

**JUKI®**

**Macchina Asolatrice, 1 Ago, Punto Annodato**

# **LBH-780 SERIES**

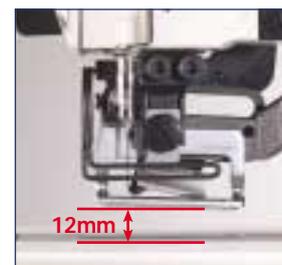
**L'OPERAZIONE DI STESURA CONTRIBUISCE AD OTTENERE  
ASOLE CON FINITURE DI ALTA QUALITÀ E  
CON UN ALTO GRADO DI EFFICIENZA**



# LBH-780 SERIES

Come prerogativa, una buona macchina asolatrice deve produrre cuciture finite con qualità costante ed essere adattabile ad una ampia gamma di tessuti diversi. La serie LBH-780 sono macchine asolatrici che rispondono a questi requisiti, aiutando a ridurre l'affaticamento per le operatrici, e comunque ottenendo asole di alta qualità e con un alto grado di efficienza.

- La posizione dell'asola può essere facilmente individuata. Questo accresce le possibilità di operare. Un nuovo meccanismo rasafilo del filo dell'ago, previene la possibilità di interferire con la posizione dell'asola. La forma del piano di lavoro intorno all'area di cucitura è stata progettata con una ampia visibilità. Come risultato si avrà un incremento di facilità operativa.
- La pinza può essere alzata sino a 12 mm. La macchina può cucire materiali di spessore medio-pesante, tipo maglieria voluminosa. Una misura molto alta di alzata della pinza permette un caricamento dei materiali medio pesanti con una certa facilità.
- La pinza si può sollevare con facilità. Questo significa un minore affaticamento dell'operatrice. La forza richiesta per azionare il pedale di partenza macchina e alzata pinza è stata ridotta.
- I meccanismi del tagliafilo e dello stop macchina, producono una bassa rumorosità all'azionamento, con il risultato di un migliore confort ambientale. Grazie ad una semplice struttura di fermata macchina e ad un unico sistema di taglio del filo, la macchina opera con una bassissima rumorosità. La macchina parte e si ferma agevolmente.



● Il punto di lavoro dell'ago è molto visibile. Questo permette un facile ricerca della posizione dell'asola.

● L'alzata della pinza è di 12 mm.

## LBH-780NV

(per doppia-cucitura con filo di rinforzo)

## LBH-780NB

(per doppia-cucitura con filo di rinforzo e taglio del filo di r.)

- La macchina applica il filo di rinforzo in tetron in maniera consistente. Grazie alla nuova posizione della guida per il filo di rinforzo, la macchina risulta flessibile al cambio dei vari tipi di filo da utilizzare e facilmente regolabile sia per uno che per tre fili tetron. La guida del filo di rinforzo è posizionata verticalmente. Questo significa che la relazione tra l'ago e la guida del filo di rinforzo è uniforme anche al cambio dello spessore dei tessuti su cui si cuce. attribuendo alla macchina una grande caratteristica di versatilità e qualità costante nel tempo.
- Macchina progettata per ottenere cuciture di tipo arrotondato, morbide al tatto. È stata sviluppata per ottenere cuciture con travette arrotondate per capi femminili e processi dove è richiesta una finitura delicata.
- La macchina assicura punti stabili anche su diversi strati di materiali. La pinza è stata migliorata ed il suo punto di attacco, blocca i diversi strati di materiale anche pesanti, prevenendo problemi di cucitura, come slittamento dei tessuti dovuto al trasporto, rottura dell'ago o sfilatura del filo di rinforzo. Questo permette di ottenere asole di qualità con costanza.
- Il taglio del filo di rinforzo rappresenta un grande aiuto all'operatrice (tipo NB). La lunghezza della rimanenza del filo di rinforzo dopo il rasafilo è di circa 2 mm. Questo elimina la procedura di taglio del filo nel processo successivo, incrementando la produttività. La distanza tra i coltelli del taglio del filo di rinforzo e l'ago cambia in accordo con lo spessore dei tessuti, assicurando il taglio del filo di rinforzo in qualsiasi occasione.



LBH-783NB

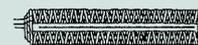


LBH-782NB

Il nuovo modello LBH è stato progettato per una travetta con la forma arrotondata, per indumenti femminili, morbide al tatto. Con questo nuovo modello il prodotto finito si presenta di qualità.

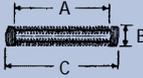
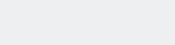


Travetta tipo squadrato



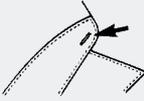
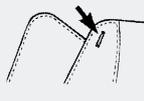
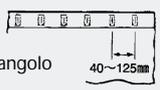
Travetta tipo arrotondato

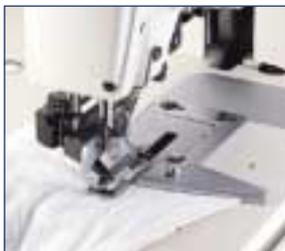
## - ELENCO DELLE SOTTOCLASSI IN ACCORDO CON LE APPLICAZIONI

Modelli sottoclassi	Applicazione		Misura dell'asola (in mm)							
			A	6.4 - 19.1	A	6.4 - 25.4	A	6.4 - 31.8	A	12.7 - 38.1
			B	2.5 - 4.0	B	2.5 - 5.0	B	2.5 - 5.0	B	2.5 - 5.0
Forma del punto			C	Max. 22	C	Max. 33	C	Max. 40	C	Max. 47
<b>Standard</b> tipo	Camicie uomo, indumenti da lavoro abiti dqa donna.		<b>LBH-781U</b>	<b>LBH-782U</b>	<b>LBH-783U</b>	<b>LBH-784U</b>				
<b>K</b> tipo: Per Maglieria	Indumenti di maglieria intima, prodotti di maglia compreso maglioni, cardigan, tessuti medio spessore incluso abiti da lavoro.		<b>LBH-781KU</b>	<b>LBH-782KU</b>	<b>LBH-783KU</b>	<b>LBH-784KU</b>				
<b>NV</b> tipo : Doppia cucitura con rinforzo	Maglioni, polo, maglie e jersey dove viene richiesta una fattura di cucitura che abbia una asola con punti durabili.			<b>1</b> <b>LBH-782NV</b> <b>LBH-782NV1</b>	<b>2</b> <b>LBH-783NV</b> <b>LBH-783NV1</b>	<b>LBH-784NV</b> <b>LBH-784NV1</b>				
<b>NB</b> tipo : Doppia cucitura con rinforzo e taglio	Stesse applicazioni del tipo NV. Il modello NB e' dotato di un sistema di taglio del filo di rinforzo.			<b>3</b> <b>LBH-782NB</b> <b>LBH-782NB1</b>	<b>4</b> <b>LBH-783NB</b> <b>LBH-783NB1</b>	<b>LBH-784NB</b> <b>LBH-784NB1</b>				

1 - Dimensione A : 9.5 - 25.4mm. 2 - Dimensione A : 9.5 - 31.8mm. 3 - Dimensione A : 11.5 - 25.4mm. 4 - Dimensione A : 11.5 - 31.8mm

## - OPTIONAL

Modello	Part No.	Descrizione	Caratteristiche
Q060	MAQ-060000A0	Camicie uomo 	Distanziatore dalla prima asola. Questo sistema viene usato per posizionare la prima asola ad una predeterminata posizione in accordo con la forma del collo.. Regolabile in rapporto alle dimensioni e alla forma del collo.
Q061	MAQ-061000A0	Camicie donna 	
Q066	MAQ-066000A0	Diatanziatore di asole center plaits  Le asole sono posizionate con un angolo da destra al centro.	Questa asta viene usta per cuciture di asole laterali nel processo di asolatura con le le asole in centro piega. L'asta e' provvista di quattro punti di posizionamento sia a sinistra che a destra Ogni punto puo'essere cambiato con un singolo movimento
SK-1		Unita' pneumatica comando coltello	Il dispositivo SK1 comanda un coltello penumaticamente, tagliando con un coltello diritto e una placchetta di nylon. Questo previene la tensionatura del fili che spesso accade quando si utilizza tessuto lucido sintetico.
AO17		Unita' automatica mono-pedale	



Q060



Q061



Q066



SK-1



AO17

## - SPECIFICHE

Modello	LBH-780	LBH-780NV	LBH-780NB
Applicazione	Asole per tessuto normale, maglia, etc.	Per doppia cucitura con rinforzo	Per doppia cucitura con rinforzo e taglio del rinforzo
Velocita' macchina	3,600giri/min.	Max. 3,300giri/min., Normale 3,000giri/min.	
Corsa della barra ago	34.6mm		
Massima alzata pinza	12mm		11.5mm
Massimo spessore del tessuto su cui si puo' cucire	4mm (con pinze abbassate)		
Numero di punti	54 - 345 (con sistema di cambio ingranaggi)		
Lunghezza dell'asola	6.4 - 38.1mm	9.5 - 38.1mm	11.5 - 38.1mm
Ago	DP - 5 #11J, For JE: 134 Nm75		
Crochet	Tipo DP, lubrificazione automatica, crochet rotante		
Sistema di decelerazione	Metodo con spostamento cinghia		
Lubrificazione	Automatica		
Olio lubrificante	JUKI Nuovo Defrix Oil No.1 (equivalente a ISO VG7)		
Motore	Motore da 300W (Un comune motore da 250W puo' essere usato quando la macchina viene utilizzata per una velocita' max. di 3100 giri/min o meno)		
Peso della testa macchina	40kg		

## - QUANDO SI FORMA UN ORDINE

Seguire la sottosposta tabella per formare la classe della macchina

### ● LBH-780 Serie

# LBH-78

Modello		Cod.	Sottoclasse mac.	Cod.
Misura Taglio	6.4 - 19.1mm	1	Standard	
	6.4 - 25.4mm	2	Per maglieria	K
	6.4 - 31.8mm	3		
	12.7 - 38.1mm	4		

### ● Tipo NV

# LBH-78 NV

Modello		Cod.	Tipo di punto	Cod.
Misura Taglio	9.5 - 25.4mm	2	Travetta tipo squadrata	
	9.5 - 31.8mm	3	Travetta tipo rotonda	1
	12.7 - 38.1mm	4		

### ● Tipo NB

# LBH-78 NB

Modello		Cod.	Tipo di punto	Cod.
Misura Taglio	11.5 - 25.4mm	2	Travetta tipo squadrata	
	11.5 - 31.8mm	3	Travetta tipo rotonda	1
	12.7 - 38.1mm	4		



#### JUKI CORPORATION HEAD OFFICE

The environmental management system to promote and conduct  
① the technological and technical research, the development and design of the products in which the environmental impact is considered,

② the conservation of the energy and resources, and the recycling, in the research, development, design, distribution, sale and maintenance service of the industrial sewing machines, household sewing machines and industrial-use robots, etc. and in the purchase, distribution and sale of the household commodities including the healthcare products.

● Per richieste, contattare il Vs. distributore JUKI

# JUKI®

JUKI CORPORATION  
INTERNATIONAL SALES H.Q.

8-2-1, KOKURYU-CHO, CHOFU-SHI,  
TOKYO 182-8655, JAPAN  
PHONE : (81) 3-3430-4001 ~ 4  
FAX : (81) 3-3430-4909.4914  
TELEX : J22967  
http://www.juki.co.jp

JUKI ITALIA S.p.A.  
20020 Lainate MI - Via Bergamo, 4  
Tel. 02937579.1 - Fax uffici 0293570164  
Fax ricambi 0293571066  
http://www.juki.it - E-mail: info@juki.it

\* Le specifiche possono essere variate senza avviso preventivo.  
\* Leggere il manuale di istruzioni prima di avviare la macchina.