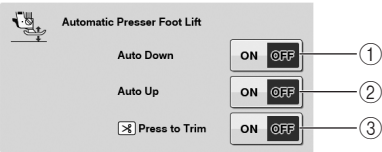


EN Instruction and Reference Guide Addendum

This manual provides additional information not described in the Instruction and Reference Guide. Be sure to read this information before using the machine.

“Automatic Presser Foot Lift” functions

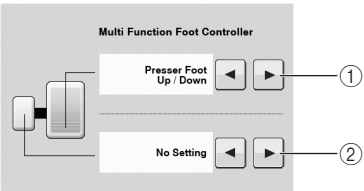
“Automatic Presser Foot Lift” has been added to page 3 of the settings screen. By setting the presser foot to operate automatically, sewing operations can be performed more smoothly.



- ① **Auto Down**
When set to “ON”, pressing the “Start/Stop” button (or depressing the pedal of the foot controller) to begin sewing, will automatically lower the presser foot.
- ② **Auto Up**
When set to “ON”, pressing the “Start/Stop” button (or releasing the pedal of the foot controller) to stop sewing, will automatically raise the presser foot. The presser foot is raised to the height specified for “Presser Foot Height” on page 1 of the settings screen.
* Depending on selected patterns, the presser foot will not be raised automatically.
- When the pivot setting () is selected, the presser foot is raised to the height specified for “Pivoting Height” on page 3 of the settings screen.
- ③ **Press to Trim**
When set to “ON”, pressing the “Thread Cutter” button () automatically lowers the presser foot when it is raised, allowing the thread to be cut.
After the thread is cut, the presser foot is automatically raised again.

Additional settings for the multi-function foot controller

“Presser Foot Up/Down” and “No Setting” have been added as functions that can be set for the multi-function foot controller.



- ① **Presser Foot Up/Down**
When this is selected, the multi-function foot controller can be used to raise and lower the presser foot.
- ② **No Setting**
When this is selected, no operation is performed. This prevents an incorrect operation from being performed if the multi-function foot controller is accidentally depressed.

Pivot setting

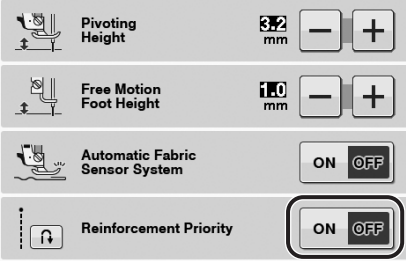
If the pivot setting () is selected, it will remain selected even after the machine is turned off.

Additional settings

“Presser Foot Height” on page 1 of the settings screen can be set to from 2.0 mm to 10.0 mm.
“Pivoting Height” on page 3 of the settings screen can be set to from 2.0 mm to 7.5 mm.

Using Reinforcement Priority

“Reinforcement Priority” has been added to page 3 of the settings screen.



For details on reverse/reinforcement stitches, refer to “Sewing Reinforcement Stitches” and “Automatic Reinforcement Stitching” in the machine’s instruction manual.

	“Reverse Stitch” button	“Reinforcement Stitch” button
 Utility Stitch		
1-02 1-04 1-10	Machine starts sewing the stitches and only sews reverse stitches while holding the “Reverse Stitch” button.*	Machine starts sewing the stitches and sews 3 - 5 reinforcement stitches while holding the “Reinforcement Stitch” button.
 Utility Stitch		
1-02 1-04 1-10	Machine sews reinforcement stitches at the beginning and reverse stitches at the end of sewing.*	Machine sews reinforcement stitches at the beginning and end of sewing.

* If “Reinforcement Priority” on the settings screen is set to “ON”, reinforcement stitches are sewn instead of reverse stitches.

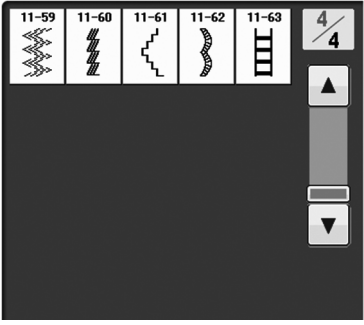
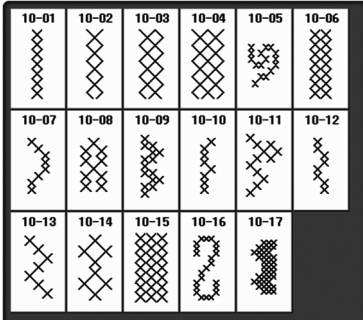
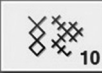
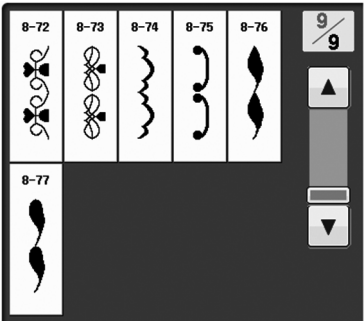
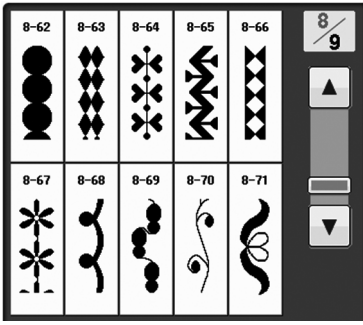
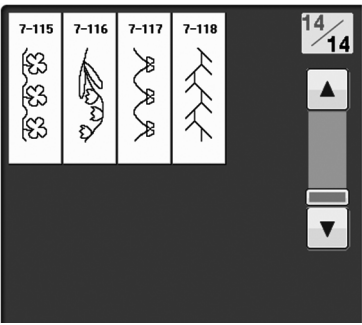
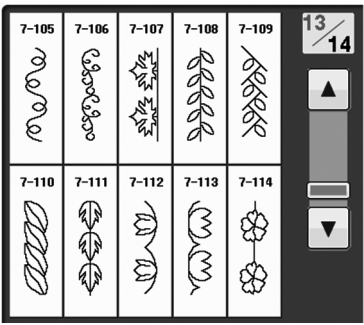
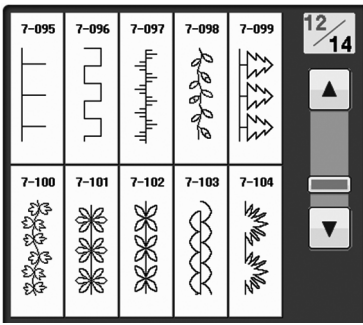
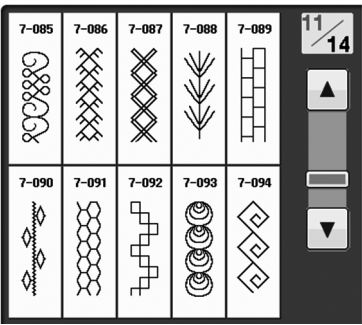
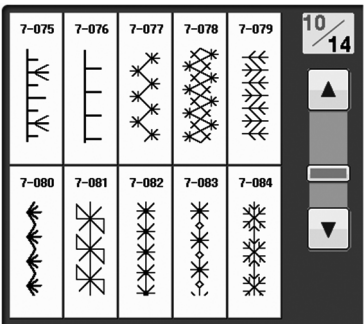
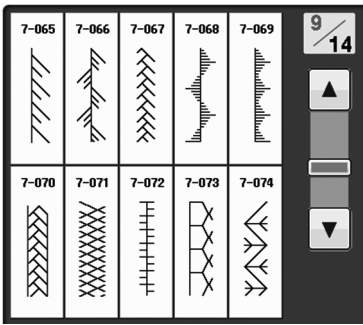
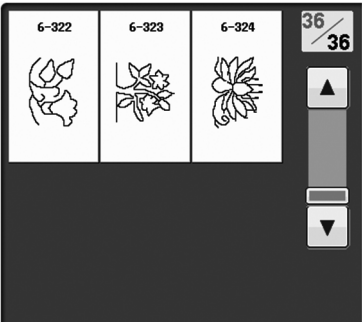
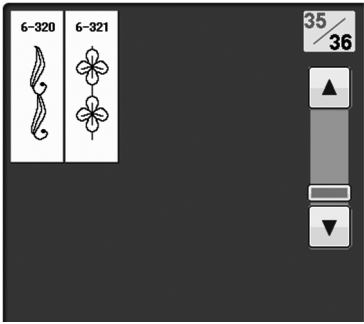
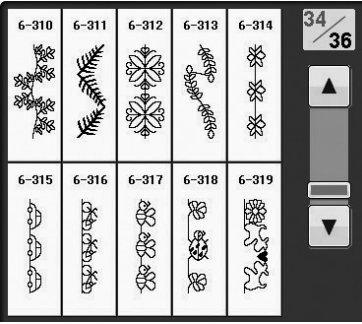
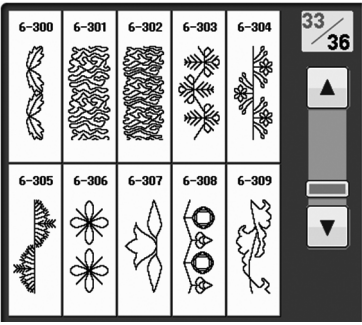
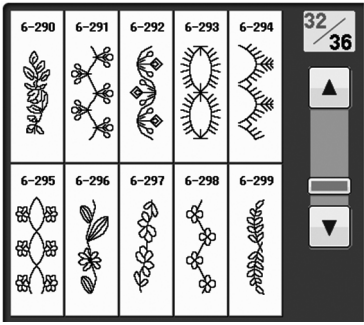
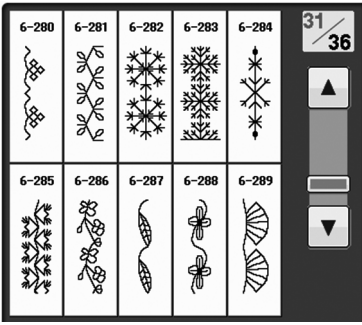
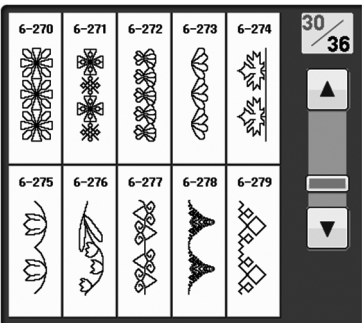
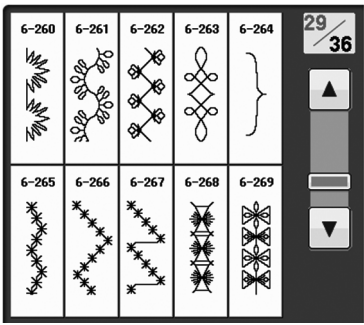
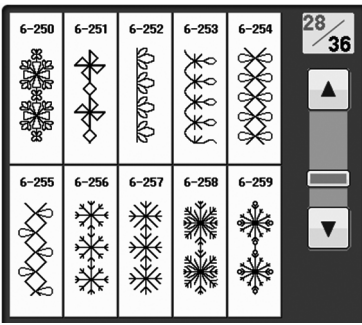
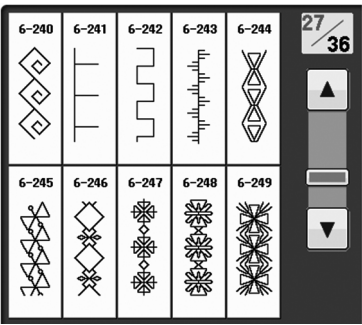
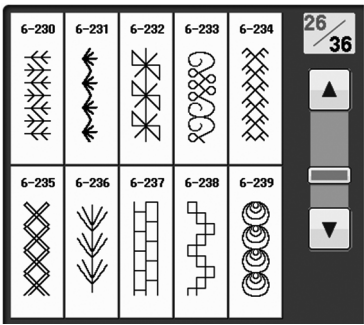
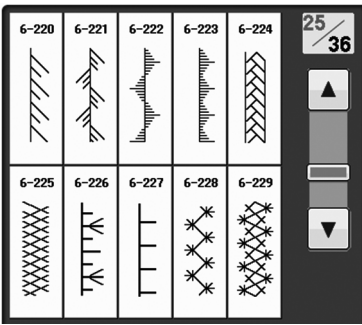
Additional Stitch Setting Chart

The following chart shows information for each utility stitch concerning applications, stitch lengths, stitch widths, and whether or not the twin needle mode can be used.

Memo: These stitches are also designed for use with the Compact Dual Feed Foot.

Stitch	Stitch name	Presser foot		Applications	Stitch width [mm (inch)]		Stitch length [mm (inch)]		Twin needle
					Auto.	Manual	Auto.	Manual	
	Appliqué stitch			Appliqués, decorative stitch	3.0 (1/8)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.0 (1/16)	0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)	NO
	Blanket stitch			Appliqués, decorative blanket stitch	2.5 (3/32)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32)	0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)	OK (J)
	Blanket stitch			Appliqués, decorative blanket stitch	4.0 (3/16)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32)	0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)	OK (J)
	Decorative stitch			Decorative stitching	7.0 (1/4)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32)	0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)	NO
	Decorative stitch			Decorative stitching	7.0 (1/4)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32)	0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)	NO
	Decorative stitch			Decorative stitching	7.0 (1/4)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32)	0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)	NO
	Decorative stitch			Decorative stitching	7.0 (1/4)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32)	0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)	NO
	Decorative stitch			Decorative stitching	7.0 (1/4)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32)	0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)	NO
	Decorative stitch			Decorative stitching	7.0 (1/4)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32)	0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)	NO
	Decorative stitch			Decorative stitching	7.0 (1/4)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32)	0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)	OK (J)
	Decorative stitch			Decorative stitching	7.0 (1/4)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	0.4 (1/64)	0.1 - 5.0 (1/64 - 3/16)	OK (J)
	Hand-look Quilting stitch			This stitch pattern is made up of several short stitches. Sew this stitch pattern using transparent nylon thread or lightweight thread with a color matching the fabric for the upper thread to give your project the look of hand sewing. If the bobbin thread has a color different from the fabric, the stitch pattern will stand out.	0.0 (0)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	-	-	NO
	Hand-look Quilting stitch				0.0 (0)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	-	-	NO
	Hand-look Quilting stitch				0.0 (0)	0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	-	-	NO

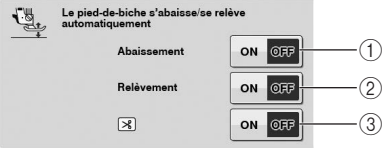
Additional Decorative Stitches



Ce manuel contient des informations supplémentaires non décrites dans le Manuel d'instructions. Veuillez à lire ces informations avant d'utiliser la machine.

Fonctions « Le pied-de-biche s'abaisse/se relève automatiquement »

« Le pied-de-biche s'abaisse/se relève automatiquement » a été ajouté à la page 3 de l'écran des réglages. Si vous réglez le pied-de-biche sur un fonctionnement automatique, les opérations de couture seront plus faciles.



- 1

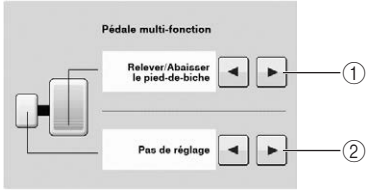
Abaissement
Lorsque cette option est réglée sur « ON », appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » (ou appuyez sur la pédale) pour que le pied-de-biche s'abaisse automatiquement, ce qui vous permet de commencer la couture.
- 2

Relèvement
Lorsque cette option est réglée sur « ON », appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » (ou relâchez la pédale) pour interrompre la couture et pour que le pied-de-biche soit automatiquement relevé. Le pied-de-biche est relevé à la hauteur spécifiée pour
« Hauteur du pied-de-biche » à la page 1 de l'écran des réglages.
* Selon les motifs sélectionnés, le pied-de-biche ne se lève pas automatiquement.
- 3

Appuyer sur la touche pour couper
Lorsque cette option est réglée sur « ON », appuyez sur la touche « Coupe-fil » () pour abaisser automatiquement le pied-de-biche s'il est relevé afin de couper le fil. Une fois que le fil est coupé, le pied-de-biche se relève de nouveau automatiquement.

Autres paramètres pour la pédale multifonction

« Relever/Abaisser le pied-de-biche » et « Pas de réglage » ont été ajoutés en tant que fonctions pouvant être définies pour la pédale multifonction.



- 1

Relever/Abaisser le pied-de-biche
Lorsqu'elle est sélectionnée, la pédale multifonction peut être utilisée pour relever et abaisser le pied-de-biche.
- 2

Pas de réglage
Lorsqu'elle est sélectionnée, aucune opération n'est effectuée. Cela évite de réaliser une opération inappropriée si vous appuyez accidentellement sur la pédale multifonction.

Réglage de pivotement

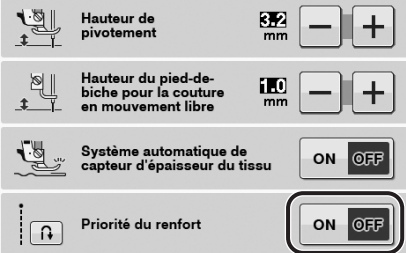
Si vous sélectionnez le réglage de pivotement (), il restera sélectionné même lorsque la machine est mise hors tension.

Autres réglages

« Hauteur du pied-de-biche » à la page 1 de l'écran des réglages peut être défini entre 2,0 mm et 10,0 mm.
« Hauteur de pivotement » à la page 3 de l'écran des réglages peut être défini entre 2,0 mm et 7,5 mm.

Points de renfort prioritaires

La fonction « Priorité du renfort » a été ajoutée à la page 3 de l'écran de réglages.



Pour plus d'informations sur les points inverses/de renfort, reportez-vous aux sections « Couture de points de renfort » et « Couture de renfort automatique » du manuel d'instructions de la machine.

	Touche « Point inverse »	Touche « Point de renfort »
Points de couture utiles 1-02 1-04 1-10	La machine commence à coudre des points et coud uniquement des points inverses lorsque vous maintenez la touche « Point inverse » enfoncée.*	La machine commence à coudre des points et coud 3 à 5 points de renfort lorsque vous maintenez la touche « Point de renfort » enfoncée.
Points de couture utiles 1-02 1-04 1-10	La machine coud des points de renfort au début de la couture et des points inverses à la fin.*	La machine coud des points de renfort au début et à la fin de la couture.

* Si la fonction de points de renfort prioritaires est définie sur « ON », des points de renfort sont cousus à la place de points inverses.

Tableau de réglage des points supplémentaires

Le tableau suivant fournit des informations pour chaque point de couture courant sur les applications, la longueur et la largeur des points et la possibilité d'utilisation du mode aiguille jumelée.

Mémo : Ces points sont aussi conçus pour être utilisés avec le pied double-entraînement motorisé compact.

Point	Nom du point	Pied-de-biche		Applications	Largeur du point [mm (po)]		Longueur du point [mm (po)]		Aiguille jumelée
					Auto.	Manuel	Auto.	Manuel	
	Point d'appliqué			Appliqués, point décoratif	3,0 (1/8)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,0 (1/16)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	NON
	Point couverture			Appliqués, point couverture décoratif	2,5 (3/32)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	OK (J)
	Point couverture			Appliqués, point couverture décoratif	4,0 (3/16)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	OK (J)
	Point décoratif			Points décoratifs	7,0 (1/4)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	NON
	Point décoratif			Points décoratifs	7,0 (1/4)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	NON
	Point décoratif			Points décoratifs	7,0 (1/4)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	NON
	Point décoratif			Points décoratifs	7,0 (1/4)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	NON
	Point décoratif			Points décoratifs	7,0 (1/4)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	NON
	Point décoratif			Points décoratifs	7,0 (1/4)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	NON
	Point décoratif			Points décoratifs	7,0 (1/4)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	NON
	Point décoratif			Points décoratifs	7,0 (1/4)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	NON
	Point décoratif			Points décoratifs	7,0 (1/4)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	NON
	Point décoratif			Points décoratifs	7,0 (1/4)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32)	0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)	OK (J)
	Point décoratif			Points décoratifs	7,0 (1/4)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	0,4 (1/64)	0,1 - 5,0 (1/64 - 3/16)	OK (J)
	Point pour quilting (courtepointe) « style à la main »			Le motif de points est constitué de plusieurs points courts. Cousez ce motif de points en utilisant un fil de nylon transparent ou un fil léger dont la couleur correspond à celle du tissu pour le fil supérieur afin de donner à votre projet l'aspect d'une couture réalisée à la main. Si le fil de la canette a une couleur différente de celle du tissu, le motif de points ressortira.	0,0 (0)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	-	-	NON
	Point pour quilting (courtepointe) « style à la main »				0,0 (0)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	-	-	NON
	Point pour quilting (courtepointe) « style à la main »				0,0 (0)	0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	-	-	NON

Points décoratifs supplémentaires

