



SISTEMA DI IMBUSTAMENTO GRÜTZMACHER® CHALLENGE PRO CLASSIC

La serie Challenge Pro Classic rappresenta il punto di riferimento su cui si sono sviluppati tutti i sistemi di imbustamento automatico della Grutzmacher®. Questa macchina è progettata e costruita con alta

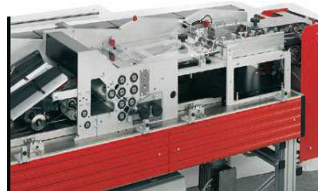
tecnologia meccanica per soddisfare richieste di lavoro pesante e continuo nelle più svariate applicazioni di imbustamento dei documenti. La Challenge Pro Classic è una macchina che può lavorare in continuo alti volumi mantenendo una ottima flessibilità di impiego su svariate tipologie di lavorazioni. Tutto ciò è possibile grazie alla completa gamma di feeders ed ai completi ed avanzati sistemi di lettura barcodes e di controllo lavorazione, che consentono sempre di offrire al Cliente la migliore soluzione per tutte le applicazioni e per produzioni ai massimi livelli, incluse lavorazioni di DIRECT MAIL e TRANSAZIONALI. La semplicità di utilizzo, la eccezionale accessibilità e versatilità, la velocità reale della macchina che raggiunge i 15.000 items per ora da formati busta DIN C4 (opzionale DIN B4), posizionano la Gruetzmacher tra le aziende di ingegnerizzazione ai più alti livelli e tra i leader di settore.



La gamma dei feeders Gruetzmacher comprende



alimentatore buste rotary
alimentatore buste rotativo ad aspirazione in grado di lavorare formati DIN da C6 fino a C5. Può essere equipaggiato con un sistema autoloader che aumenta la capacità di carico.



alimentatore single sheet
utilizzato per le lavorazioni transazionali e gestito da lettori di barcode OMR - BCR - 2D - OCR è in grado di raggruppare i documenti personalizzati e di gestire selettività di allegati in linea.



autoloader
viene utilizzato per aumentare la capacità di carico a 3500 fogli formato A4, così da consentire una grande autonomia e permettere ad un unico operatore una completa gestione della macchina.



rotary feeder e rotary folder
sono alimentatori rotativi ad aspirazione di assoluta precisione nella separazione dei fogli. Possono essere equipaggiati con tamburo da 145 e da 173 mm e con gruppi di piega integrati.



shuttle feeder
questo alimentatore è in grado di inserire in linea inserti rigidi e/o di elevato spessore, fino a 8 mm. Una regolazione di precisione del gruppo spintori consente una corretta separazione degli inserti.



folder in linea
nelle configurazioni macchina dove non siano già previsti gruppi piega è normalmente posizionato prima del gruppo di imbustamento per effettuare questa lavorazione.



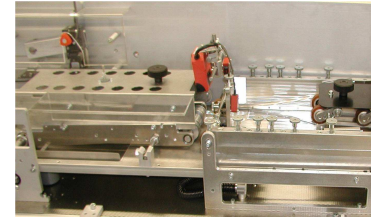
Friction feeder

è il più comune tra i feeder ed è in grado di lavorare sia a fogli stesi che pre-piegati con presa dei materiali dall'alto.



Traction belt feeder

Lavora con lo stesso principio del friction feeder con cinghie e rulli di separazione ma con presa dei materiali dal basso.



Feeding-collating-stitching

Utilizzato per lavorazioni transazionali come il single sheet feeder, crea set di documenti che consegna in formato steso.

SPECIFICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE OPERATIVE	CHALLENGER PRO CLASSIC C5	CHALLENGER PRO CLASSIC C4
Velocità	Fino a 15.000 pezzi/ora	Fino a 10.000 pezzi/ora
Numero staz. alimentaz. buste	Da 1 a 2	Da 1 a 2
Numero di stazioni per inserti	Da 1 a 13	Da 1 a 13
Formati buste	DIN C6 fino a C5	DIN C6/5 fino a C4(B4 opzionale)
Formati prodotto	99x148mm fino a 148x210mm	99x210mm fino a 210x297mm
Spessore massimo	Fino a 8mm	Fino a 12mm(16mm opzionale)
Tipo di inserti	Fogli , prepiegati, opuscoli, CD	Fogli , prepiegati, opuscoli, CD
Alimentazione	Trifase-400V 50Hz 16A	Trifase-400V 50Hz 16A

DISPOSITIVI STANDARD	CHALLENGER PRO CLASSIC C5	CHALLENGER PRO CLASSIC C4
Display 10.4"	Touch screen scorrevole a colori	Touch screen scorrevole a colori
Catene di trasporto	Triple (distanza 55mm)	Triple (distanza 55mm)
Controllo del doppio	Elettro-meccanico	Elettro-meccanico
Controllo alimentazione fogli	Elettronico	Elettronico
Start/Stop/Forward	1 tasto Software+2 tasti hardware	1 tasto Software+2 tasti hardware
Output	Tappeto raccolta 2 metri	Tappeto trasporto 2 metri
Soft start	Si	Si

OPZIONI	CHALLENGER PRO CLASSIC C5	CHALLENGER PRO CLASSIC C4
Sistema di piegatura	Folder/Folder in linea	Folder/Folder in linea
Sistema di lettura	OMR/BCR/2D/OCR	OMR/BCR/2D/OCR
Softwares gestionali	Si	Si
Controllo remoto con cavo	Si	Si
Controllo remoto wireless	Si	Si
Controllo di integrità	Si	Si
Vassoio per carico automatico delle buste	Si	Si
Contenitore per scarti	Si	Si
Tracciamento dell'item	Si	Si
Alimentazione multipla	Si	Si
Alimentazione selettiva	Si	Si
Controllo del doppio ad ultrasuoni	Si	Si
Alimentazione loop	Si	Si
Tappeto raccolta lungo 3 mt	Si	Si
Stacker di raccolta	Si	Si
Sistema SamPa di caricamento automatico cestelli	Si	Si