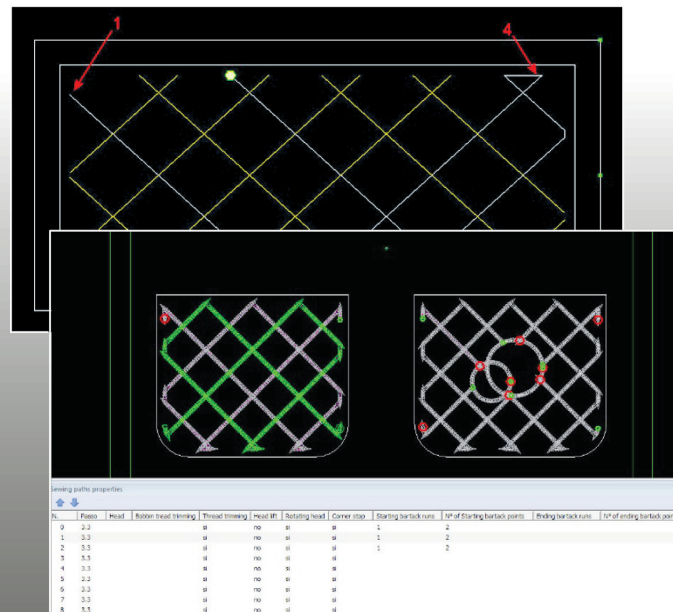


Software

RSWCAM



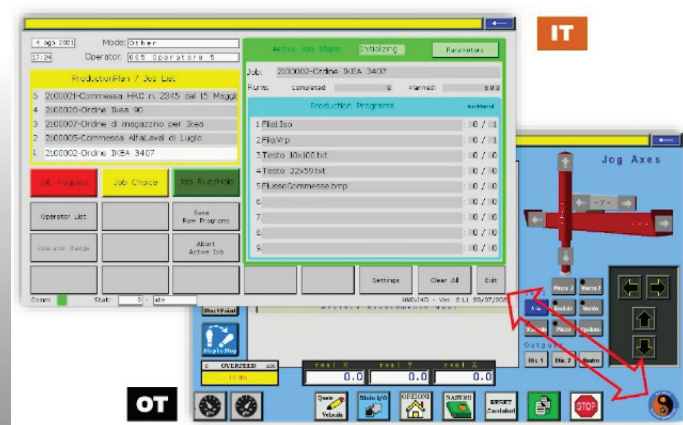
Software innovativo per creare e modificare i programmi di cucitura per le nostre unità automatiche: compatibile con l'ambiente Microsoft Windows 7-10, legge disegni in formato DXF, converte in formato ISO. Trasferimento diretto dei programmi alla macchina.

Innovating software to create and modify sewing programs for our automatic machines: compatible with Microsoft Windows 7-10 environment, able to open DXF drawings, converts in ISO. Programs transfer to machines.

Software innovador para crear y modificar los programas de costura para nuestras máquinas automáticas: compatible con el ambiente Microsoft Windows 7-10, en grado de leer diseños en formato DXF, conversos en formato ISO. Transferencia directa de programas a la máquina.

Logiciel innovateur pour créer et modifier les programmes de couture pour nos machines automatiques: compatible avec le système opérationnel Microsoft Windows 7-10, lit les dessins au format DXF, convertit en format ISO. Transfert direct des programmes à la machine.

INDUSTRIA 4.0



Tutte le nostre unità automatiche di cucitura sono predisposte per ottemperare alle caratteristiche richieste dal Nuovo Piano Nazionale Transizione 4.0. Mediante il nostro software esclusivo si ottengono interconnessione (ossia la capacità del bene di scambiare informazioni con sistemi interni), decentralizzazione (i vari componenti cyber-fisici che compongono l'impianto produttivo dispongono di opportune strategie in maniera autonoma per rivedere il proprio comportamento in presenza di anomalie), interazione da remoto (i dispositivi sono accessibili da remoto in modo da poter rilevare dati sul funzionamento o introdurre correttivi) ed elaborazioni e reazioni real-time (funzioni che permettano di raccogliere i dati di produzione in tempo reale e di intraprendere le relative azioni/elaborazioni).



graphic e photo: www.rodella.it

RODELLA[®]

TECHNOLOGIES

R.A.M. Srl

- Macchina elettronica programmabile per calzature, pelletteria e applicazioni speciali
- Programmable automatic sewing machine for footwear, leather goods and special applications
- Maquina electronica programable para calzado, marroquineria y trabajos especiales
- Machine à coudre automatique programmable pour chaussure, maroquinerie et application spécial

RC1601TH RC641TH



R.A.M. S.r.l.

Via L. Bleriot 11/13
25018 Montichiari, Brescia (Italy)
tel: +39 0309968587
fax: +39 0309968586
e-mail: info@ramitaly.it
web site: www.ramitaly.it

Rivenditore Autorizzato
Distribuidor Autorizado

Authorized Dealer
Concessionnaire Autorisée

RC1601TH • RC641TH

 una macchina di progettazione e costruzione interamente italiana
 our machines are entirely made in Italy

 una máquina de planificación y construcción totalmente italiana
 une machine de conception et la construction entièrement italienne

Area di cucitura
 1000x600 mm (RC1601TH)
 600x400 mm (RC641TH)
 Crochet rotativo di grande capacità XXL
 Velocità max 2000-2500 p/min
 Sensore di rilevamento rottura filo superiore
 Tensione del filo programmabile opzionale

Dimensioni (larg., lung., alt.)
 243x190x180 cm (RC1601TH)
 172x153x175 cm (RC641TH)

Peso netto
 750 kg (RC1601TH)
 550 kg (RC641TH)

Sewing area X-Y
 1000x600 mm (RC1601TH)
 600x400 mm (RC641TH)
 High capacity rotary hook XXL
 Speed max 2000-2500 p/min
 Upper thread breakage detector sensor
 Optional programmable upper thread tension

Size (L, D, H)
 243x190x180 cm (RC1601TH)
 172x153x175 cm (RC641TH)

Net weight
 750 kg (RC1601TH)
 550 kg (RC641TH)

Area de costura X-Y
 1000x600 mm (RC1601TH)
 600x400 mm (RC641TH)
 Gancho rotatorio de grande capacidad XXL
 Velocidad max 2000-2500 p/m
 Sensor de detección de rotura he hilo superior
 Tension del hilo programable opcional

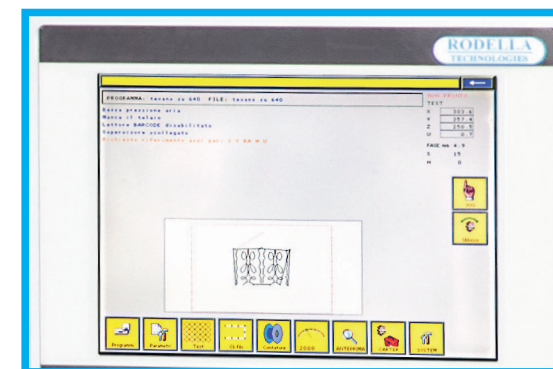
Dimensiones (ancho, largo, alto)
 243x190x180 cm (RC1601TH)
 172x153x175 cm (RC641TH)

Peso neto
 750 kg (RC1601TH)
 550 kg (RC641TH)

Champ de couture X-Y
 1000x600 mm (RC1601TH)
 600x400 mm (RC641TH)
 Crochet grande capacité XXL
 Vitesse max 2000-2500 p/min
 Détecteur de casse du fil d'aiguille
 Option tension du fil d'aiguille programmable

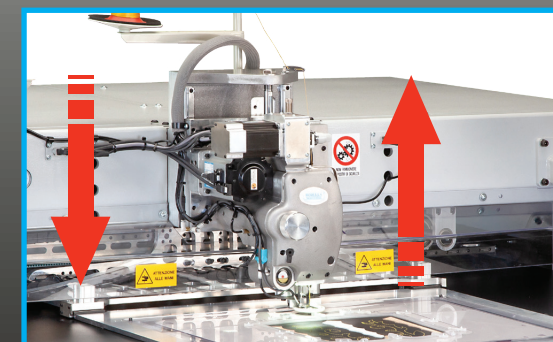
Dimensions (larg., long., haut.)
 243x190x180 cm (RC1601TH)
 172x153x175 cm (RC641TH)

Poids net
 750 kg (RC1601TH)
 550 kg (RC641TH)



-  • Pannello di controllo touch screen di facile utilizzo
- Testa cucitrice ad assi indipendenti
- Sollevamento e abbassamento automatico della testa cucitrice superiore durante gli spostamenti a vuoto
- Regolazione altezza del piedino gestita elettronicamente programmata in base agli spessori del materiale da cucire
- Porta USB per trasferimento dati
- Connessione LAN

-  • Easy to use touch screen operation panel
- Independent structure of upper and lower sewing head
- Automatic lifting and lowering sewing head during machine feeds
- Electronic mechanism for presser foot settings, depending on material thickness
- USB port for data transfer
- LAN connection



-  • Panel de control touch screen de facil uso
- Cabeza cosedora a ejes independientes
- Levantamiento y descenso automático de la cabeza cosedora superior durante los movimientos al vacío
- Regulación de la altura del pie dirigida electronicamente programada en base al espesor del material a coser
- Puerta USB para transferencia de datos
- Conexión LAN

-  • Panel de commande facile d'utilisation à l'aide d'un écran tactile
- Mécanismes des mouvements supérieurs et inférieurs de la machine séparés.
- Motorisations des mouvements de la barre à aiguille et du crochet indépendantes
- Soulèvement de la partie supérieure de la tête de machine (ensemble barre à aiguille, pied presseur...) pour permettre le passable d'obstacles (outillages, fermoirs...) lors de l'introduction du gabarit de couture dans la machine
- Mouvements du pied presseur contrôlés par moteur pas à pas.
- Chargement du programme à l'aide d'une clé USB
- Possibilité de mise en réseau des machines via un réseau LAN