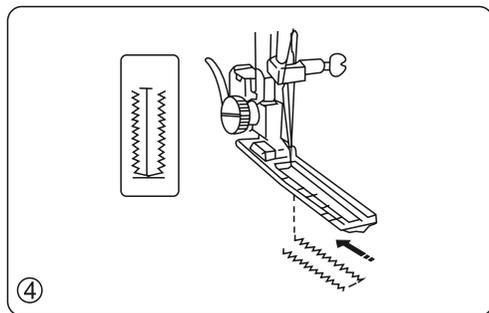
1 Impostate il selettore punto su . Portate entrambi i fili a sinistra. Abbassate l'ago nel tessuto nel punto di inizio dell'asola e abbassate il piedino.



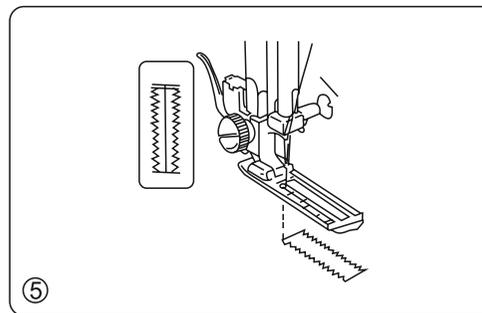
2 Eseguite il lato sinistro fermandovi a segno di fine. Alzate l'ago.



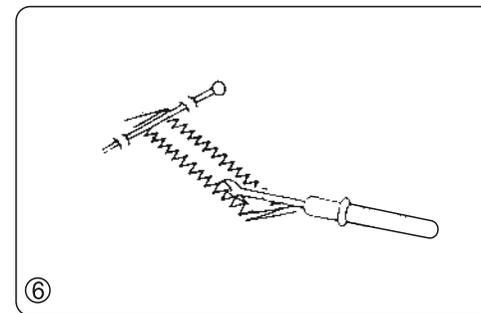
3 Impostate il selettore punto su  cucite 5 punti della travetta e alzate l'ago dal tessuto.



4 Impostate il selettore punto su . Cucite il lato destro dell'asola. Fermate la macchina quando vi trovate direttamente in corrispondenza al primo punto del lato sinistro e alzate l'ago.



5 Impostate il selettore punto su  cucite la travetta e alzate l'ago dal tessuto. Impostate la lunghezza punto su "0" e il selettore punto su cucitura diritta. Cucite qualche punto di fermatura.

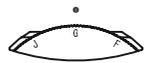


6 Rimuovete il tessuto dalla macchina e tagliate i fili di cucitura. Inserite uno spillo nelle travette. Tagliate l'apertura con un taglia asole. Assicuratevi di non tagliare i fili.

PUNTI DECORATIVI

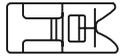
Punto conchiglia

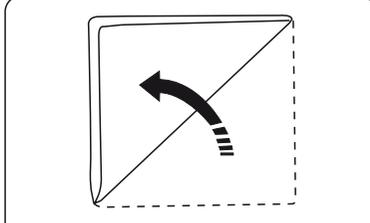
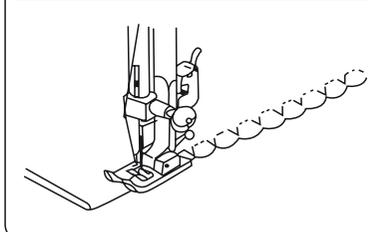
Regolazioni macchina

Punto  Selettore punto 

tensione filo superiore da 3 a 9

 Selettore lunghezza punto da 1 a 2 

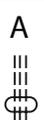
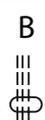
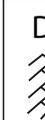
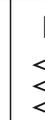
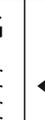
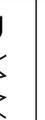
 piedino zig-zag

Posizionate il bordo ripiegato lungo la fessura del piedino. L'ago deve cadere fuori dal bordo del tessuto, sulla destra, formando una pieghettatura.

Motivi a punto elastico (Solo modello 276)

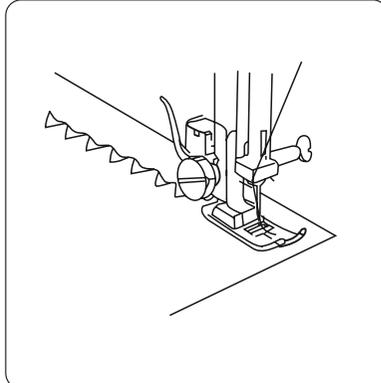
Regolazioni macchina

Selettore punto	A 	B 	C 	D 	E 	F 	G 	J 	K 
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	---	--

Controllo tensione superiore da 1 a 4

 selettore lunghezza punto "S.S." 

 Piedino zig-zag



Quando il trasporto avanti e indietro risulta non bilanciato a causa del tipo di tessuto, correggete il bilanciamento ruotando il controllo lunghezza punto nel modo seguente:

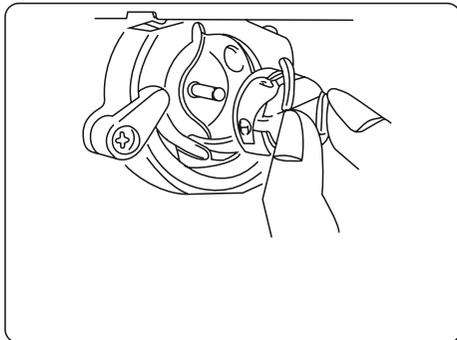
Quando i punti sono compressi, correggete ruotando il selettore verso "+" (vd. pag.10)

Quando i punti sono dilatati, correggete ruotando il selettore verso "-" (vd. pag.10)

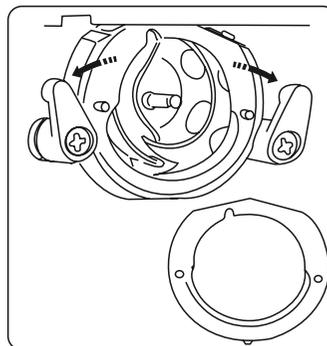
CURA DELLA MACCHINA

NOTA: Scollegate la spina dalla presa di corrente quando eseguite la pulizia o la manutenzione della macchina.

Smontaggio e assemblaggio gruppo gancio



Per smontare il gruppo gancio:
Alzate l'ago nella posizione più alta e aprite il coperchio gancio.
Aprire il fermo della capsula ed estraetela dalla macchina.

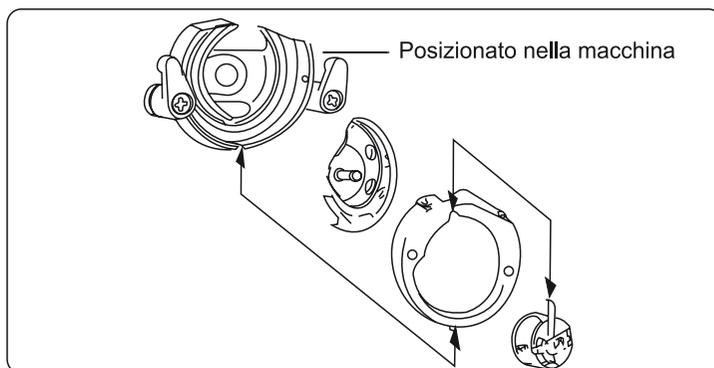


Aprire i supporti anello gancio
e rimuovete l'anello gancio.



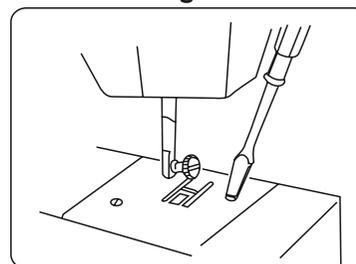
Lubrificare con
una goccia d'olio

Rimuovete il gancio
Pulite il gancio con una spazzolina
ed un panno morbido asciutto.

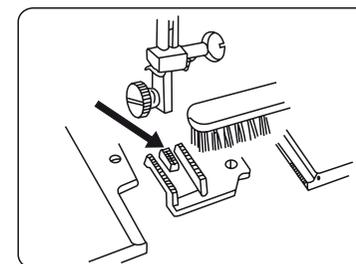


Per assemblare il gruppo gancio:
Trattenete il gancio per il perno centrale e posizionate attentamente
nella base gancio, formando un circolo perfetto con la guida navetta.
Inserite l'anello gancio assicurandovi che il perno di fondo si inserisca
nell'incavo. Fermate l'anello gancio ruotando nella posizione originale
I supporti. Inserite la capsula. Infilate macchina e spolina, connettete
la macchina alla corrente e cucite dopo aver acceso la macchina.

Pulizia della griffa



Rimuovete ago e piedino.
Svitare le viti fissaggio placca ago
e rimuovete la placca ago.



Con una spazzolina rimuovete polvere
e residui che ostruiscono i denti della
griffa. Riposizionate la placca ago
e stringete le viti.

**NOTA: E' più facile Inserire Il gancio quando la macchina
è appoggiata sulla parte posteriore.**

Risoluzione dei problemi

Problema	Causa	Rif.
Macchina rumorosa e irregolare	<ol style="list-style-type: none"> 1. Filo incastrato nel gancio 2. Residui nella griffa 	<p>Pag. 18 Pag. 18</p>
Rottura filo superiore	<ol style="list-style-type: none"> 1. Infilatura ago non corretta 2. Tensione superiore eccessiva 3. Ago piegato o spuntato 4. Ago non inserito correttamente 5. Tessuto non portato indietro a fine cucitura 6. Filato troppo pesante o troppo leggero per l'ago 	<p>Pag. 7 Pag. 8 Pag. 5 Pag. 5 Pag. 11 Pag. 5</p>
Rottura ago	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ago non inserito correttamente 2. Ago piegato o spuntato 3. Vite morsetto ago allentata 4. Tensione superiore eccessiva 5. Tessuto non portato indietro a fine cucitura 6. Ago troppo sottile per il tessuto 7. Selettore punto ruotato con l'ago nel tessuto 	<p>Pag. 5 Pag. 5 Pag. 5 Pag. 8 Pag. 11 Pag. 5 Pag. 9</p>
Rottura filo inferiore	<ol style="list-style-type: none"> 1. Infilatura inferiore non corretta 2. Residui di filo nella navetta 3. Spolina danneggiata 	<p>Pag. 7 Pulire navetta Sost. spolina</p>
Salto punti	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ago non inserito correttamente 2. Ago piegato o spuntato 3. Ago e/o fili non adatti 4. Ago a PUNTA TONDA non utilizzato con tessuti elastici, sottili e sintetici 5. Infilatura superiore non corretta 	<p>Pag. 5 Pag. 5 Pag. 5 Pag. 5 Pag. 7</p>

Problema	Causa	Rif.
Arricciature	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tensione superiore eccessiva 2. Macchina non infilata correttamente 3. Ago troppo grosso per il tessuto 4. Punti troppo lunghi per il tessuto <p>- Quando cucite tessuti molto leggeri, posizionate uno stabilizzatore sotto al tessuto</p>	<p>Pag. 8 Pag. 7 Pag. 5 Ridurre il punto</p>
Formazione di anelli sul rovescio	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tensione superiore insufficiente 2. Ago troppo grosso o troppo sottile per il tessuto 	<p>Pag. 8 Pag. 5</p>
Tessuto non alimentato regolarmente	<ol style="list-style-type: none"> 1. Residui di filo nella griffa 2. Punti troppo piccoli 	<p>Pag. 18 Allungare il punto</p>
La macchina non funziona	<ol style="list-style-type: none"> 1. Macchina non alimentata 2. Filo impigliato nel gancio 3. Fermo disinserito nell'avvolgimento spolina 	<p>Pag. 3 Pag. 18 Pag. 6</p>
Punti asola non bilanciati	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lunghezza punto non adatta al tessuto 2. Tessuto tirato o trattenuto 	<p>Pag. 9 Non forzare il tessuto guidandolo</p>



NON GETTARE!

RICICLAGGIO



Ci impegniamo a tutelare l'ambiente. Ci sforziamo di minimizzare l'impatto ambientale dei nostri prodotti tramite un processo continuo di miglioramento del design e dei metodi di fabbricazione.

A fine vita del prodotto vi preghiamo di disporne in modo rispettoso della tutela ambientale.

Il simbolo del bidone sbarrato sopra illustrato, e riportato sull'etichetta riportante i dati del prodotto, significa che il prodotto è conforme alla direttiva dell'Unione Europea in materia di smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE - WEEE) ed alla direttiva relativa alle restrizioni d'uso di sostanze pericolose in apparecchiature elettriche ed elettroniche (ROHS) e che il prodotto non deve essere smaltito come un normale rifiuto domestico. A fine vita del prodotto, dovete assicurarvi che sia smaltito in accordo alle leggi nazionali e locali. Ai fini RAEE il prodotto appartiene alla Categoria 2 RAEE "Piccoli elettrodomestici". In caso di smaltimento non corretto di questo prodotto potreste essere perseguiti secondo le leggi nazionali vigenti. Vi preghiamo di consultare direttamente o tramite i siti Internet le Autorità Locali per conoscere i sistemi di reso e raccolta disponibili e la collocazione dei punti di riciclaggio a Voi più vicini.

Ognuno può creare un impatto positivo sull'ambiente riciclando, riutilizzando o smaltendo in modo corretto i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. In questo modo si ridurrà l'utilizzo di discariche e si minimizzerà l'impatto ambientale dei prodotti che utilizzate.

Le sostanze pericolose contenute nei prodotti elettrici ed elettronici possono avere un impatto dannoso sulla salute dell'uomo e sull'ambiente.

ALPIAN ITALIA S.p.A.
Via Cancelliera, 60
00040 Ariccia (RM)

