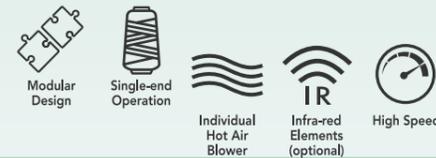


Taroko

Machine d'encollage Multibroches



Informations Techniques

Modèle	Taroko
Formemodulaire	4 ou 2 broches / module (4 modules maximum)
Vitesse de Dimensionnement	550 m/min maximum
Chambre de Séchage	Ventilateurs de séchage à air chaud personnalisés Éléments de séchage infrarouges (facultatif)
Température de Séchage	100°C maximum
Ceinture de Transfert de Fil	En Polyester imprégnée de silicone pour transfert de fil, jusqu'à 160°C
Boîte Pourtaille	Plaque de pression - 1 paire, rouleau de serrage réglable - 1 paire
Circulation Pourtaille	Le système de circulation automatique (en option) fonctionne avec la cuisinière
Cuisinière Pourtaille	Chauffage électrique direct ou indirect / 40-100°C (facultatif)
Panneau de Configuration	Écran tactile en couleur de 5,6 pour chaque broche Affichage et réglage personnalisé de la vitesse Affichage et réglage personnalisé de la température de séchage Affichage et réglage personnalisé de la longueur Surveillance de l'humidité
Station Centrale	PC industriel / système d'exploitation Windows Disque dur SSD / accès Internet via WiFi/Ethernet Contrôle jusqu'à 4 modules (16 broches) Télécommande et surveillance pour chaque et toutes les broches Écran tactile couleur 15"
Bobinier	Choix entre système de remontage traditionnel et électronique Bobine Diamètre: 165 mm maximum
Puissance	220 V, 50-60 Hz, 3 phases
Consommation d'Énergie	23 KW (suivant les options) (4 broches) 12.5 KW (suivant les options) (2 broches)

Taroko la machine d'encollage multibroches « Bobine à bobine », fournit un contrôle intelligent tout au long du processus d'encollage. La machine est dotée d'une conception modulaire unique. Ceci augmente la flexibilité pendant le fonctionnement. Il y a 4 broches par module qui peuvent être augmentées jusqu'à un maximum de 16 broches, tout en préservant l'option disponible de 2 broches. Taroko est parfaitement appropriée à la production de petits lots et peut toujours fonctionner à haute vitesse sans que cela ne compromette son efficacité.

Pour un séchage efficace du fil, chaque broche est équipée d'un ventilateur à air chaud pour maintenir une température de chauffage uniforme dans la chambre de séchage. Des éléments infrarouges chauffants optionnels sont disponibles pour augmenter l'efficacité du séchage. Par ailleurs, la vitesse et la température de la machine peuvent être ajustées et surveillées individuellement pour chaque broche au moyen d'un écran tactile en couleur permettant le contrôle précis de chaque unité. La Station Centrale permet à l'opérateur de surveiller non seulement l'état de production de chaque broche, mais également d'effectuer des réglages de groupe, d'analyser, et ainsi de suite.

C'est un outil idéal pour gérer les fils fins et délicats. Taroko est capable de se conformer pleinement à votre demande de préparation de tissage que ce soit pour les échantillons ou les commandes en petites quantités.



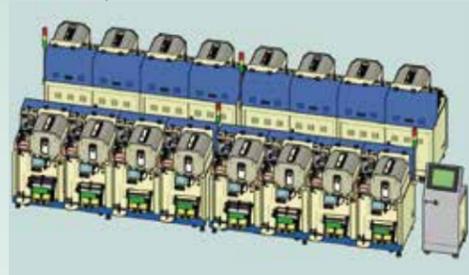
4 spindles per module



2 spindles per module



Caractéristiques



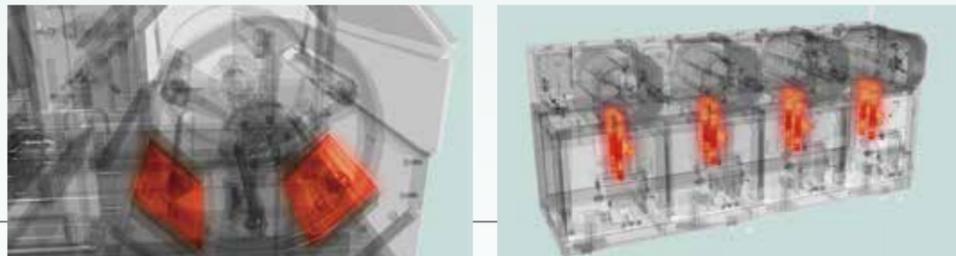
Conception Modulaire

La machine est dotée d'une Conception Modulaire unique, ce qui la rend capable d'augmenter la flexibilité pendant l'utilisation. Chaque module comprend 4 bobines qui peuvent être augmentées jusqu'à un maximum de 16 bobines tout en préservant la disponibilité du choix des 2 bobines.



Chambre de Séchage

Les fils sont amenés dans la chambre de séchage par un groupe de courroies résistant aux hautes températures. Ils sont ensuite étalés et avancent uniformément dans la chambre jusqu'à un maximum de 200 mètres. La chambre est équipée d'une serrure de sécurité et est ouverte de 3 côtés pour assurer un fonctionnement commode et permettre le nettoyage de la machine.



Air Chaud et Infrarouge pour le Séchage

L'air chaud pour le séchage dans chaque chambre provient d'un ventilateur de séchage à air chaud personnalisé pour cette broche particulière. Le réglage peut être effectué séparément pour chaque broche, afin d'assurer la conformité de la température réelle dans chaque chambre. Des éléments de chauffage par infrarouge optionnel sont disponibles pour augmenter l'efficacité de séchage et pour fonctionner en combinaison avec l'air chaud si nécessaire.



Cuisinière pour Taille et Boîte pour Taille

La taille circule entre la cuisinière et la boîte par pompe électrique; Chaque boîte pour taille personnalisée pourrait être fermée et ouverte selon le besoin. Les plaques de pression intégrées et les rouleaux de serrage pourraient être ajustés pour régler le taux de ramassage de détail. Le chauffage peut être direct ou indirect pour la cuisinière électrique pour taille.



Panneau à Écran Tactile

Chaque broche est équipée d'un écran tactile en couleur personnalisé. Cet écran permet de personnaliser le réglage et l'affichage de température. Il affiche également la longueur et le niveau d'humidité. Le panneau est très pratique et facile à utiliser.



Gare Centrale

La station centrale est également équipée d'un écran tactile en couleur. Il surveille non seulement l'état de production de chaque broche, mais peut également effectuer des réglages du groupe. Tout le travail pourrait être effectué au même endroit la station centrale. D'autres fonctions communes incluent l'analyse et le classement des informations de production et de qualité. Le système pourrait également être mis à niveau et maintenu par télécommande via Internet.

