

Everdu-O

Le Duo pour échantillonner

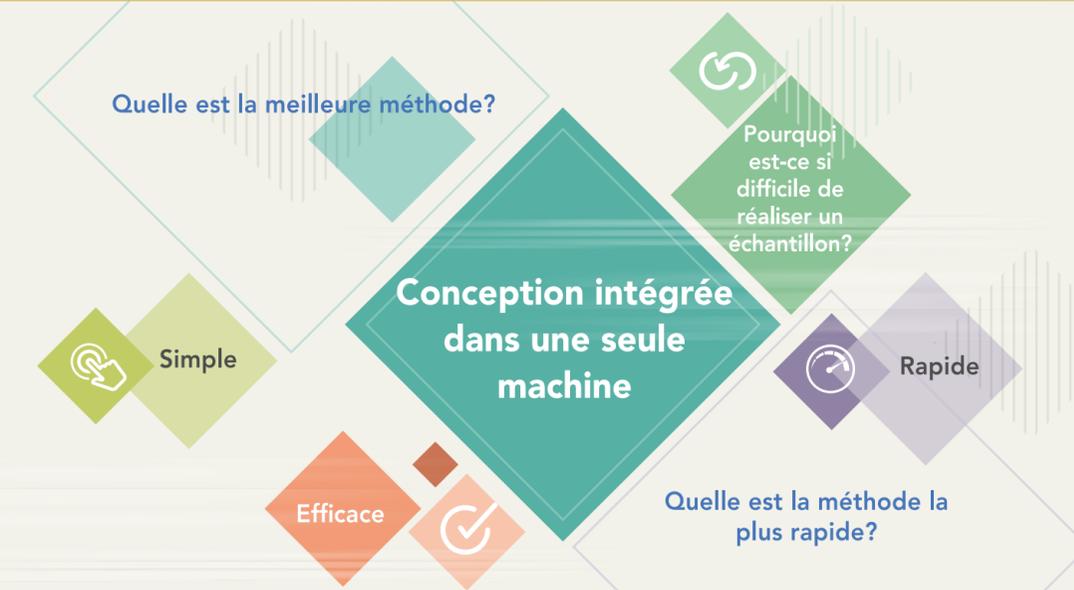
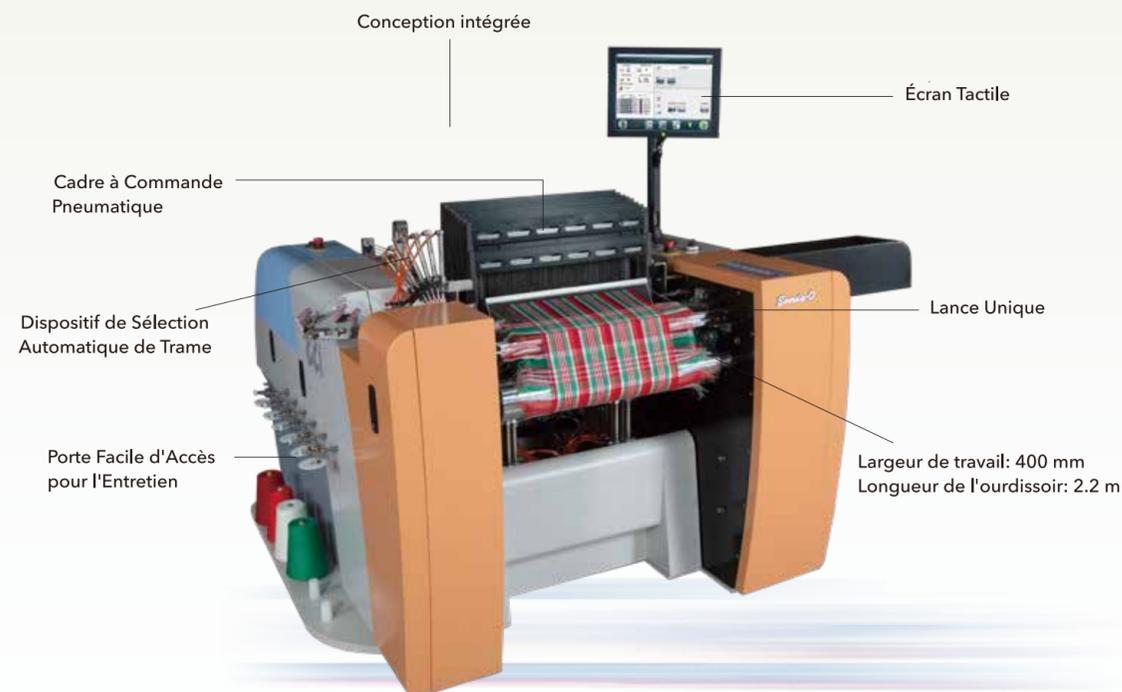


Informations Techniques

Modèle	Everdu-O
Largeur du Tissage	400 mm
Vitesse	50 ppm maximum
Sélecteur de Trame	Appareil de sélection de trame électronique à 6 couleurs
Rentrage du tissu	Configuré électroniquement La densité de trame peut être changée librement dans le même tissage
Relâchement de l'ourdissage	Contrôlé électroniquement Positif
Mécanique d'Armure	Contrôleur informatisé 16 cadres de lisses commandés pneumatiquement par des cylindres d'air (1er et 2nd cadres de lisses sont destinés au gaz et aux lisières)
Insertion de la trame	Insertion de la trame par lance unique avec vérin pneumatique
Battage	Ordinateur commandé indépendamment par un servomoteur
Rupture de Trame	Équipé d'un détecteur de rupture. Le métier à tisser s'arrête lorsque la trame se casse
Largeur de travail	400 mm
Vitesse	130 m/min maximum
Longueur de l'ourdissage	2.2 m
Changement de Couleur	Le changement de mouvements est configuré par ordinateur La couleur est changée à la main via les alertes de l'ordinateur
Le fil casse pendant l'ourdissage	Dotée d'un dispositif de détection de casse du fil, la machine s'arrête quand le fil casse
Rentrage	Rentrage des lisses et des peignes sur la machine
Contrôleur	PC industriel / Système d'Exploitation Windows disque SSD (Solid State Drive SSD / Accès Internet via WiFi/Ethernet
Conception	Logiciel d'édition intégré SEdit
Consommation d'Air	700 L/min., air pressure 5-7 kgf/cm ²
Puissance	220 V, single phase, 50-60 Hz

* Ce produit est uniquement disponible sur demande et ne convient pas à tous les marchés.

L'échantillonnage efficace et rapide ne doit pas se limiter aux énormes budgets et à une équipe de tisseurs dédiée. Everdu-O de CCI est conçue pour faciliter la production d'échantillons de tissu et offrir aux clients une flexibilité accrue dans la planification de leur production. Elle est idéale pour la production rapide d'échantillons tissés à tout moment dans un studio, un bureau ou l'atelier d'une usine.



Everdu-O est un produit très innovant ! Elle présente le concept de design duo intégré. La machine associe de manière innovante le métier à tisser d'échantillonnage à un mini-ourdissage tout en conservant des dimensions réduites, vous assurant simplicité, efficacité et plus de possibilités !

Une machine peut efficacement achever l'ourdissage, le tissage, et même le rentrage. Everdu-O offre la manière la plus rapide de voir le résultat de votre design, vous permettant de répondre rapidement à la demande du marché. Elle réduit le coût et l'espace habituellement nécessaires pour réaliser un échantillon de tissu. Au contraire des machines mécaniques traditionnelles, Everdu-O est conçue et simplifiée particulièrement pour une installation et un fonctionnement faciles. Pour les clients existants de CCI, la machine peut efficacement servir d'outil supplémentaire de simulation du produit pour les demandes très urgentes. Pour les nouveaux clients qui ont besoin d'une solution rapide, la machine peut être un outil utile. De plus, Everdu-O peut supporter les besoins de recherche des instituts d'enseignement. En d'autres termes, vous pouvez fièrement dire qu'Everdu-O est aussi pratique qu'une imprimante qui réalise l'échantillon de tissu tissé. Quel que soit votre besoin, Everdu-O vous permet de produire rapidement la plupart des textiles tissés !



E-mail: info@ccitk.com

* CCI a une politique de développement continu de produits et peut apporter des changements aux spécifications ou à l'apparence de l'équipement sans préavis.
* Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans le présent document peuvent être des marques de commerce ou des noms commerciaux de leurs propriétaires respectifs.



LDO22A1-FR



Conception intégrée

Le concept de design duo intégré assure simplicité, efficacité et rentabilité. Vous pouvez commodément terminer les tâches principales d'ourdissage et de tissage (y compris le renrage) sur une seule machine.

Coût minimum

La machine combine les fonctions principales d'ourdissage et de tissage dans une seule machine pour la production facile d'échantillons de tissu. Elle est adaptée aux utilisateurs qui ont un budget et un espace limités.

Entretien et utilisation faciles

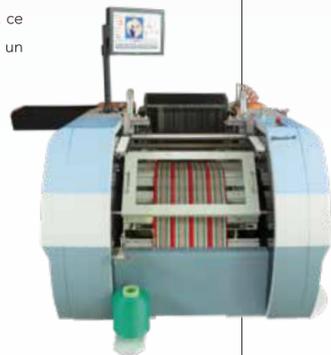
CCI simplifie la machine autant que possible afin que toute personne puisse l'utiliser facilement. La machine a une interface conviviale, un logiciel spécifique, un écran tactile facile à utiliser, et une technologie informatique. Afin de réaliser l'entretien et la réparation pratiques, la machine intègre des portes d'accès facile pour réduire le temps et les coûts associés.

Économie d'espace

Avec des dimensions réduites, la machine intégrée nécessite moins de place, ce qui lui permet de s'intégrer facilement dans tout espace, comme un atelier ou un bureau de R&D.

Plug-and-Play

La machine bénéficie d'une installation Plug-and-Play. Vous pouvez l'installer vous-même, et économiser le coût du service d'installation. Nous fournissons un tutorial complet pour l'installation, l'utilisation, et le logiciel d'édition de la machine. Bien sûr, les services d'installation sur site et en ligne sont aussi disponibles sur demande. C'est simple, rapide et économique !



CARACTÉRISTIQUES



Mécanique d'Armure

L'appareil pourrait être installé avec un maximum de 16 arbres et une vitesse plus élevée conduisant à une efficacité plus élevée. Il fournit une facilité dans l'utilisation et la maintenance comme d'habitude.



Configuration Numérique de la Tension d'Ourdissage

La configuration numérique de la tension d'ourdissage fournit une tension d'ourdissage stable pendant le tissage. La valeur de la tension peut être définie et lue directement à partir de l'ordinateur, ce qui simplifie l'enregistrement des paramètres de tissage.

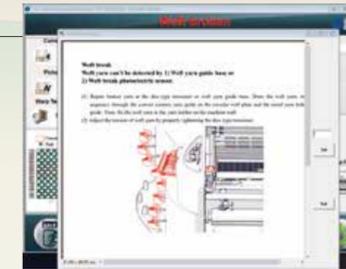
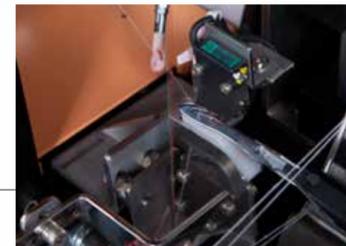


Sélecteur de Trame

Le sélecteur de trame breveté permet de tisser des échantillons de couleurs de multiples trames. Il peut accomplir des arrangements compliqués de couleurs de trame de façon efficace et précise.

Dispositif d'Insertion de Trame

Le dispositif d'insertion de trame sur ce nouveau métier à tisser est conçu à simple coté latéral pour rendre le réglage plus facile et convenir à une large gamme de fils. Cette nouvelle forme garantit une vitesse supérieure et une meilleure stabilité pendant la course.



Autodiagnostic

Cette fonction d'autodiagnostic vérifie le statut des dispositifs internes en temps réel. Si une erreur se présente, la cause du problème sera affichée sur l'écran pour permettre à l'utilisateur d'identifier facilement le problème et la solution possible.



Dobbytronic

Ce métier à tisser d'échantillonnage est installé avec le système d'exploitation Microsoft Windows Incorporé. Cette technologie est facile à gérer et offre une stabilité élevée. Elle est dotée d'une forte capacité en ligne et pourrait effectuer l'accès à distance et le contrôle pour la maintenance via Internet.

SEdit

Le SEdit intégré est un logiciel commode de modification de conceptions. Vous pouvez élaborer la conception, éditer les dispositions concernant la trame et l'ourdissage sur un métier à tisser ou sur un PC séparé.

Dr. Duo

Dr. Duo est un logiciel utile de diagnostic intégré. Il inspecte et teste les mouvements des pièces électriques et pneumatiques ainsi que les signaux des capteurs. Le diagnostic pourrait être effectué sur un métier à tisser ou par accès à distance via internet.

