Variant-L

Macchina da cucire

per tessuti e materiali medio-pesanti

Versioni disponibili:

Variant-L7 / L8 / L9

DOHLE

Macchine da cucire Industriali

Macchina da cucire

Variant-L

per la connessione di tessuti con una cucitura piatta (cucitura a filo singolo)

Larghezze di cucitura disponibili:

Variant-L7: 28mm
Variant-L8: 40mm
Variant-L9: 50mm

Esempio di esecuzione:
- Lunghezza cucitura 2.200 mm
- Lunghezza incastellatura 3.300 mm
- Tenuta del tessuto mediante tenditori laterali intermedi

DOHLE
Macchine da cucire Industriali

Variant-L7, L8

Variant-L7

La cucitura in larghezza **28 mm.** è resistente agli strappi e adatta per una larga gamma di applicazioni. Accresce l'efficienza nei successivi processi di finissaggio, stampa o spalmatura.

Variant-L8

La cucitura in larghezza **40 mm.** rafforza significativamente la resistenza della cucitura. E' particolarmente adatta per la connessione di tessuti morbidi o per applicazioni che richiedono molta tenuta e resistenza.

Per tessuti medio leggeri

come non tessuti, teli per stracci, tessuti poco battuti, fibra di vetro (tessuta o non tessuta), tessuti aramidici, materiali plastici ecc.

Sistema di taglio

Il robusto sistema di taglio è equipaggiato di una lama HSS (Ø 100 mm.) e di una contro-lama in metallo estremamente indurito.
Il sistema di taglio può essere regolato in senso assiale per ottenere le seguenti connessioni (cuciture):
- testa a testa (piatta)
- sovrapposta
- distanziata

Unità di cucitura

La resistente unità di cucitura è adatta sia per tessuti asciutti che bagnati. Il taglio e la cucitura avvengono contemporaneamente. I due lembi vengono cuciti con un solo filo. Distendendo i lembi cuciti, la connessione rimane perfettamente piatta.

DOHLE
Macchine da cucire Industriali

Variant-L9

Per tessuti medio pesanti

come tyre cord, tappeti leggeri, erba sintetica media, gommapiuma, gomma, tessuti in canapa, fibra di vetro, non tessuti, pelliccia artificiale spessa ecc.

The Variant-L9...

L' estremamente robusta unità di cucitura della Variant-L9 è equipaggiata di un sistema di taglio extra (a lama rotante Ø 200 mm.). Questo sistema di taglio ha un motore separato per poter tagliare agevolmente materiali duri e rigidi. La formazione del punto è realizzata tramite un robusto sistema crochet che permette di allargare il punto (50 mm.)

... per cuciture robuste e resistenti

Grazie ai suoi punti da 50 mm. la Variant-L9 offre la più alta resistenza allo strappo, importante per molte applicazioni come linee di spalmatura, di stampa, di taglio, di calandratura ecc.
Sebbene materiali come gommapiuma siano difficili da cucire con macchine convenzionali, con le Variant-L questi materiali possono essere agevolmente cuciti.
In particolare per i tessuti tecnici le Variant-L sono un'ottima alternativa all'incollaggio o all'applicazione di nastri adesivi.

DOHLE
Macchine da cucire Industriali

Dati tecnici

	Variant-L7	Variant-L8	Variant-L9
Larghezza di cucitura	28 mm	40 mm	50 mm
Lunghezza di cucitura	come richiesto		
Tipi di cucitura	Filo singolo butt-end		
Lama di taglio	Ø 100 mm	Ø 100 mm	Ø 200 mm
Voltaggio	400 V / tre fasi *(Sono possibili altri voltaggi)*		
Potenza elettrica	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW + 0,37 kW (cutter)
Sistemi di fissaggio	Barra spilli, Barra dentata, supporto spilli destro e sinistro con supporti intermedi, banco di supporto, ecc.		
Possibili lunghezze del punto	4, 6, 8, 10 mm	4, 6, 8, 10 mm	6, 8, 10, 12 mm
Spessore massimo approssimativo. Compresso a:	2 x 7mm	2 x 8mm	L9: 2 x 7 mm L9-M: 2 x 12 mm L9-X: 2 x 18 mm
Sistemi ago	752	752 / 723	723 / D8-300
Sistemi crochet *(i chochet non sono indicati nella scala))*	sistema 552 	L8: sistema 552 L8J: sistema „Jumbo“	sistema „Jumbo“

Modifiche tecniche riservate (Maggio 2014)

Sono disponibili altre opzioni e parti speciali, contattateci o mandateci dei campioni. La macchina di questo prospetto può essere equipaggiata di altre opzioni.

Per materiali estremamente duri e rigidi guardate anche il prospetto "Ultra Super"

Dohle GmbH & Co. KG
Zechenstr. 130
52249 Eschweiler, GERMANY

Tel.: +49 (0) 2403 233 71
Fax: +49 (0) 2403 24 897

www.dohle.de
info@dohle.de