

RACCOGLITRICI WATKISS VARIO



CREATIVITÀ · ACCURATEZZA · EFFICIENZA

Sistema di raccolta e finitura Watkiss Vario

Ogni caratteristica di Watkiss Vario™ è stata concepita per favorire la vostra attività, agevolare i vostri operatori e migliorare i vostri profitti. Grazie alla sua velocità, affidabilità e facilità d'uso, è un sistema di raccolta produttivo ed economicamente vantaggioso in cui ogni dettaglio contribuisce all'efficienza generale. È l'unica vera raccogliitrice verticale modulare disponibile sul mercato, il che significa che si può acquistare esattamente la configurazione necessaria al momento, sapendo di poter aggiungere componenti o potenziare il sistema in futuro. Si può scegliere tra l'alimentazione a frizione combinata con smazzatura carta ad aria, l'alimentazione ad aspirazione ad alta capacità e il sistema di alimentazione brevettato a cinghia aspirante SlimVAC™, oppure una combinazione di tipi diversi di stazioni, fino a 16 per torre, a seconda delle esigenze. La carica della carta priva di problemi è la caratteristica principale di Vario. Indipendentemente dal tipo di alimentatore scelto, la carica precisa ed affidabile assicura un'alta produttività. Vario inoltre non ha rivali in fatto di facilità d'uso e minimo ingombro. Il sistema può essere caricato, scaricato e gestito da un unico punto, anche nelle operazioni di cucitura-piegatura. Ciò si traduce in risparmio di spazio, tempo e affaticamento dell'operatore. Anche in termini di altezza Vario sfrutta lo spazio in modo più efficiente di altre raccogliatrici, così che è facilmente raggiungibile un maggior numero di stazioni.

Pannello comandi touch-screen a colori

Il pannello comandi touch-screen a colori di Vario consente di controllare, oltre alla raccogliitrice stessa, tutti i macchinari collegati, come impilatori, cuci-piega e unità di rifilo. Impostazioni e memorie di lavoro vengono applicate all'intero sistema garantendo una maggior rapidità di utilizzo ed avviamento dei lavori. Contribuiscono a migliorare la produttività i formati pre-impostati, l'interfaccia delle stazioni, la programmazione di

fascicoli multipli e l'inserimento di divisori. Si aggiunga a ciò la guida su schermo e la possibilità di scelta fra diverse lingue e si capirà facilmente perché il pannello comandi Watkiss è il più invidiato nel suo genere.

Raccogliatrici da banco

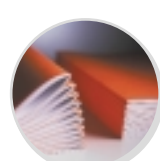
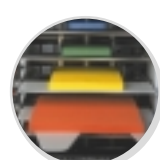
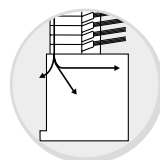
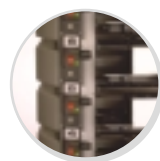
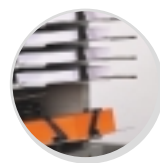
Per impieghi più limitati, Vario può essere configurata come una raccogliitrice da banco, senza dover rinunciare ad alcuna delle caratteristiche e delle prestazioni della gamma Vario. Una serie di modelli, come il modello base Eco-Vario, offrono agli utenti con esigenze più limitate le prestazioni dei modelli più sofisticati.

Produzione libretti

È possibile scegliere fra due serie di cuci-piega la soluzione più indicata a seconda del carico di lavoro complessivo, dei tempi di esercizio e del tasso di produttività richiesto. L'unità cuci-piega e rifilo automatici impiega testine di cucitura a bobina. La regolazione del formato della carta è automatica, controllata dal touch-screen della raccogliitrice. In alternativa, le cuci-piega BookMaster™ utilizzano un meccanismo di cucitura unico a basso costo. Sono disponibili versioni automatiche o manuali. Per chi abbia esigenza di un sistema di raccolta e cucitura-piegatura ad alta resa economica, la soluzione ideale è la raccogliitrice da banco con alternatore abbinata ad una cuci-piega BookMaster, che fornisce un impilatore alternatore integrato ad alta velocità e una cuci-piega collocata al di sotto della raccogliitrice.

Applicazioni speciali

Sono anche disponibili soluzioni per applicazioni speciali, come l'alimentazione selettiva per imbustatrici, fascicolazioni personalizzate ed integrazione con altri sistemi. Le funzioni avanzate di programmazione consentono di programmare a video specifiche sequenze di alimentazione senza necessità di un computer esterno. In alternativa, la comunicazione esterna con altri macchinari o sistemi è supportata mediante RS232, Ethernet o CAN.



STRUTTURA MODULARE

Il design modulare consente di scegliere esattamente l'attrezzatura necessaria e di aggiungervi componenti quando lo si desidera.

ERGONOMICITÀ

Il caricamento, lo scaricamento e la gestione dell'intero sistema si effettuano da un unico punto, il che significa risparmio di spazio, tempo e affaticamento per l'operatore.

CONTROLLO INTEGRATO

L'intero sistema di finitura, raccogliitrice, impilatore e cucì-piega, può essere controllato completamente dal touch-screen a colori.

SICUREZZA TOTALE

L'esclusivo sistema di rilevamento carta Watkiss SMART è in ogni stazione, dove compensa continuamente tutte le variazioni di luce dell'ambiente.

USCITE MULTIPLE

Le direzioni di uscita multiple consentono l'impilatura, la cucitura-piegatura e la deviazione dei fascicoli difettosi.*

CARICA MANUALE DEI SET

Per la realizzazione di fascicoli a più pagine, si può procedere in due fasi utilizzando la stazione di carica manuale.

AUTOCENTRANTI

Le stazioni Vario sono autocentranti, il che significa che l'alimentazione è sempre bilanciata e centrale, indipendentemente dal formato della carta.

VALORE AGGIUNTO

La squadratura SquareBack ottenuta con Watkiss SpineMaster™, online o offline, conferisce valore aggiunto ai libretti finiti.



LA SCELTA

Tutte le raccogliatrici Watkiss Vario sono composte da una serie di moduli intercambiabili, il che consente di scegliere quelli più adatti alle esigenze specifiche.

ALIMENTATORI

A frizione, ad aspirazione, a cinghia aspirante SlimVAC

SUPPORTI

Da basamento, da banco, da banco con alternatore

IMPILATORI

Pareggiatore, pareggiatore-alternatore, impilatore ad alta pila

FINITURA ONLINE

Unità cuci-piega e rifilo automatici, cuci-piega BookMaster, spillatrice ad angolo.

OPZIONI

Convogliatore uscita posteriore, carica manuale.

FINITURE SPECIFICHE DI STAMPATI DIGITALI

Per soluzioni di finitura specifiche per gli stampati digitali, richiedere l'apposita brochure.



	ALIMENTAZIONE A FRIZIONE	ALIMENTAZIONE AD ASPIRAZIONE SLIMVAC	ALIMENTAZIONE AD ASPIRAZIONE ALTA PILA
SISTEMA DI ALIMENTAZIONE	Alimentazione a frizione con separazione ad aria	Alimentatore a cinghia aspirante con separazione ad aria a profilo variabile	Barra di aspirazione semovente con getto d'aria e separazione dei bordi
PRODUZIONE (SET/ORA)	fino a 7.200	fino a 5.000	fino a 4.000
CAPACITÀ STAZIONI	40mm	45mm	100 mm (fino a 340 mm di larghezza) 88 mm (oltre 340 mm di larghezza)
CONFIGURAZIONE Numero max. di stazioni Da basamento Da banco Da banco con alternatore	16, 32 con due torri 10 12	16, 32 con due torri 10 12	8, 16 con due torri 5 6
FORMATI CARTA Min. Max.	120 x 160mm 364 x 520mm	120 x 160mm 364 x 520mm	130 x 160mm 364 x 520mm
GRAMMATURA CARTA	da 40 a 300 g/mq	da 40 a 240 gsm	da 40 a 300 g/mq
RILEVAMENTO	Rilevamento elettronico di fogli mancanti, doppi, inceppati o contenitore vuoto.		
IMPILATORI	Pareggiatore, pareggiatore-alternatore, impilatore ad alta pila. I modelli da banco sono dotati di un impilatore integrato.		
CUCI-PIEGA	Gamma Watkiss BookMaster (unità cuci-piega e rifilo). Unità cuci-piega e rifilo automatici Watkiss.		
OPZIONI	Convogliatore uscita posteriore, stazione di carica manuale, pareggiatore-alternatore, pareggiatore, impilatore ad alta pila, spillatrice ad angolo.		
CARATTERISTICHE	<ul style="list-style-type: none"> • Struttura modulare • Fino a 16 stazioni per torre • Vasta gamma di formati e tipi di carta • Sistema autocalibrante di rilevamento automatico fogli mancanti o doppi • Deviatore fascicoli difettosi* • Design estremamente compatto • Uscite multidirezionali per l'impilatura e la cucitura-piegatura • Eccellente ergonomia • Funzionamento indipendente di ciascuna torre nei sistemi a due torri • Pannello comandi touch-screen a colori • Sistema di guida su schermo • Formati predefiniti, modelli e memoria di lavoro per le raccolte ripetitive • Sequenze di alimentazione speciali e alimentazione selettiva 		

*Modelli Vario da basamento



WATKISS AUTOMATION LTD
Watkiss House,
1 Blydon Road,
Middlefield Industrial Estate,
Sandy, Beds, SG19 1RZ
Regno Unito

tel +44 (0)1767 682177
fax +44 (0)1767 691769
email info@watkiss.com
sito web www.watkiss.com

I dati sui volumi di produzione si basano su condizioni di esercizio ottimali e possono variare a seconda della carta e delle condizioni ambientali. In linea con la sua politica di continuo miglioramento, il costruttore si riserva il diritto di modificare materiali e specifiche di questi prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso.

Protetto da brevetto.
Watkiss Vario, SlimVAC, BookMaster, SpineMaster e SquareBack sono marchi di fabbrica di Watkiss Automation Ltd.

PRATICITÀ PREMIATA

La filosofia della Watkiss Automation Ltd consiste nel fornire soluzioni reali a tutte le esigenze di finitura dopo la stampa e un servizio post-vendita che non è secondo a nessuno. Poiché noi stessi da decenni possediamo e gestiamo tipografie di successo comprendiamo perfettamente le esigenze dei nostri clienti e i problemi tecnici e commerciali che si trovano ad affrontare. Vantiamo oltre 25 anni di esperienza nella fornitura di macchinari per la finitura dopo la stampa ad ogni tipo di operazione: esercizi commerciali, impianti industriali, laboratori digitali, e sappiamo che il miglior indicatore del nostro successo è la soddisfazione dei nostri clienti.