

TL2200QVP

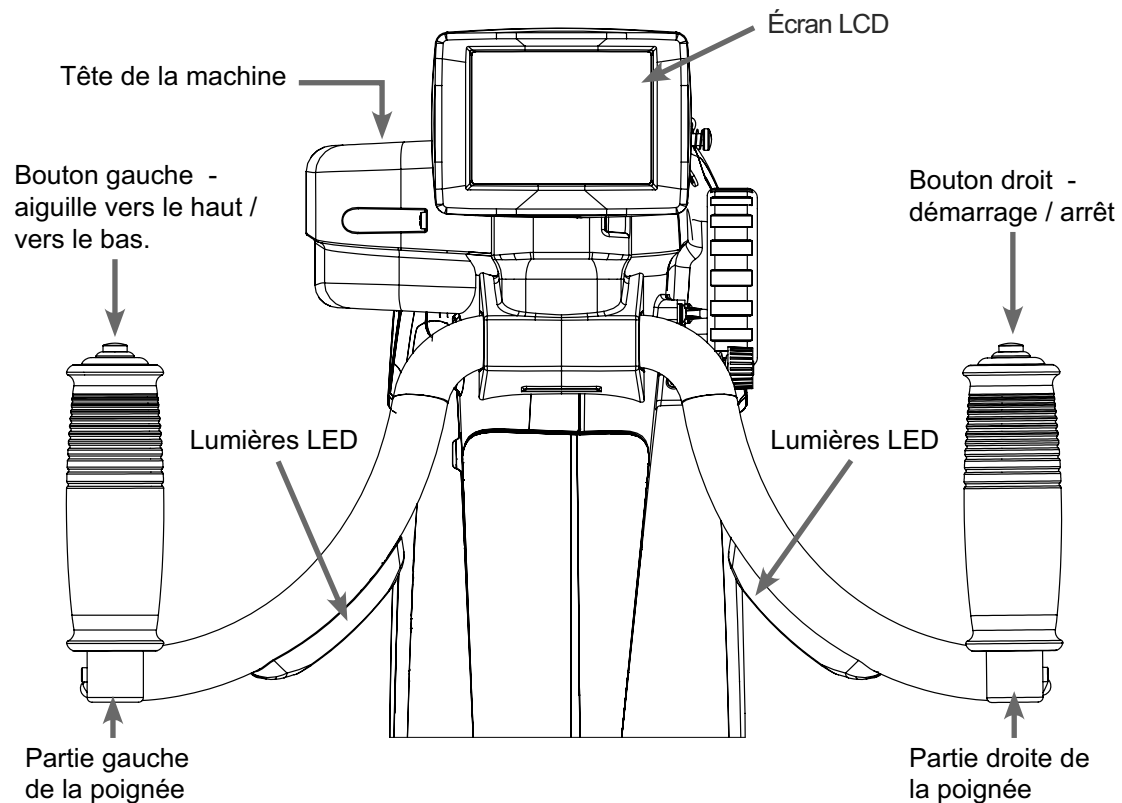
Guide d'utilisation du régulateur de couture

Table des matières

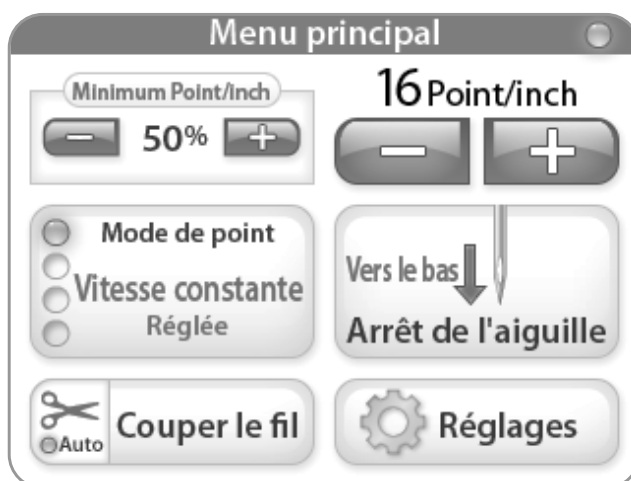
Utilisation de l'écran tactile

Fonctions de la poignée	3
Affichage de l'écran du menu principal	3
Voyant lumineux vert et rouge	4
Vitesse minimale	4
Points de couture par pouce	4
Mode de couture à croisière / réglé	4
Mode de couture précise / réglé	5
Mode de couture à faufiles (petits, moyens et large)	5
Mode de couture manuel / non réglé	6
Mode de couture manuel par pourcentage	6
Coupe de fil	6
Coupe automatique	6
Réglage de l'écran	7
Lumières de l'aiguille	7
Lumières de la poignée	7
Bip sonore	7
Outils de l'écran.....	8
Calibrage de l'écran	8
Niveau de luminosité de l'écran LCD	9
Micro-logiciel (firmware)	9
Langue	10

Fonctions de la poignée



Fonctions de l'écran



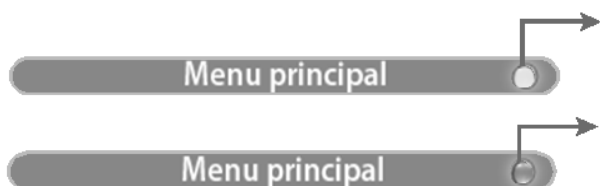
Juki Quilt Virtuoso Pro dispose d'un écran tactile 3,5" monté sur la poignée avant. L'écran LCD peut être enlevé et placé sur la poignée arrière optionnelle.

Il est possible de changer de mode de couture en appuyant sur la touche de mode de couture « Stitch Mode » (affiché actuellement en mode de couture de croisière). Il y a quatre réglages différents que vous pouvez choisir afin de trouver votre mode de couture convenable pour les projets sur lequel vous travaillez. (Les modes de couture sont présentés à partir à la page 4).

Le mode de couture actif (croisière, précis, faufiles ou manuel) est indiqué par une lumière illuminée en bleu à gauche de la touche de mode.

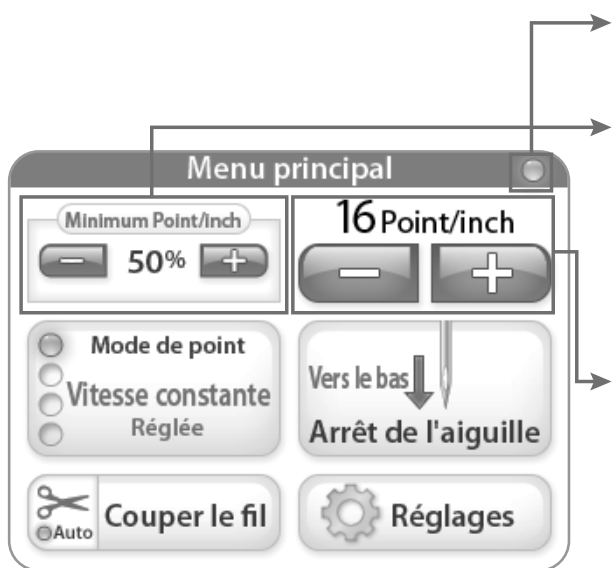
Utilisation de l'écran tactile

Menus machine et poignée



Le voyant vert indique que la machine à coudre est en marche et réglée.

Le voyant vert indique que l'utilisateur est en train d'utiliser la machine à coudre plus vite que la machine peut régler la couture.



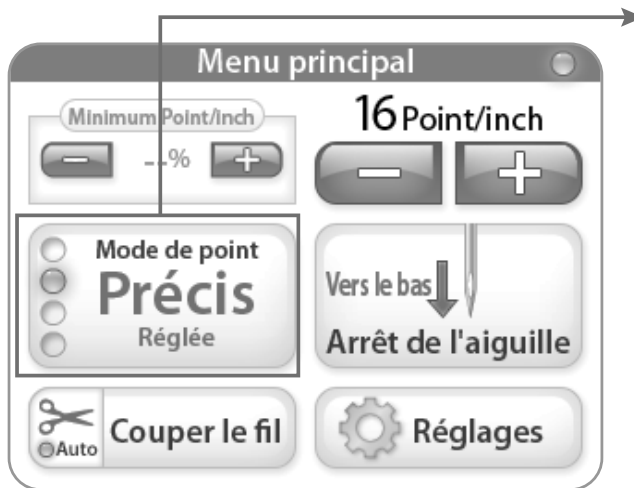
Le voyant gris indique que la machine à coudre est hors tension ou hors service.

Mode vitesse minimale / couture de croisière
Cela indique la vitesse minimale (en pourcentage) de la machine à coudre lorsque vous arrêtez la machine en mouvement. Cela signifie que lorsque vous ralentissez à un arrêt, l'aiguille continuera la couture à la vitesse minimum fixée.

Points par pouce
Ce nombre indique le nombre de points de couture par pouce que la machine à coudre maintient (en mode de couture de croisière, c'est appliqué à des vitesses supérieures à la vitesse minimum %). La valeur par défaut est fixée à 10 points par pouce. Vous pouvez définir manuellement ce nombre en appuyant sur les touches « + » ou « - ». Le nombre peut être ajusté de 6 à 16 points par pouce.

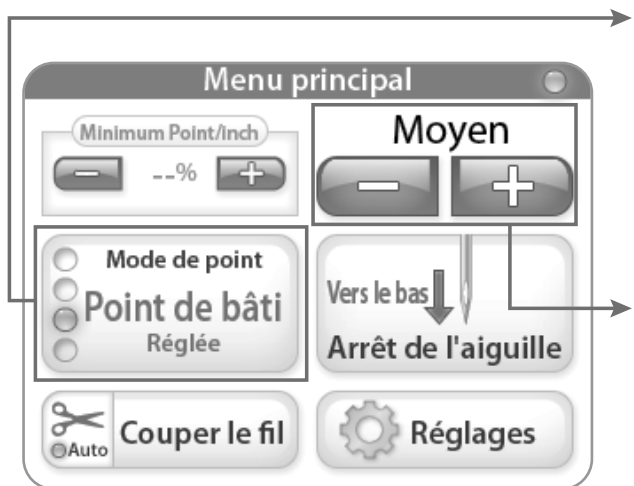


Mode de couture à croisière / réglé
Lorsque le mode « croisière » est sélectionné, si vous appuyez sur la touche de démarrage (« Start Button ») sur la poignée droite, la machine commencera immédiatement la couture au pourcentage de la vitesse minimale réglée. Lorsque vous déplacez la machine plus rapidement, la vitesse de l'aiguille sera ajustée automatiquement pour maintenir le réglage selon les points par pouce. Lorsque la machine n'est pas mise en marche, elle continuera à coudre à la « vitesse minimale » jusqu'à ce que la machine soit éteinte.



Mode de couture précise / réglée

Si le mode « précis » est sélectionné, lorsque vous appuyez sur la touche de démarrage (« Start ») sur la poignée droite, la machine **ne démarrera pas** la couture jusqu'à ce que vous ne la remettiez en marche. Lorsque vous mettez la machine en marche plus rapidement ou plus lentement, l'aiguille sera ajustée automatiquement pour maintenir le réglage selon les points par pouce. Une fois la machine arrêtée, l'aiguille s'arrêtera aussi, mais se remettra en mouvement une fois que vous remettrez la machine en marche.

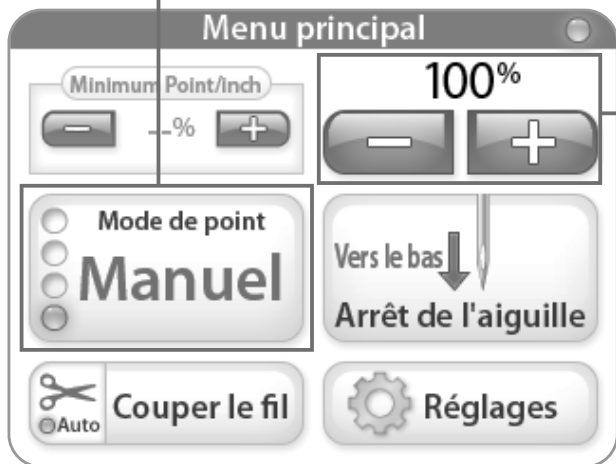


Mode de couture à faufiles / réglée

Si le mode « à faufiles » est sélectionné, lorsque vous appuyez sur la touche de démarrage (« Start ») sur la poignée droite, la machine commencera à faufile sur une longueur définie. Il n'y a pas de vitesse minimale pour ce paramètre de mode de couture.

Moyen

Appuyer sur la touche « + » ou « - » permet de changer de paramètres de mode de couture à faufiles entre « petit », « moyen » ou « large » pour une longueur de couture donnée. L'option « petit » est de 1/2" de longueur, « moyen » de 1" de longueur et « large » de 1 1/2 " de longueur.

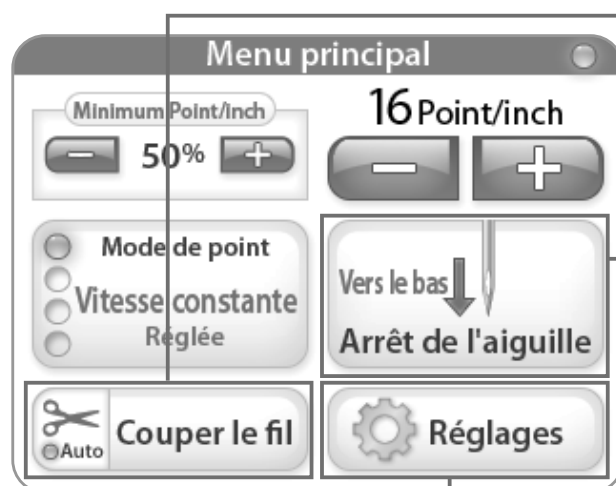


Mode de couture manuel / non réglée

Si le mode « manuel » est sélectionné, lorsque vous appuyez sur la touche de démarrage (« Start ») sur la poignée droite, la machine démarrera la couture à la vitesse réglée exprimée en pourcentage de la vitesse maximale présentée sur le côté supérieur droit de l'écran. Ce mode **n'est pas la couture réglée**, il s'agit d'une fonction de commande de vitesse. Cela signifie que la machine ne coudra qu'au pourcentage fixe (c'est à dire à la vitesse maximale de la machine = 2200 ppm (points par minute) ; à 50%, la machine coud à 1100 ppm).

Mode de couture manuel par pourcentage

C'est le pourcentage de la vitesse maximale de points par minute (ppm) à laquelle la machine fonctionne (c'est à dire la vitesse maximale de la machine = 2200 ppm ; à 50%, la machine coud à 1100 ppm). En appuyant sur la touche « + » ou « - », vous pouvez augmenter ou diminuer la vitesse de l'aiguille – d'une légère augmentation de 5% jusqu'à 100%.



Coupe de fil

Appuyez sur la zone « Cut Thread » (couper le fil) de la touche de coupe chaque fois que vous voulez couper le fil. Pour activer la fonction de la coupe automatique, il faut sélectionner le ciseau sur la touche « Cut Thread » (le voyant lumineux de la touche « Auto » est bleu). Lorsqu'il est activé, chaque fois que vous arrêtez la machine en appuyant sur la touche d'arrêt sur la poignée droite, la machine coupe automatiquement le fil. Il suffit d'appuyer sur les ciseaux pour désactiver la fonction de coupure.

Arrêt de l'aiguille

La touche d'arrêt de l'aiguille permet de changer la position de l'aiguille du haut en bas. La touche indique que la position de l'aiguille s'arrête au moment où la machine est arrêtée.

Réglage de l'écran

La touche des paramètres (« Settings ») active les paramètres de l'écran. Voir plus sur la page 7.

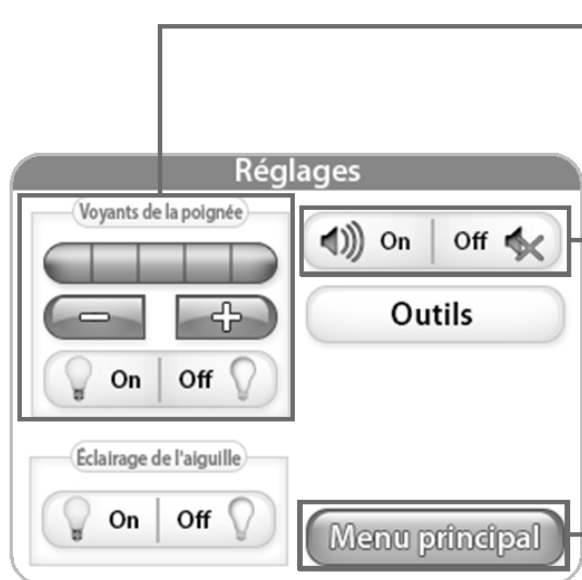


Réglage de l'écran

La touche des paramètres (« Settings ») active l'écran qui permet d'accéder aux fonctions supplémentaires de la machine.

Lumières de l'aiguille

Lorsque la touche « Needle Light » est pressée, la lumière arrière de l'aiguille alterne entre la position « On » ou « Off ».



Lumières de la poignée

Les touches « + » ou « - » permettent à l'utilisateur de régler la luminosité des voyants de la poignée. Lorsque la touche « + » est appuyée, un carré bleu indique la valeur de puissance comprise entre 1 & 5. Il y a 3 voyants LED sur chaque partie de la poignée. Appuyez sur la touche « Off » pour éteindre la barre lumineuse de la poignée.

Bip sonore

Ce paramètre permet à l'utilisateur d'activer ou de désactiver le bip sonore de survitesse. Si ce bouton est activé, un bip sonore se produit quand l'utilisateur déplace la machine à coudre plus vite que la machine peut régler la couture.

Menu principal

Pour revenir au menu principal, il faut appuyer sur la touche « Main Menu ».



Outils

Lorsque vous appuyez sur la touche « Tools », l'écran avec des options supplémentaires de réglages apparaît. Voir plus de détails ci-dessous.

Micrologiciel

Lorsque vous appuyez sur la touche « Firmware », il apparaît l'écran du micrologiciel avec des chiffres indiquant les caractéristiques de l'écran LCD et du système de régulation de la couture. Voir plus à la page 9.



Calibrage de l'écran

Appuyez sur la touche « Screen Calibration » pour calibrer l'écran tactile. Utilisez un élément précis comme un capuchon de stylo pour toucher le petit carré qui apparaît sur l'écran. Suivez ce processus jusqu'à ce que tous les carrés ne soient touchés. Une fois cette action terminée, l'écran restera noir jusqu'à ce que vous ne touchiez le coin bas droit de l'écran pour revenir au menu principal.

Retour

Si la touche « Back » est appuyé, l'appareil revient automatiquement sur l'écran précédent.

Choisissez votre mode en appuyant soit sur le bouton « Cadre » ou « Pédale ».



Luminosité

Appuyer sur les touches « + » ou « - » permet de régler la luminosité de votre écran. Appuyez sur la touche « + » pour augmenter la luminosité et sur la touche « - » pour diminuer la luminosité.



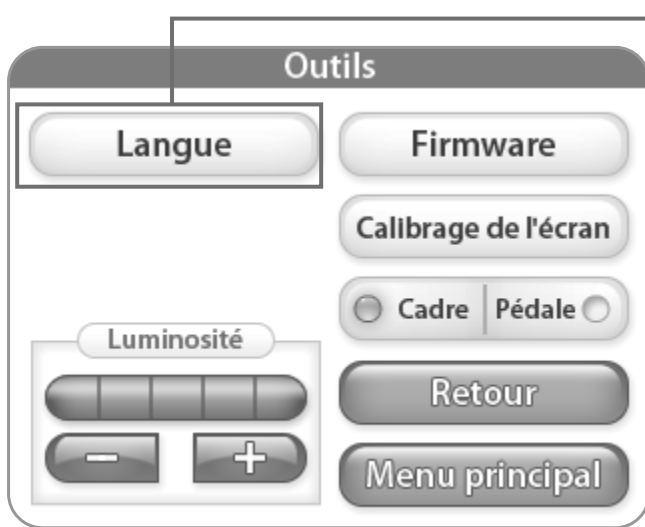
Menu principal

Pour revenir au menu principal, il faut appuyer sur la touche « Main Menu ».



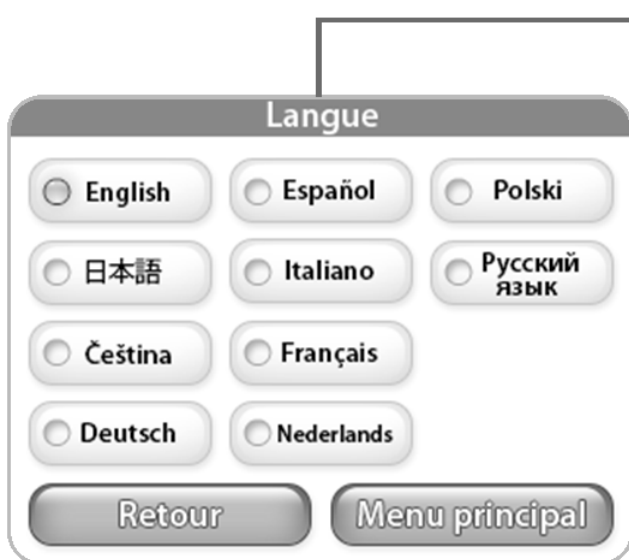
Micrologiciel (firmware)

Les informations contenues dans ce menu permettront d'identifier les numéros de version du micrologiciel de l'écran LCD et du micrologiciel régulateur.



Langue

En appuyant sur le bouton « Langue » cela ouvre l'écran du choix de langue du logiciel vous permettant de sélectionner celle que vous souhaitez utiliser. Voir plus en page 10.



Langue

A partir de cet écran vous pouvez sélectionner la langue que vous souhaitez utiliser.