

TOPAZIO-R

-  FILATI FANTASIA
-  FANCY YARN
-  FILS FANTAISIE
-  HILOS DE FANTAISIA

Made in
Italy



COMETA
CROCHET • NEEDLE LOOM • CORDS

TOPAZIO-R

Macchina ELETTRONICA a crochet per la produzione di filati fantasia; monta aghi a becco ed è munita di barre di trama azionate elettronicamente da un controllo frontale a 8.000 ripetizioni fornito di tastiera per un facile inserimento del disegno, con la particolarità di memorizzarlo immediatamente.

TOPAZIO-R ha la particolarità di permettere la realizzazione di ricercatissimi "filati fantasia", ideali per la lavorazione a mano o su macchine tessili per mezzo di un dispositivo essenziale di taglio e dalla perfetta funzionalità. Questi tipi di filati sono caratterizzati da un piacevole effetto bandierina e sono costituiti da una catenella (ordito) nella quale è inserita una trama differente a seconda dell'effetto che si desidera dare ai filati stessi. La larghezza del tessuto è relativa alla larghezza di lavoro della macchina; il tessuto prodotto nella lavorazione viene finito con la macchina di taglio ASIA SC oppure avvolto su subbio e rifinito successivamente con macchina di taglio esterna ASIA SE.

TOPAZIO-R a richiesta può essere fornita di un kit piker e taglio.

TOPAZIO-R inoltre dispone di un gruppo di continuità che in caso di black-out da la possibilità di non perdere la posizione del disegno evitando così che all'accensione siano necessari azzeramenti. TOPAZIO-R dispone di un sistema di controllo di tutte le anomalie che vengono visualizzate sul display, arrestando la macchina automaticamente.

La macchina ha un costante controllo delle normative di sicurezza CE.

TOPAZIO-R VIENE FORNITA COMPLETA DI:

- Da 2 a 8 barre di trama azionate elettronicamente
- Check panel per l'arresto automatico della macchina in caso di rottura fili di trama e ordito, esaurimento coni, errato avvolgimento del prodotto
- Lampadina arresto macchina: lampeggiante in caso di anomalie, fissa in caso di arresto
- Inverter - variatore elettronico della velocità
- Sistema elettronico brevettato a 8000 ripetizioni sulle barre di trama
- Schermo frontale per la programmazione
- Pulsante marcia lenta
- Contagiri
- Contapezzi con preselezione
- Contametri con preselezione
- Contametri a 4 turni
- Tiraggio elettronico
- Castello fili trama a due pettini
- Piedini regolabili antivibranti
- Dispositivo di arresto macchina generale e di sicurezza conforme norme CE.
- Connessione USB/LAN

DISPOSITIVI A RICHIESTA

Alimentatore positivo fili ordito

ASIA RA sistema raccolta su aspo

Tramatore 2 barre fino 50 mm

ASIA SC sistema taglio

(regolazione meccanica)

ASIA MR raccoglitore 96 teste su bobine

Subbio diametro 800 mm

ASIA SE Sistema taglio esterno

Porta subbio motorizzato diametro 800 mm.
con faldatore

Dispositivo piker per filati

Porta subbio motorizzato diametro 800 mm.
senza faldatore

Porta subbio posteriore

Porta subbio anteriore

TOPAZIO-R

ELECTRONIC crochet knitting machine for the production of fancy yarns; it uses bearded needles it is equipped with weft bars electronically driven by a frontal control of 8,000 repetitions provided of keyboard for easy insertion of the drawing, with the particularity of immediate memory.

TOPAZIO-R has the particularity to enable the realization of sought "fancy yarn", ideal for processing on hand or on textile machines by means of an essential device for cutting and by the perfect functionality. These types of yarns are characterized by a pleasant flag effect and are made by a chain (warp) in which is inserted a different weft depending on the effect that you want to give to the yarns themselves. The width of the fabric is related to the working width of the machine; the fabric produced in the processing is finished with the cutting machine ASIA SC or wound onto the beam and then finished by an external cutting machine called ASIA SE.

TOPAZIO-R on demand can be supplied with a piker kit and cut.

TOPAZIO-R also has an UPS that in case of black-out allows the possibility to not lose the position of the pattern avoiding reset when restarting the machine.

TOPAZIO-R has a control system of all the anomalies that are shown on the display, stopping automatically the machine.

The machine has a constant updating according to EC safety standards.

TOPAZIO-R MACHINE IS SUPPLIED COMPLETE WITH:

- From 2 to 8 weft bars electronically driven
- Check panel for automatic stop of machine in case of breakage of weft and warp yarns, empty cones, improper winding of the product
- Machine stop lamp: blinking in case of anomalies, fixed in the case of stop
- Inverter - electronic speed variator
- Electronic system patented at 8000 repetitions on weft bars
- Programming front screen
- Slow motion button
- Revolutions counter device
- Unit counter device with preselector
- Meters counter with preselector
- 4 shifts meters counter device
- Electronic stitch density regulator device
- Weft yarns frame with 2 reeds
- Adjustable anti vibration feet
- General stop and safety machine device in accordance with EC standards
- USB/LAN connection

DEVICES ON REQUEST:

Positive warp yarns feeder
2 bars weft device up to 50 mm (mechanical adjustment)
Beam diam. 800 mm.
Motorized beam carrier diam. 800 mm. with folding device
Motorized beam carrier diam. 800 mm. without folding device

ASIA RA collecting system on reel
ASIA SC cutting system
ASIA MR collector 96 heads on reels
ASIA SE external cutting system
Piker device for yarns
Rear beam carrier
Front beam carrier

■ ■ TOPAZIO-R

Machine à crochet ELECTRONIQUE pour la production de fils fantaisie travaillant avec aiguilles à bec et équipée avec barres de trame commandées électroniquement par un panel de contrôle de 8000 répétitions avec clavier pour faciliter l'insertion du dessin, avec la particularité de le mémoriser immédiatement.

TOPAZIO-R a la particularité de permettre la réalisation de "fils fantaisie", idéal pour la traitement à main ou sur les machines textiles au moyen d'un dispositif essentiel pour la coupe et par la parfaite fonctionnalité. Ces types de fils sont caractérisés par un effet de drapeau agréable et sont constitués par une chaîne dans laquelle est insérée une trame différente en fonction de l'effet qu'on souhaite donner aux fils eux-mêmes. La largeur du tissu est la même largeur de travail de la machine; le tissu produit dans le traitement est fini avec la machine de découpe ASIA SC ou bien enveloppé sur ensouple et terminé après avec la machine de découpe externe ASIA SE.

TOPAZIO-R peut être fournie avec un kit piker et de coupe.

TOPAZIO-R dispose également d'un convertisseur que en cas de black-out donne la possibilité de ne pas perdre la position du dessin évitant ainsi les réinitialisations à la remise en marche de la machine.

TOPAZIO-R dispose d'un système de contrôle de toutes les anomalies qui apparaissent sur l'écran de contrôle et la machine s'arrête automatiquement.

La machine dispose d'un contrôle constant des normes de sécurité CE.

TOPAZIO-R EST LIVREE AVEC:

- Dès 2 à 8 barres de trame à commande électronique
- Un panneau pour l'arrêt automatique de la machine en cas de fils cassés en chaîne et en trame, épuisement de cônes, un mauvais enroulement du produit
- Lampe arrêt de la machine: clignotant en cas d'anomalies, fixe en cas d'arrêt
- Inverter – variateur électronique de vitesse
- Système électronique breveté en 8000 répétitions sur les barres de trame
- Écran frontal pour la programmation
- Bouton de marche lente
- Compteur de tours
- Compteur de unité avec présélection
- Compteur de mètres avec présélection
- Compteur de mètres à 4 équipes
- Tirage électronique
- Structure supérieur pour fils de trame à deux peignes
- Pies réglables anti vibration
- Dispositif d'arrêt générale de la machine et de sécurité en conformité aux normes CE.
- Connexion USB/LAN

DISPOSITIFS SUR DEMANDE

Dispositif d'alimentation positif pour fils de chaîne
Dispositif de trame à 2 barres jusqu'à 50 mm (réglage mécanique)
Ensouple diam. 800 mm.
Porte ensouple motorisé diam. 800 mm. avec plieuse
Porte ensouple motorisé diam. 800 mm. sans plieuse
ASIA RA système de collection sur bobine

ASIA SC système de coupe
ASIA MR collecteur 96 têtes sur bobines
ASIA SE système de coupe externe
Dispositif piker pour le fil
Porte ensouple postérieur
Porte ensouple antérieur

TOPAZIO-R

Máquina de crochet ELECTRONICA para la producción de hilados de fantasía; trabaja con agujas pico y está equipada con barras de trama accionadas electrónicamente por medio de un panel de control frontal para 8000 repeticiones previsto de tecla para facilitar la programación del dibujo, con la particularidad de memorizar los datos inmediatamente.

TOPAZIO-R tiene la particularidad de permitir la realización "hilo de fantasía" muy complejos, ideal para el procesamiento manual o sobre las máquinas textiles por medio de un dispositivo esencial para el corte y la perfecta funcionalidad. Estos tipos de hilos se caracterizan por un agradable efecto bandera y están constituidos por una cadena (urdimbre) en la cual se inserta una trama diferente en función del efecto que se quiere dar a los hilos de sí mismos. El ancho del tejido es igual al ancho de trabajo de la máquina; el tejido producido se acaba con la máquina de corte ASIA SC o se enrolla en enjulio y se acaba después con la maquina de corte ASIA SE.

TOPAZIO-R se puede entregar con un kit de piker y corte.

TOPAZIO-R también tiene un SAI que en caso de black out ofrece la oportunidad de no perder la posición del dibujo evitando así de restablecer todo a la puesta en marcha de la máquina.

TOPAZIO-R tiene un sistema de control de todas las anomalías que aparecen en el panel y la máquina se para automáticamente.

La máquina tiene un control constante de las normas de seguridad de la CE.

TOPAZIO-R SE ENTREGA COMPLETA DE:

- Desde 2 hasta 8 barras de trama accionadas electrónicamente
- Panel de control para paro de la máquina en caso de rotura de hilo de urdimbre y trama, agotamiento conos, mal enrollado del producto acabado
- Lámpara paro máquina: intermitente en caso de anomalías, fija en caso de paro
- Inverter - variador electrónico de velocidad
- Sistema electrónico patentado en 8000 repeticiones sobre las barras de trama
- Pantalla frontal para la programación
- Botón marcha lenta
- Contador de revoluciones
- Contador de unidades con preselección
- Contador de metros con preselección
- Contador de metros a 4 turnos
- Tiraje electrónico
- Castillo de hilos de trama a dos peines
- Pies regulables antivibración
- Dispositivo paro máquina y seguridad en cumplimiento de las normas CE
- Conección USB/LAN

DISPOSITIVOS BAJO DEMANDA:

Alimentador positivo hilos de urdimbre

Dispositivo de trama a 2 barras hasta 50 mm

Enjulio diámetro 800 mm.

Porta enjulio motorizado diámetro 800 mm. con plegador

Porta enjulio motorizado diámetro 800 mm. sin plegador

ASIA RA Recogedor en carrete

ASIA SC Sistema de corte

ASIA MR Recogedor 96 cabezas

en bobinas

ASIA SE Sistema de corte externo

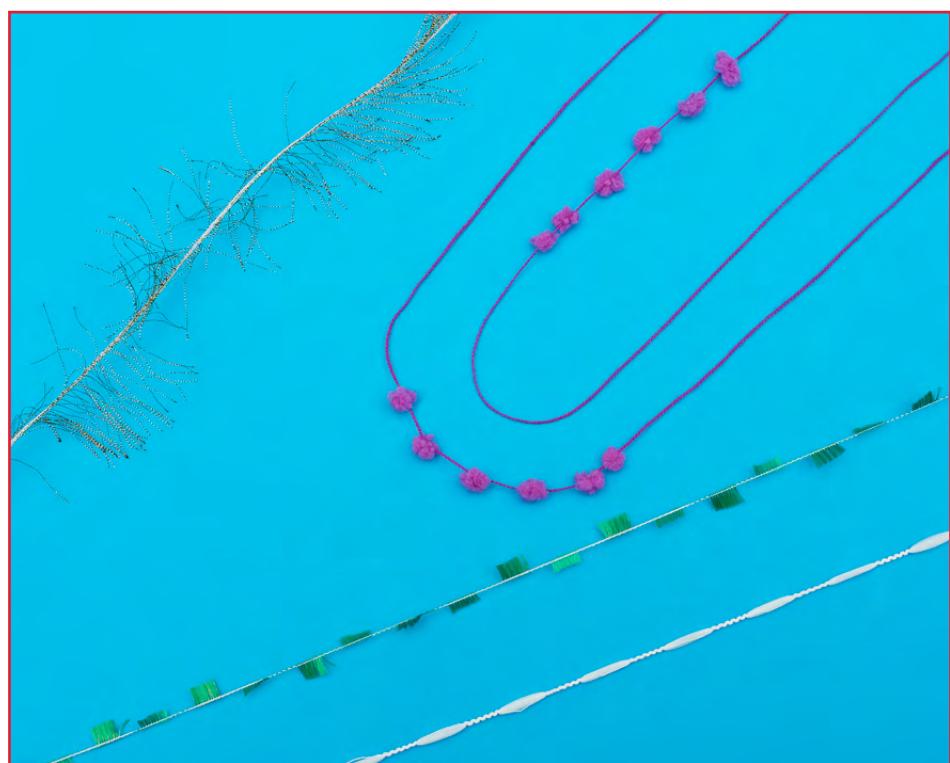
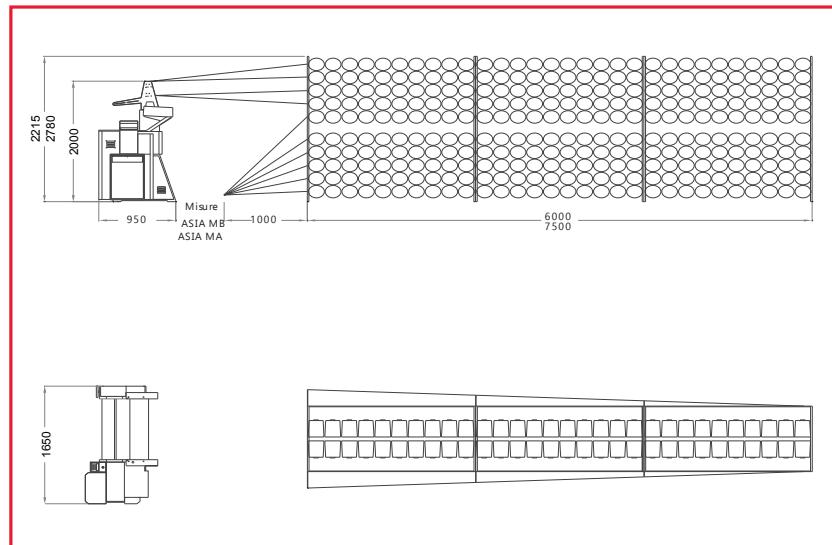
Dispositivo piker para hilos

Porta enjulio posterior

Porta enjulio anterior

TOPAZIO-R

FILATI FANTASIA • FANCY YARN
FILS FANTAISIE • HILOS DE FANTASIA



Modello • Model • Modèle • Modelo	TOPAZIO-R
Finezza • Gauge Jauge • Galga	10 - 15 aghi/pollice 10 - 15 needles/inch 10 - 15 aiguilles/pouce 10 - 15 agujas/pulgada
Tipo di Ago • Needle type Type d'aiguille • <i>Tipo de Aguja</i>	Automatico - Bearded À bec - <i>De pico</i>
Larghezza frontura • Needle bed width Largeur de la fonture • <i>Ancho de la fontura</i>	400 - 600 - 800 1000 - 1200 mm
Motore elettrico trifase • Three phase electric motor Moteur électrique triphasé • <i>Motor eléctrico trifásico</i>	1.5 HP volt 220/380 1,5 HP Volts 220/380 1,5 HP 220/380v 1,5 HP 220/380v

Le caratteristiche tecniche e le immagini non sono impegnative. Ci riserviamo il diritto di apportare senza preavviso tutte le variazioni che riterremo opportune.
 Technical features and pictures are not binding. We reserve the right to modify them without any prior notice.

Caractéristiques techniques et images non contractuelles. Nous nous réservons le droit, à tout moment et sans préavis, d'apporter toutes les modifications jugées nécessaires.

Las características técnicas y las imágenes no son vinculantes. Nos reservamos el derecho a realizar los cambios que consideremos apropiados sin previo aviso.

COMETA
CROCHET • NEEDLE LOOM • CORDS



Made in
Italy



zambruno.it

REL. 03/23



COMETA

CROCHET • NEEDLE LOOM • CORDS

COMETA SRL Textile Machinery
 Corso Roma, 128 • 27024 Cilavegna (Pv) • Italy
 Tel: +39 0381969592 r.a. • e-mail: marketing@cometaitaly.it
www.cometaitaly.it