

MK8500



SYSTÈME DE MISE SOUS PLI DYNAMIQUE À HAUT RENDEMENT





MÜLLER MK8500

SYSTÈME DE MISE SOUS PLI DYNAMIQUE À HAUT RENDEMENT

Un traitement sûr, une flexibilité maximale et une productivité inégalée caractérisent la ligne MK8500 de Müller. Grâce à la dynamique, même de grands volumes d'applications transactionnelles complexes peuvent être traités. Grâce à la flexibilité ultime offerte par la construction modulaire, les exigences d'applications de plus en plus complexes ainsi que la multitude d'applications peuvent être parfaitement traitées.

Le système multicanal de Müller, qui peut être configuré librement de 2 à 15 stations, permet notamment cette flexibilité unique. Il est ainsi possible de produire des applications multicanaux avec lecture et encarts dans n'importe quel ordre. Qu'il s'agisse de feuilles individuelles ou du web, avec ou sans lecture, d'encarts à plier ou pré-pliés, presque tout est possible.

Avec cette installation, il est facile de passer rapidement du traitement feuille à feuille au traitement en continu. Le canal d'alimentation feuille à feuille et le canal d'alimentation en continu peuvent être intégrés simultanément dans le système, ce qui permet de passer d'un type de traitement à l'autre en un tour de main. Cet avantage peut également être utilisé comme solution à deux canaux en intégrant deux canaux d'alimentation pour ce que l'on appelle le matching.

Le système dispose en outre d'une adaptation dynamique de la vitesse. Dans le cas de travaux dans lesquels des groupes de documents de tailles différentes sont collectés - tantôt un document, tantôt neuf documents - le système s'adapte automatiquement à l'étape de travail qui prend le plus de temps : Le module suivant attend que le module précédent ait terminé toutes ses tâches avant de poursuivre le traitement de l'ensemble des documents à la vitesse maximale. Les soi-disant cycles à vide sont ainsi exclus et les performances sont nettement supérieures à celles de systèmes comparables.

Configuration flexible • structure du système spécifique au client

Vitesse dynamique • adaptation automatique

Flexibilité de transbordement • le plus grand choix avec tous les formats intermédiaires

Contrôle des processus • surveillance des documents et contrôle des travaux par caméra

Traitement flexible • feuille à feuille et en continu ou mixte



**CARACTÉRISTIQUES
TECHNIQUES***

PERFORMANCE	MÜLLER MK8515: 15.000 (DL – C5)
	MÜLLER MK8512: 12.000 (DL – C5)
	MÜLLER MK8506: 6.000 (DL – C5)
DOCUMENTS	FEUILLE À FEUILLE OU EN CONTINU (PINLESS ET PINFEED)
	(60) 70 – 130 (170) G/M ²
	100 – 405 MM (4 – 16") DE LONGUEUR DE PAPIER
	15.000 – 40.000 DOCUMENTS/HEURE
TRAITEMENT	2-UP SLALOM CONTINU ET FEUILLE À FEUILLE
	GESTION DU PAPIER BLANC
	FACE EN BAS, PIED EN AVANT, A-Z (= STANDARD)
DÉCOUPEUSE	COUPE HORIZONTALE DE SÉPARATION ET D'ÉJECTION À PLEINE VITESSE
	SÉPARATION ET ÉJECTION VERTICALES (GAUCHE, DROITE, À L'INTÉRIEUR DU DOCUMENT)
PLIAGES	TOUS LES TYPES DE PLIAGE JUSQU'À 9 FEUILLES (PLIAGE SIMPLE JUSQU'À 16 FEUILLES)
INTERFACE	CONTRÔLE CENTRALISÉ/DÉCENTRALISÉ
	SURVEILLANCE DES DOCUMENTS
	INTERFACE POUR SYSTÈMES DE GESTION DE PRODUCTION (PMS)
ENCARTS	MIN. 85 × 102 MM
	MAX. 150 × 235 MM
	(40) 60 – 200 (250) G/M ²
	1.500 FEUILLES
ENVELOPPES	MIN. 105 × 200 MM (H × L)
	MAX. 162 × 240 MM (H × L)
	70 – 120 G/M ²
	1.500 ENVELOPPES
	8 MM D'ÉPAISSEUR DE GARNITURE

*en partie optionnel

MÜLLER

SOLUTIONS FLEXIBLES DE GESTION DU PAPIER

Müller est synonyme de solutions de gestion du papier très flexibles pour le traitement automatisé des produits d'impression numériques. De la coupe, du pliage, de la mise sous pli à la vérification de documents et à l'application de cartes plastiques : les systèmes de Müller offrent une technologie de pointe et une grande fiabilité pour les exigences les plus diverses, de l'impression transactionnelle aux applications d'arts graphiques.

Müller suit un principe unique : pour répondre aux exigences individuelles des clients, un système de gestion du papier est configuré à partir de plus de 100 modules combinables. Les modules sont non seulement intégrables entre eux, mais ils peuvent également être intégrés dans des installations existantes. Si une nouvelle application client doit être réalisée, les modules peuvent être assemblés rapidement et facilement pour former une nouvelle configuration. Le concept de modules de Müller permet également d'automatiser des applications qui ne pouvaient jusqu'à présent être traitées que manuellement.

De la mécanique au logiciel en passant par l'électronique, Müller développe et produit pratiquement tous les composants elle-même au plus haut niveau de qualité allemand. Cela permet non seulement d'accélérer le développement des systèmes et de garantir une disponibilité à long terme des pièces de rechange, mais aussi d'effectuer à tout moment des adaptations spécifiques au client.

Müller.
Flexible. Intelligent. Efficace.



Müller Apparatebau GmbH
Gewerbepark 19
85402 Kranzberg
Allemagne

+49 8166 670 -0
info@mueller-phs.com
www.mueller-phs.com