

Machine à surjeter automatique

«KR»



- Machine à surjeter automatique
- Conçue particulièrement pour les tissus lourds et moyens d'ameublement et de cuisine, feutres ou échantillons de moquette légère
- Pour une couture parfaite des bords et des coins des échantillons
- Programmation simple pour surjeter de 1 à 4 côtés
- Chargement manuel des échantillons et démarrage automatique du cycle de surjet grâce à détection de l'échantillon par photocellule
- Guidage et rotation automatique de l'échantillon
- Reprise et empilage automatique des échantillons surjetés
- Munie d'un coupe-fil réglable avec dispositif d'aspiration des fils coupés
- Equipé avec machine à surjeter (Juki Serie MO 6700)

Données techniques

Format des échantillons	max. 70x70 cm	
Vitesse de couture	10–12 m/min	
Qualité de couture	3–5 points/cm	
Productivité	jusqu'à 250 échantillons/heure	
Dispositif de sécurité	capots en plexiglas	
Machine à surjeter	Juki MO 6714	
Equipement électrique	1x230 V, 50 Hz	
Dimensions	Longueur	2050mm
	Largeur	1530 mm
	Hauteur	1200 mm
Poids	350 kg	

Sous réserve de modifications

Juki MO 6714



Le coeur de cette installation «KR» est la machine à surjeter Juki MO 6714. Des milliers des machines du même type rendent un service parfait et fiable dans le monde entier même sous des conditions de travail très dures. Ces machines fonctionnent impeccablement avec tout genre de matériel comme fil coton, fibres mixtes ou monofibres.

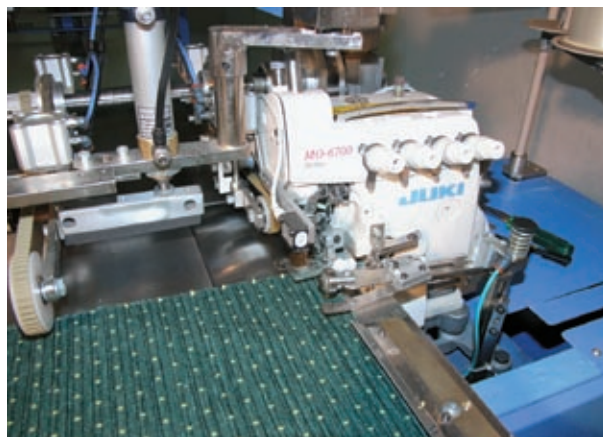
Programmation



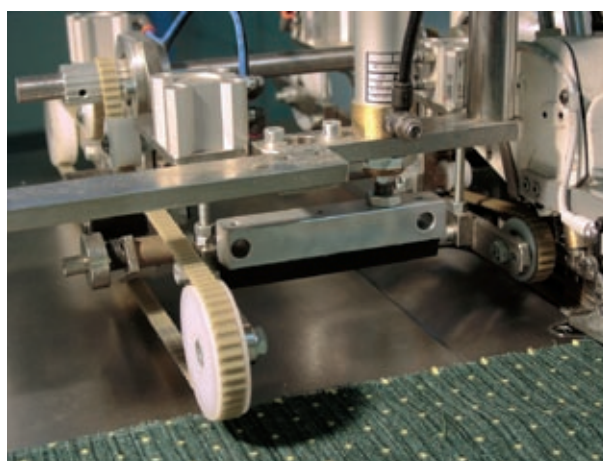
L'écran sensible aux touches montre toutes informations importantes ainsi que les paramètres actuels. L'automate peut être adapté facilement pour des différentes qualités de tissus en changeant certains paramètres: 1 à 4 côtés, nombre de points par cm, vitesse de surjet, vitesse de la tête de couture et de la courroie d'entraînement, accélération, longueur du coupe-fil. Le réglage digital vous permet de choisir les paramètres individuels pour chaque côté de l'échantillon afin de surjeter parfaitement même des tissus difficiles avec un sens des fibres très fort.

En mode automatique, une photo-cellule détecte la présence d'un échantillon et démarre le cycle de travail. Après reprise et empilage de l'échantillon surjeté la machine retourne en stand-by jusqu'à l'arrivée du prochain échantillon.

Machine à coudre et courroie d'entraînement



Le secret d'un surjet impeccable est la synchronisation computerisée de la machine à surjeter et la courroie d'entraînement. Ce réglage assure un guidage du tissu sans plies et des points de surjet parfaits.



Le poste de travail 4KR

Un seul opérateur peut charger et gérer jusqu'à 4 automates à surjeter à la fois. Le résultat sera une production énorme de jusqu'à 1000 échantillons surjetés de 4 côtés.

