

JUKI[®]

Serie MF-3620

Macchina a braccio cilindrico rovesciato, punto di copertura inferiore e superiore, 4 aghi.

JUKI's original
design

**Questa macchina da cucire
permette di realizzare cuciture
regolari e precise, grazie
all'elevato numero di
funzioni di cui dispone.**



MF-3620L200B52B

Macchina a braccio cilindrico rovesciato, punto di copertura inferiore e superiore, 4 aghi.

Serie
MF-3620

E' ora sul mercato la nuova macchina firmata JUKI a braccio cilindrico rovesciato, 4 aghi..

Questa nuova macchina da cucire è provvista di svariate funzioni che ne facilitano l'uso ed aumentano la qualità del lavoro permettendo di realizzare cuciture precise ed eleganti. Questa macchina da cucire previene fuoriuscite d'olio evitando uso di prodotti sgrassanti e aumentando così la produttività della macchina stessa.



■ **Trasmissione diretta**



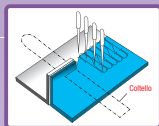
A mounting base for the direct-drive type machine head is provided as standard with a hand pulley.



■ **Trasmissione a cinghia**

Taglio entrambi lati / MF-3620L200

Questa macchina da cucire può essere utilizzata su materiali leggeri, come boxer da uomo, pantaloncini da donna e biancheria intima.



Cloth guide for both-side trimming type (lap former)

Taglio entrambi lati



Cucitura





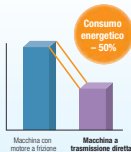
Original
design

Serie MF-3620

Macchina a braccio cilindrico rovesciato,
punto di copertura inferiore e superiore, 4 aghi

■ Novità: nuovo modello a trasmissione diretta

Su questa macchina da cucire a trasmissione diretta è stato introdotto un servomotore che permette di ridurre il consumo energetico di circa il 50% rispetto alle macchine convenzionali. La MF-3620 garantisce una risposta più immediata (rispetto alle macchine dotate di motore a frizione) e questo dà all'operatore il controllo completo sul materiale in lavorazione, in particolare quando si tratta di cucire sezioni curve.



■ Niente più perdite d' olio.

Zona frontale

Protetti all'interno di questa nuova scocca, i meccanismi della zona frontale vengono lubrificati con la quantità d'olio minima e con un sistema di circolazione forzata dell'olio. Il meccanismo di tirafilo, disposto nella parte esterna del braccio, evita che polvere e spruzzi d'olio entrino nella macchina.

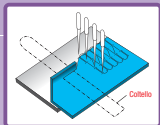
Crochet

La MF-3620 è dotata del nuovissimo meccanismo di lubrificazione firmato JUKI che protegge la zona del crochet da ogni tipo di infiltrazione d'olio. Inoltre l'olio in eccesso viene immediatamente recuperato grazie a questo nuovo sistema di lubrificazione.



Taglio lato unico / MF-3620L100

Questa macchina da cucire può essere utilizzata su una vasta gamma di materiali da quelli più leggeri (biancheria intima, boxer da uomo) fino a quelli più pesanti (abbigliamento sportivo tipo felpe).



Taglio
lato unico



Taglio
lato unico



Cucitura
finita



Cucitura
finita



Design originale JUKI

Le caratteristiche uniche di sicurezza e di elevata precisione JUKI sono presenti in ogni elemento della macchina da cucire

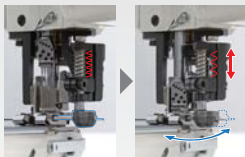
L' alza piedino è presente su tutte le macchine da cucire.

Durante la cucitura, l'alza piedino (micro-lifter) mantiene il piedino in posizione leggermente sollevata ed aiuta a prevenire problemi come slittamento, deformazioni o danni a tessuti elastici e delicati.



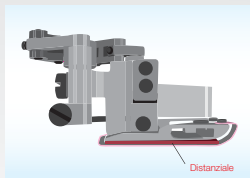
Riduzione dei danni causati dalla griffa

Il piedino di una macchina a braccio cilindrico rovesciato non è come tutti gli altri in quanto provvisto di meccanismo per tagliare il tessuto. Questo piedino speciale è stato interamente realizzato dalla JUKI, concentrando in pochissimo spazio il meglio della propria tecnologia. Il piedino garantisce un trasporto più morbido del tessuto, riducendo così il peso applicato sul materiale stesso (il coltello è stato realizzato per garantire un lungo periodo di funzionamento).



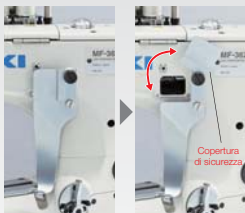
La quantità di materiali sovrapposti è regolabile con l' utilizzo di un distanziale. (tipo L200)

Per la macchina a taglio entrambi i lati (L200), la quantità di materiale finito che va a sovrapporsi può non essere sufficiente a seconda delle caratteristiche dello stesso materiale. In questo caso la quantità di sovrapposizione di tessuti può essere regolata per mezzo di un distanziale fornito con gli accessori.



Realizzato secondo le norme di sicurezza

Uno sportellino di sicurezza è stato applicato per prevenire possibili danni causate dalla zona cam del filo del crochet.



● **Supporto della testa macchina:**
40074700



Il supporto della testa macchina è necessario per posizionare la macchina da cucire sul tavolo.

★ Nel momento in cui perfezionate l'ordine d'acquisto della macchina da cucire, dovrete anche ordinare il supporto della testa macchina.

● **Dispositivo di trasmissione ausiliario: MT-01:**
(utilizzato unicamente sulla macchina a trasmissione a cinghia)



Il dispositivo di trasmissione ausiliario è necessario per il corretto funzionamento della macchina da cucire con trasmissione a cinghia (questo dispositivo non può essere utilizzato per la macchina a trasmissione diretta).

★ Il dispositivo MT-01 dovrebbe essere ordinato nella stessa modalità di una macchina da cucire.

● **Alza piedino pneumatico:**
40074870



Il piedino può essere alzato ed abbassato premendo la parte posteriore del pedale. Questo riduce l'affaticamento dell'operatore dal momento che l'operazione di alzare ed abbassare il piedino viene effettuata numerose volte durante il lavoro di cucitura.

● **Dispositivo taglia catenella pneumatico (tipo coltello):** 40074871



Il dispositivo taglia catenella pneumatico è disegnato per tagliare il filo a catenella tramite un semplice comando a ginocchiera.

● **Unità di aspira - ritagli pneumatico:** 40074872



L'unità di aspira - ritagli pneumatico aspira i frammenti di tessuto tagliati dal coltello. Questo permette all'operatore di lavorare in un ambiente ordinato, senza polvere né pezzetti di tessuto sparsi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

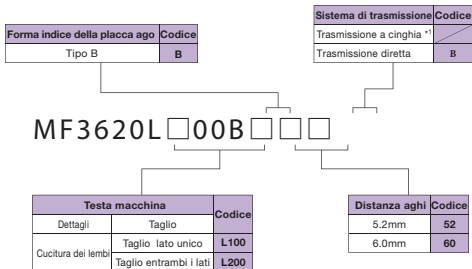
Nome modello	MF-3620-B (trasmissione diretta)	MF-3620 (trasmissione a cinghia)
Applicazioni	da leggero a pesante (punto diritto)	
Tipo di punto	4-aghi, a braccio cilindrico rovesciato, punto copertura inferiore e superiore (607)	
Velocità massima di cucitura	4,200 punti / minuto	
Lunghezza del punto	1.6-2.5mm (standard 2.1mm)	
Distanza aghi	5.2mm, 6.0mm	
Corsa della barra ago	30mm	
Ago	FL x 118GCS (#10S) #9S - #12S	
Ago di ritegno	FLG-8 (#8) #8 - #11	
Alzata del piedino pressore	6.5mm	
Rapporto di trasporto differenziale	1:0.7 - 1:1.5	
Regolazione trasporto differenziale	con una leva	
Lubrificazione	Automatica (quantità di lubrificazione minima)	
Olio lubrificante	JUKI New Defrix Oil No.2	
Potenza necessaria/ Potenza assorbita	Trifase 200V/300VA	-
Peso della testa macchina	25Kg	22.5Kg

*punti/min significa "punti al minuto"

AL MOMENTO DELL'ORDINE

Quando eseguite un ordine, è opportuno riportare il nome del modello nella maniera seguente:

Testa macchina



*1. Nel momento in cui si decide di acquistare la macchina da cucire con trasmissione a cinghia, assicuratevi di acquistare, assieme alla stessa macchina, il supporto testa macchina (40074700) o il dispositivo di trasmissione ausiliaria MT-01.

● Per effettuare ordini, contattate il distributore ufficiale Juki più vicino.



JUKI CORPORATION HEAD OFFICE
 Juki Corporation operates an environmental management system to promote and conduct the following as the company engages in the research, development, design, sales, distribution, and maintenance of industrial sewing machines, household sewing machines, industrial robots, etc. and in the provision of sales and maintenance services for data entry systems:
 ① The development of products and engineering processes that are safe to the environment.
 ② Green procurement and green purchasing.
 ③ Energy conservation (reduction in carbon dioxide emissions).
 ④ Resource saving (reduction of scrapes purchased, etc.).
 ⑤ Reduce the discharge of waste.
 ⑥ Improvement of labor safety and energy productivity and improvement of packaging, piping, etc.

JUKI® 8-2-1, KOKURYU-CHO, CHOFU-SHI,
 TOKYO 182-8655, JAPAN
 PHONE : (81) 3-3480-2357, 2358
 FAX : (81) 3-3430-4909
 INDUSTRIAL SEWING MACHINE DIV. <http://www.juki.com>

* Le specifiche e l'aspetto delle macchine possono essere modificate ai fini migliorativi senza obbligo di preavviso
 * Leggere il manuale di istruzioni prima di mettere in funzione la macchina per garantire la sicurezza.

JUKI ITALIA SPA
 Via Bergamo, 4
 20200 - Lainate (Mi)
 tel. +39 02/937579
 fax +39 02/93570164
www.juki.it