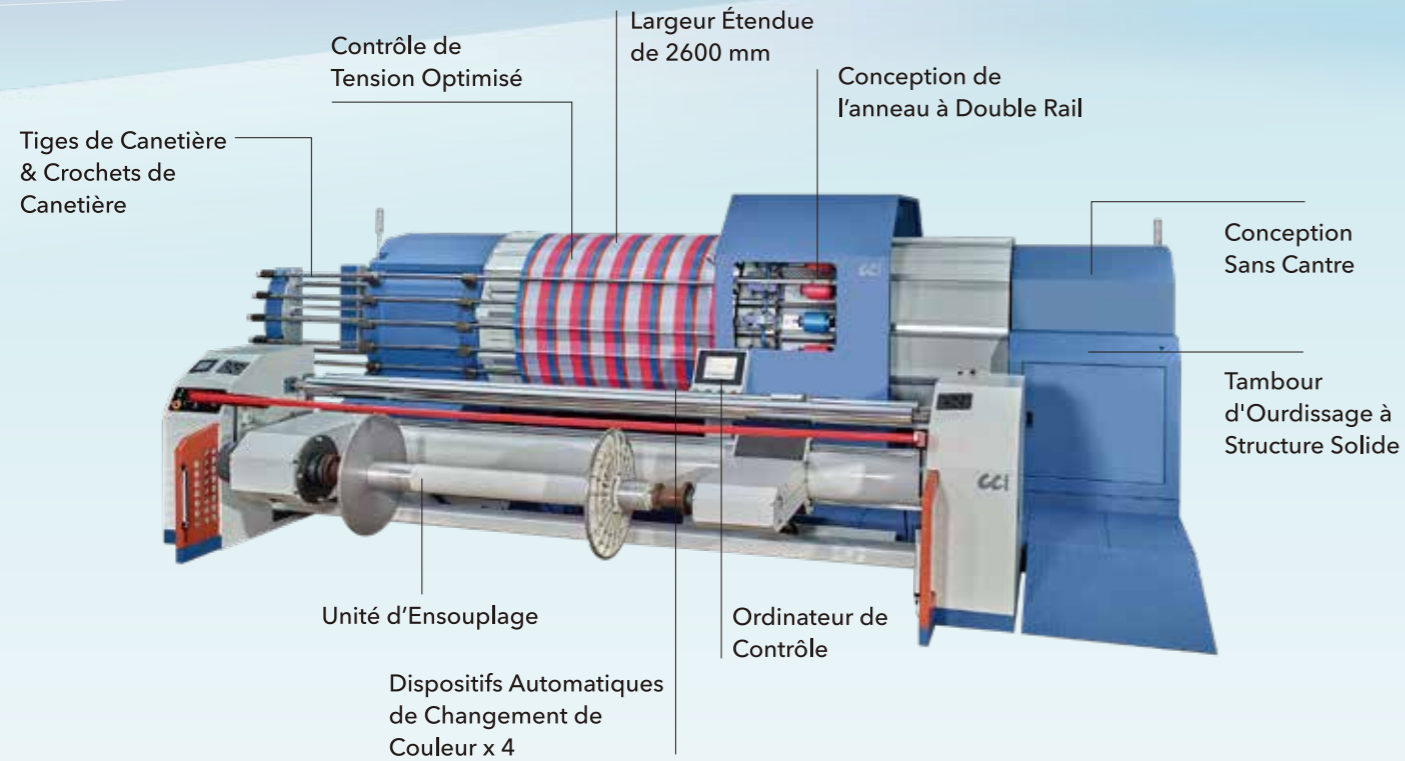


Lutan.com

Ourdissoir Monobloc Intégré



Informations Techniques

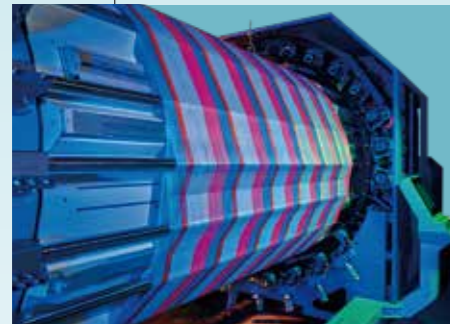
Modèle	LUTAN.com
Largeur de Tissage	2600 mm
Longueur de l'Ourdisage	15 - 500 m (en fonction des matériaux de chaîne utilisés)
Vitesse de l'Ourdisage	14400 m/min maximum (24 bobines) (en fonction des fils de chaîne utilisés)
Circonférence du Tambour	5.0 m
Unité d'Ensoilage	Les vitesses de levage et de déplacement sont réglables et à commande électrique
Dispositif de tiges	Equipé de 10 tiges avec crochets détachables
Logiciel de chaîne	Logiciel de conception SEdit intégré
Contrôleur	PC industriel / système d'exploitation Windows Disque dur SSD / accès Internet via WiFi/Ethernet
Dispositif de Changement de Couleur Automatique	4 ensembles
Consommation d'Air	300 L/min, pression de l'air 7 kgf/cm ²
Puissance	220 V, triphasé, 50-60 Hz

LUTAN.com, un produit à la pointe de la technologie, est une ourdisseuse intégrée avec un design Sans cantre. La machine intègre un cantre autonome sur l'anneau d'ourdisage de la machine elle-même, éliminant ainsi l'espace au sol considérable requis pour le cantre et permettant d'obtenir une ensouple de tension uniforme et de haute qualité. Grâce à l'utilisation d'un double rail robuste dans la bague d'ourdisage, dans lequel le cantre est intégré, permet d'obtenir une stabilité et une fiabilité globales parfaites pendant le fonctionnement. La technologie révolutionnaire de l'CCI est reflétée dans ce concept de conception intégrée.

LUTAN.com représente une méthode d'ourdisage remarquablement nouvelle. Il vous permet de profiter sans effort d'une efficacité et d'une commodité élevées sans cantre, de contrôle de tension optimisé, de dispositifs automatiques de changement de couleur et de largeur étendue de 2600 mm. Que vous ayez besoin d'échantillons sur toute la largeur ou de petites séries, LUTAN.com répond parfaitement à vos différents besoins.

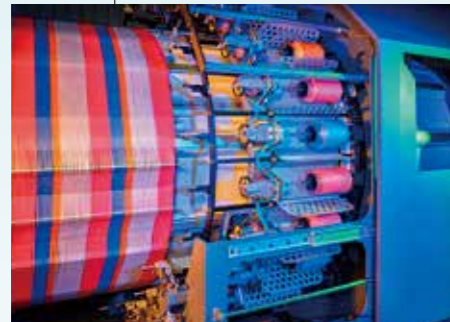


Caractéristiques



Conception Sans Cantre

La machine élimine le besoin d'un cantre autonome avec l'« Anneau » d'ourdissage de la machine elle-même, économisant ainsi une surface au sol considérable nécessaire. Ce concept de conception intégrée reflète la technologie révolutionnaire du CCI et offre des performances maximales.



Conception de la Bague à Double Rail

L'utilisation d'un double rail robuste, dans lequel le cantre est intégré, permet d'obtenir une stabilité et une fiabilité parfaites. La conception innovante de l'anneau à double rail convient au maintien d'une tension uniforme car il n'y a plus de processus nécessaire pour transférer le fil d'un cantre autonome à un tambour d'ourdissage. Le frein de la bague s'arrête immédiatement lorsque le fil est cassé.



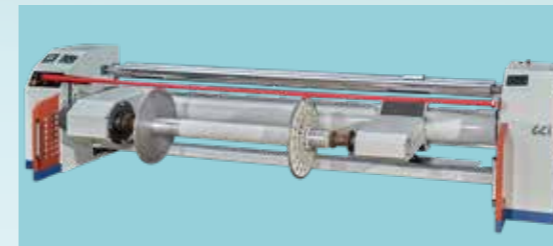
Tambour d'Ourdissage à Structure Solide

La machine est supportée des deux côtés du tambour, de sorte que sa structure mécanique est relativement robuste. Il peut résister à la force de traction générée pendant l'ensouple et aider à maintenir la tension uniforme de la chaîne.



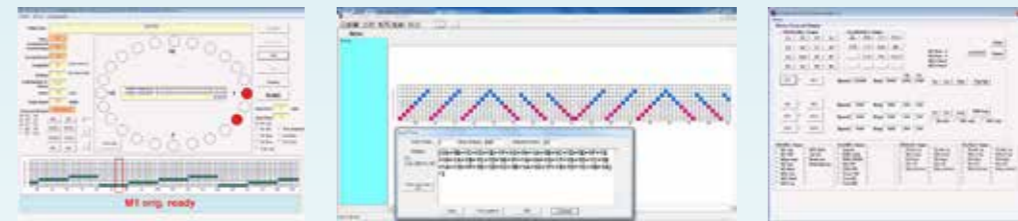
Dispositifs Automatiques de Changement de Couleur (Quatre Ensembles)

Quatre ensembles de changeurs de couleurs automatiques peuvent fonctionner de manière synchrone pour atteindre un haut niveau de productivité sur les chaînes multicolores. Ces appareils sont également de conception modulaire, ce qui permet un entretien simple.



Unité de Faisceau

L'unité de faisceaux améliorée rend l'opération plus efficace. Elle augmente le couple et fournit ainsi une tension de chaîne plus élevée. La tension peut être facilement lue sur l'ordinateur de l'écran tactile grâce à un capteur de tension, et la vitesse est également considérablement augmentée.



Lutronic

Il est spécialement conçu pour être utilisé avec l'écran tactile. L'état de la machine est clairement affiché par des icônes et du texte. Son interface conviviale offre une plate-forme facile à utiliser pour la saisie des paramètres d'ourdissage et la génération de rapports de production.

SEdit

Le SEdit intégré est un logiciel d'édition de conception pratique. L'édition des dessins, de la trame et de la chaîne peut se faire sur un métier à tisser ou sur n'importe quel PC séparé.

Dr. LUTAN

Dr. LUTAN est un logiciel de diagnostic intégré utile. Il effectue l'inspection et le test des mouvements des pièces électriques et pneumatiques ainsi que des signaux des capteurs. Le diagnostic peut être effectué sur un métier à tisser ou par accès à distance via Internet.

