

CODER

Le kortho coder est un appareil mécanique fiable digne de confiance et qui permet des résultats d'impression de haute qualité à un prix minimum. Ce codeur imprimera un texte sur n'importe quel support et dans n'importe quelle position dans le colorie souhaité disponible. Le kortho coder se compose principalement en deux parties: un cylindre porte textes et un système d'encre. Des textes et/ou des logos en caoutchouc sont fixés facilement au cylindre. L'impression est réalisée par rotation en contact entre le cylindre porte textes et le support à imprimer. Le cylindre porte textes revient automatiquement à sa position de départ pour la prochaine étape.

- Pendant la production, une variété d'information peut être imprimée sur le matériau en question – ainsi réduisant votre stock d'emballage préimprimés.
- Le changement des textes est simple et facile. Un cylindre interchangeable est utile pour réitérer les textes.
- La flexibilité du codeur est due aux rouleaux encres imbibés du système d'encre. L'encre automatique est disponible avec une pompe.
- Le point de départ réglable permet le positionnement précis de l'impression.
- Grâce au système d'encre fermé, ce codeur se prête également dans les environnements poussiéreux.
- Le kortho coder est approprié pour l'usage dans un contexte industriel.



KC 25/140 55/140 100/140

KC 25/140 55/140 100/140

Le kortho coder est une machine fiable et fonctionnelle. Ce codeur se caractérise principalement par sa convivialité, flexibilité – une large gamme – un système d'encrage propre et fonctionnel. Comme une entité logique à être incorporer dans un processus d'emballage ou de production des marchandises, les kortho coders sont installés sur des chaînes d'emballage, machines fermées, convoyeurs à bande ou à rouleaux, dans des processus de marquage en continu. Exemples d'impressions qui comprend, adresse, information d'expédition, date diverses, poids, numéro de lot et le nom de la société avec ou sans logo.

Son principe de fonctionnement : Le kortho coder est un appareil mécanique par contact. Le produit à imprimer entraîne le codeur. Un codeur se compose principalement de deux parties : un cylindre porte textes et un système d'encrage. Le cylindre est équipé d'une bande caoutchoutée auquel des chiffres / lettres ou clichés peuvent être fixés. L'unité d'encrage fournit l'encre pour les



caractères. L'impression est réalisée par rotation en contact entre le cylindre porte textes et le produit à coder.

Pour le positionnement de l'impression, la pression du texte et de l'encrage doivent être réglés avec précision. Dès que celui ci a accompli 2/3 de tour, un

mécanisme excentrique remet automatiquement le porte textes dans sa position de départ. Cela permet le positionnement exact du texte et qui donne lieu un réencrage fiable.

En utilisant le rouleau préencré vous pouvez coder proprement et exempt d'entretien. La pompe



automatique d'encrage assure une quantité d'encre exigée pour chaque impression. Cette pompe d'encre est particulièrement utile pour des procédés de production continus.

Le texte est fixé rapidement et facilement au cylindre, tandis que le cylindre porte textes est installé en un rien de temps sur le codeur. Un cylindre de rechange est pratique et offre un gain temps pour les textes réitérés. Le changement de production est réalisé simplement en installant le cylindre porte textes équipé d'un nouveau texte.

Un kortho coder est un excellent appareil de secours pour le jet d'encre. Pendant l'entretien ou dans le cas d'un défaut de fonctionnement, on peut remplacer directement par un codeur de rechange, de ce fait réduisant au minimum le temps d'arrêt de production!

Le kortho coder manuel peut également être employé dans les endroits où un codeur fixe ou un système jet d'encre est inconcevable. Le codeur manuel est une



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	25/140	55/140	100/140
STD= Coder standard	•	•	•
KCM= Coder Manuel		•	•
Hauteur du Texte			
en mm (max.)	23	53	98
Diamètre du cylindre			
mm	140	140	140
Longueur * Max. texte			
en mm	315/440	315/440	315/440
Porte texte			
Interchangeable	oui	oui	oui
Système d'encrage**	IS/KL	IS/KL	IS/KL
Poids (kg)	2,6	2,8	3,0
		(KCM 1,3)	(KCM 1,5)

(*) Longueur maximum de texte par produit avec positionnement du marquage/par tour pour marquage en continu.

(**) IS, avec système d'encrage rechargeable – KL, kortho-Ion rouleau préencré.

Dans un souci d'amélioration et de développement permanent, KORTHOFAH se réserve le droit de modifier les spécifications techniques de ses modèles sans préavis.



machine idéale pour le codage de plusieurs produits, papier d'emballage à plat et les unités palettisées. Un codeur manuel est un instrument léger et maniable. Coûts d'investissement faibles, une construction robuste, un fonctionnement efficace et un entretien minimal, donne aux Kortho coders une grande gamme d'application.