

JT882M



IT Macchina automatica per applicazione tasche a due teste cucitrici in asse elettrico simultanee e indipendenti, con gruppo piegatore

EN Automatic pocket setter with two simultaneous and independent sewing heads in electric axis and folding group

M SERIES productivity increased by 15-20%



JEANS CASUAL
WORKWEAR

SPECIAL FEATURES

*Programmazione semplice direttamente a bordo macchina
Easy programming directly on the machine*

JAM INTERNATIONAL



JT882M

IT L'unità automatica **JT882M** è una macchina ad area programmabile per l'applicazione di tasche a toppa su jeans e simili, con nuovo gruppo di piegatura da 65x65 a 270x270 mm e scaricatore automatico.

TESTA CUCITRICE. Equipaggiata con due teste cucitrici punto annodato **JAM INTERNATIONAL** con motori diretti, crochet rotativo di grande capacità e rasafilo che, grazie all'asse elettrico, permettono la lavorazione di pezzi più larghi rispetto alla media. **TENSIONE ELETTRONICA PROGRAMMABILE.** Tensione del filo gestita elettronicamente ed impostabile da touch screen. Possibilità di programmare tensioni diverse all'interno del ciclo di cucitura tasca.

ALLUNGAFILO/BLOCCAFILO. Il dispositivo allungafilo/bloccafilo consente di impostare da touch screen la lunghezza del filo residuo dopo il rasafilo e di ottenere massima qualità ad inizio della cucitura successiva.

PIEGATORE 5 MOVIMENTI. Dà la possibilità di cucire, con ottima qualità, tasche di forma non standard, come la tasca quadrata o con angoli arrotondati.

Il sistema di piegatura a freddo garantisce standard produttivi di ottima qualità anche sui tessuti più difficili quali stretch, super stretch e maglieria.

DIME. Il rilascio pneumatico delle pinze permette di cambiare le dime in pochi istanti. Grazie ad un sistema brevettato, il cliente ha la possibilità di realizzarsi le dime in autonomia in modo semplice e con l'utilizzo di comuni strumenti.

TOUCH SCREEN. L'intuitiva interfaccia utente touch screen da 12" consente:

- realizzazione di programmi di cucitura semplicemente inserendo le dimensioni della tasca oppure tramite l'importazione del file DXF contenente il profilo tasca;
- importazione tramite porta USB di programmi di cucitura realizzati col nostro software BDCAD;
- modifiche di qualsiasi tipo su programmi esistenti;
- segnalazione di guasti tramite sistema di autodiagnostica;
- risoluzione problemi e upgrade software da remoto grazie al servizio di teleassistenza;
- visualizzazione statistiche di produzione (consultabili anche da remoto);
- possibilità di utilizzare la macchina in modalità *operatore* (accesso alle funzioni base), *tecnico* (accesso alle funzioni avanzate) o *amministratore* (riservato al costruttore per accesso completo alla macchina);

ALTRI UTILIZZI DELLA MACCHINA. La macchina può essere altresì utilizzata per:

- cuciture ornamentali doppio colore e cuciture fuori dalla tasca;
- applicazione di taschini su mostra;
- applicazione di tasche prestirate in modalità semiautomatica;
- applicazione tasche su pezzi molto piccoli tramite speciale scaricatore opzionale;
- lavorazioni su capi molto lunghi come camici o vestaglie grazie allo spazio a disposizione dietro alle teste cucitrici.

DISPOSITIVI OPZIONALI

LENTEZZA PANTALONE. Dispositivo per creare lentezza regolabile sul tessuto del pantalone in corrispondenza della parte superiore della tasca

RINFORZO TRAVETTA. Dispositivo per applicazione tessuto di rinforzo all'interno del pantalone in corrispondenza della travetta

APPLICAZIONE ETICHETTA. Dispositivo brevettato per applicazione etichetta sulla tasca.

PUNTATORI LASER. Faretto laser per indicazione del corretto posizionamento delle tasche.

CAMBIO SPOLA. Dispositivo per cambio spola automatico con magazzino di 8 spole

SOFTWARE BDCAD. Software per creazione e modifica programmi di cucitura da PC Windows

SOFTWARE BDCAD PRO. Software per sviluppo e creazione dime da PC Windows

SPAZIO RISERVATO AI RIVENDITORI / SPACE RESERVED FOR DEALERS

EN The automatic unit **JT882M** is a programmable area pocket setter on jeans and similar, with a new folding unit from 65x65 a 270x270 mm and an automatic stacker.

SEWING HEAD. Equipped with two **JAM INTERNATIONAL** lockstitch sewing heads with direct motors, large capacity rotary hook and thread trimmer which, thanks to the electric axis, allow to process the pieces wider than average.

PROGRAMMABLE ELECTRONIC THREAD TENSION. Thread tension electronically controlled and settable through the touch screen. It is possible to program different tensions within the pocket sewing cycle

THREAD EXTENSION/THREAD LOCK. The thread extension / thread lock device allows to set through the touch screen the length of the residual thread after the thread trimmer and to obtain maximum quality at the next seam beginning.

5-MOVEMENTS FOLDING GROUP. It gives the possibility to sew non-standard pockets, such as the square pocket or with rounded corners, with excellent quality.

The cold folding system guarantees high quality production standards even on the most difficult fabrics such as stretch, super stretch and knitwear.

POCKET JIG. The pneumatic release allows changing the pocket jig in a few seconds. Thanks to a patented system, the customer has the possibility to create the templates independently in a simple way and by the use of common tools.

TOUCH SCREEN. The intuitive 12" touch screen user interface allows:

- creation of sewing programs simply by inserting the pocket dimensions or by importing DXF files containing the pocket profile;
- uploading via USB port of sewing programs made by our BDCAD software;
- editing of any kind on existing programs;
- failure self-diagnostic system;
- trouble shooting and software updates via remote;
- production statistics visualization (which can also be consulted remotely);
- possibility to use the machine in operator mode (access to basic functions), technical mode (access to advanced functions) or administrator mode (reserved for the manufacturer for full access to the machine).

OTHER MACHINE USES. The machine can also be used for:

- ornamental stitching, double color stitching and stitching out of the pocket shape;
- application of small pockets / coin pockets on pocket facing;
- application of pre-ironed pockets in semi-automatic mode;
- application of pockets on very small pieces using a special optional stacker;
- work on extra long items such as large smock and scrub suit thanks to the space available behind the sewing heads.

OPTIONAL DEVICES

PANEL FULLNESS. Device to adjust panel fullness in the correspondence of the top of the pocket.

BARTACK REINFORCEMENT. Device for applying reinforcement fabric inside the trousers in correspondence of the bartack.

LABEL APPLICATION. Patented device for label application on the pocket.

LASER MARKER LIGHTS. Laser lights to indicate the correct positioning of the pockets.

BOBBIN CHANGER. Device for automatic bobbin change with 8 bobbin magazine.

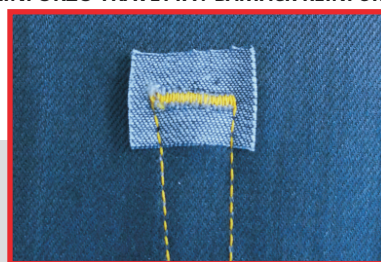
BDCAD SOFTWARE. Software for creating and editing sewing programs from a Windows PC

BDCAD PRO SOFTWARE. Software for development and creation of templates from Windows PC

LENTEZZA PANTALONE / PANEL FULLNESS



RINFORZO TRAVETTA / BARTACK REINFORCE



ETICHETTA / LABEL APPLICATION



CARATTERISTICHE TECNICHE / SPECIFICATIONS

Testa cucitrice / Type of machine employed	Punto annodato / Lock stitch	Produzione media / Average production	360-400 tasche/ora / pockets/h
Tipo di controllo / Seam control unit	12" touch screen	Alimentazione elettrica / Power source	220 Vac - 50/60 Hz
Sistema di trasporto / Feeding system	Intermittente sincronizzato / Intermittent feed	Consumo elettrico / Electric consumption	Max 2.5 kW
Area di lavoro / Sewing area	X = 270 mm - Y = 270 mm	Alimentazione pneumatica / Air source	6 bar
Area di piegatura / Folding area	Min: 65x65 mm - Max: 270x270 mm	Consumo pneumatico / Air consumption	Max 3.6 l/cycle
Velocità di cucitura / Sewing speed	Fino a / up to 4000 rpm	Dimensioni e peso / Dimension and weight	350 x 200 x 180(H) cm - 850 kg
Lunghezza del punto / Stitch length	0.05 - 12.70 mm		