MITSUBISHI ELECTRIC
Changes for the Better

PLK-G6030WR (PLK-G6030 2-N)

Automate de couture programmable (600 x 300 mm)

Deux aiguilles, double crochet rotatif à axe vertical

MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE B.V.
Machines à Coudre Industrielles
29, Boulevard des Bouvets - 92741 Nanterre Cedex - France
Tel: +33 1 41 02 83 00 - Fax: +33 1 49 01 07 28
ism@mitsubishielectric.fr - www.ism.mitsubishielectric.fr

for a greener tomorrow

PLK-G6030WR

Nouvelle technologie

Cet automate PLK-G est équipé de deux aiguilles débrayables alternativement et de deux crochets rotatifs à axe vertical pour une multitude de combinaisons de couture dans un même cycle. Le changement d'aiguilles s'effectue facilement dans le programme de couture.
Comme les PLK série G de Mitsubishi Electric, cet automate de couture est entièrement autonome grâce au programmateur tactile intégré. L'utilisateur peut réaliser et modifier ses programmes qui peuvent être enregistrés sur clé USB ou dans la mémoire interne. La hauteur du pied presseur est gérée par moteur pas à pas. Le transport de la matière est effectué par des moteurs pas à pas avec encodeur.

Applications

- Automobile (Airbags, sellerie...),
- Chaussures,
- Maroquinerie, etc.

Grâce à cette technologie :

- Les opérations réalisées auparavant avec deux machines sont accomplies à présent avec une seule machine.

- Il est possible d'alterner différents titres de fils, différents coloris à l'aiguille et à la canette.

Caractéristiques techniques

Modèle	PLK-G6030WR (PLK-G6030 2-N)
Type de point	Point noué
Surface de piquage	(X) 600 x (Y) 300 mm
Vitesse	1 800 tr/mn
Entraînement	Intermittent ou continu
Longueur de point	0.1 ~ 20.0 mm
Stockage des programmes	Mémoire interne ou clé USB
Nombre de points max.	20 000 points / programme
Nombre de programmes max.	900 programmes (mémoire interne)
Agrandissement / Réduction	10 ~ 200% en X et Y
Type de crochet	Double crochet rotatif à axe vertical
Type d'aiguille	134-35
Hauteur de pince	Max. 30 mm
Hauteur de pied presseur	Max. 15 mm
Programmation	Ecran tactile (PLK-G-PAL)
Moteur principal	Moteur intégré 750 W
Alimentation	220 ~ 240 V, 1-3 phases
Dimensions (L x l x h)	1,572 mm x 1,350 mm x 1,234 mm
Poids (kg)	445