

performance icon™



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES



Le plus grand espace de travail

Nous avons conçu l'espace de travail le plus grand du marché : une augmentation de 69 % de la surface, soit 310 mm (12.2") de large et 140 mm (5.51") de haut. La hauteur sous la tête de couture a également été augmenté à 76,2 mm (3"), ce qui vous laisse beaucoup de place pour les mains et vous permet de mieux voir votre ouvrage de couture.



Puissance, stabilité et précision

Le design du socle de la machine à coudre réduit les vibrations pour vous procurer la puissance et la stabilité dont vous avez besoin pour une précision optimale. La force de pénétration de l'aiguille est pratiquement multipliée par deux par rapport aux modèles précédents. La couture des tissus épais n'a jamais été plus facile.



Conception d'éclairage sans précédent

La technologie d'éclairage innovante vous procure l'éclairage de travail le plus homogène pour l'expérience de couture la plus lumineuse qui soit. L'éclairage LED est parfaitement positionné aux endroits les plus judicieux, afin d'éliminer les ombres.



Écran tactile avec une interface informatisée intelligente

Notre immense affichage couleur interactif style tablette (10.1"/257 mm), avec interface personnalisable et le plus grand écran du marché fonctionne comme un smartphone ou une tablette. L'interface utilisateur graphique est conçue spécialement pour répondre à vos besoins.



Techniques de point innovantes et exclusives

Découvrez des techniques de point uniques et avancées : points flottants, points rayonnants, points de ruban simples, doubles et triples, points de bord en dentelle et points superposés pour des motifs sophistiqués.



Connectivité intégrale avec WiFi et mySewnet™

mySewnet™ permettant le stockage cloud et les mises à jour automatiques du firmware via WiFi. En vous connectant à l'application gratuite PFAFF® CreatorCue™, vous pouvez lire des instructions de couture étape par étape et des tutoriels du centre d'aide bien confortablement depuis votre canapé, votre table de découpe, la planche à repasser ou même pendant vos courses ! Chaque étape se synchronise automatiquement entre l'application et votre machine via votre mySewnet™. Les points peuvent être chargés de l'application sur la machine.

Enfile-aiguille automatique

Notre enfile-aiguille entièrement automatique est disponible sur la machine à coudre PFAFF® la plus avancée pour un niveau maximum d'efficacité et de commodité. Les chemins de fils avec des guide-fils télescopiques vous permettent d'utiliser tous vos fils préférés, même avec de grandes bobines.



Original IDT™ amélioré

Double entraînement intégré de PFAFF® qui entraîne précisément tout type de tissu au-dessus comme en dessous pour des coutures parfaites à chaque fois. Ce système possède sa propre source d'alimentation pour un meilleur contrôle et un capteur intégré vous indique quand l'activer ou le désactiver !



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

FONCTIONS DE LA MACHINE



Partage de connaissances de couture

Le partage de connaissances comprend un centre d'aide, un guide de l'utilisateur et un guide de prise en main afin d'aider et d'inspirer les couturières. Notre centre d'aide dispose de plus de 50 guides pas à pas interactifs, animés ou illustrés, pour référence, qui vous aideront dans d'innombrables projets.



Technologie ActivStitch™

Avec trois brevets, cette technologie révolutionnaire donne des résultats précis et magnifiques, même lorsque vous cousez avec des fils fantaisie difficiles à manier, comme les fils métalliques. Les capteurs mesurent l'épaisseur du tissu pour réguler la quantité de fil nécessaire afin d'obtenir un équilibre parfait entre le fil d'aiguille et celui de canette. Les résultats sont parfaits des deux côtés du tissu.

Guide-fil télescopique

Utilisez une grande variété de bobines ou cônes de fil avec des résultats parfaits grâce au guide-fil télescopique et aux chemins de fils repensés.

Grande canette et moteur indépendant pour le bobinage de canette

Grâce à la canette extra-grande, vous pouvez coudre vos ouvrages avec moins d'interruptions. Vous pouvez aussi bobiner une canette pendant que vous cousez avec une deuxième bobine de fil, sans avoir à arrêter de coudre ni à enlever le fil de l'aiguille.

Capteurs de fil supérieur et de canette

Vous préviennent lorsque le fil de canette ou d'aiguille touche à sa fin ou s'est cassé.

Plaque à aiguille pour point droit avec capteur

Lorsque la plaque pour point droit est installée, la machine se règle automatiquement en mode point droit, ce qui évite d'abîmer l'aiguille et la plaque.

Accessoires inclus et coffret à accessoires

Au total, onze pieds-de-biche différents sont inclus avec la machine pour répondre à tous vos besoins de base ainsi que deux grandes plaques à aiguille. Le coffret à accessoires intégré est caoutchouté et comporte des compartiments spécifiques pour vos accessoires, qui sont ainsi toujours bien rangés pour un look agréable et ordonné. De la place a également été ménagée pour accueillir plus d'accessoires.

Coupages de fil

Couper automatiquement les fils supérieurs et de canette et en tirent les extrémités sur l'envers du tissu.

Crochet rotatif anti-blocage

Pas de fils coincés dans la zone de canette.

Genouillère électronique

Cette genouillère ergonomique lève le pied-de-biche en un mouvement facile et confortable, vous permettant ainsi de laisser vos mains sur votre ouvrage.





CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

FONCTIONS DE COUTURE



Entraînement du tissu amélioré

Grâce à un total de 8 segments d'entraînement, le plus grand nombre du marché, ce système assure un entraînement exceptionnel pour des résultats professionnels. Les nombreuses griffes d'entraînement assurent une bonne prise et celles placées devant l'aiguille procurent encore plus de maîtrise.



Points flottants

Grâce à cette technique de point exclusive, vous pouvez décorer votre ouvrage avec des points qui semblent flotter sur le tissu, sans points de connexion entre eux, produisant un effet de couture faite main unique.



Points de rubans triples, doubles et simples

Ajoutez des éléments dimensionnels à votre couture décorative avec des magnifiques points de ruban. Grâce à cette technique brevetée, les rubans et les bords étroits sont tressés dans ces points spéciaux au fur et à mesure que vous cousez.



Points rayonnants

Cousez facilement des points décoratifs le long d'une courbe. Les points sont espacés de manière égale le long des courbes.



Points de bord en dentelle

Créez des bords en dentelle avec un fil qui leur donne un aspect cousu main.



Points superposés

Cousez de magnifiques points décoratifs de deux couleurs. Les points superposés sont composés d'une paire de points qui sont conçus pour être cousus l'un au-dessus de l'autre.



Fonction Stitch Creator™

Créez des nouveaux points de 9 mm ou modifiez des points intégrés pour une créativité sans fin.

522 points intégrés et 6 polices de couture

En plus de nos techniques de point spéciales, nous vous proposons une grande variété de points, y compris des points décoratifs de 9 mm et des points Maxi de jusqu'à 52 mm de large. Vous trouverez également 6 polices de couture à combiner dans le mode de création de séquence et 2 autres pour faire des monogrammes pour personnaliser facilement vos ouvrages.

Levée automatique du pied-de-biche

Lève le pied-de-biche instantanément lorsque l'aiguille est réglée pour s'arrêter en position basse et/ou à la fin d'une couture après une coupure de fil.



Tapering sur les points décoratifs

Faites du tapering au début et/ou à la fin de tout point. Modifiez l'angle du tapering pour des possibilités de création sans fin.



Boutonnière Sensormatic

Les colonnes de boutonnières sont cousues dans la même direction en une étape pour une qualité de point de précision.

Fonction Répétition du point

La fonction de répétition du point comporte deux options appelées : Programme de patchwork et Programme de point individuel. Piquez votre couture et la machine à coudre PFAFF® performance icon™ se souviendra de la longueur de couture pour la reproduire encore et encore. Ou bien définissez le nombre exact de points ou de répétitions de séquences que vous souhaitez coudre.

Modes de piqué libre

Choisissez entre différents modes pour le quilting en piqué libre, les effets de peinture ou le reprisage.

Positionnement de point

Déplace un point complet vers la droite ou la gauche pour aligner facilement les points décoratifs.

Marche/Arrêt

Couture sans pédale ; facilite la piqûre des longues coutures et le piqué libre.

Sécurité de largeur de point

Limite la largeur de point au point droit d'aiguille centrale lorsque vous utilisez un pied pour point droit afin d'éviter que l'aiguille ne se casse.

Densité de point

Vous pouvez augmenter ou réduire la densité sans affecter la longueur du point en contrôlant la distance entre les points d'impact.

Inversion des points en miroir

Inversez le point latéralement et/ou verticalement pour encore plus de possibilités de création.

Programme d'aiguille double

Saisissez la taille d'aiguille double pour régler automatiquement la largeur de point. Visualisez le point d'aiguille double à l'écran.

Redémarrage de point

Retournez au début d'un point ou d'une séquence sans avoir à effectuer à nouveau des réglages spéciaux déjà faits.

Aiguille haut/bas

Réglez l'aiguille de sorte qu'elle s'arrête en haut ou en bas dans le tissu pour le faire pivoter, insérer un appliqué et bien plus encore.