

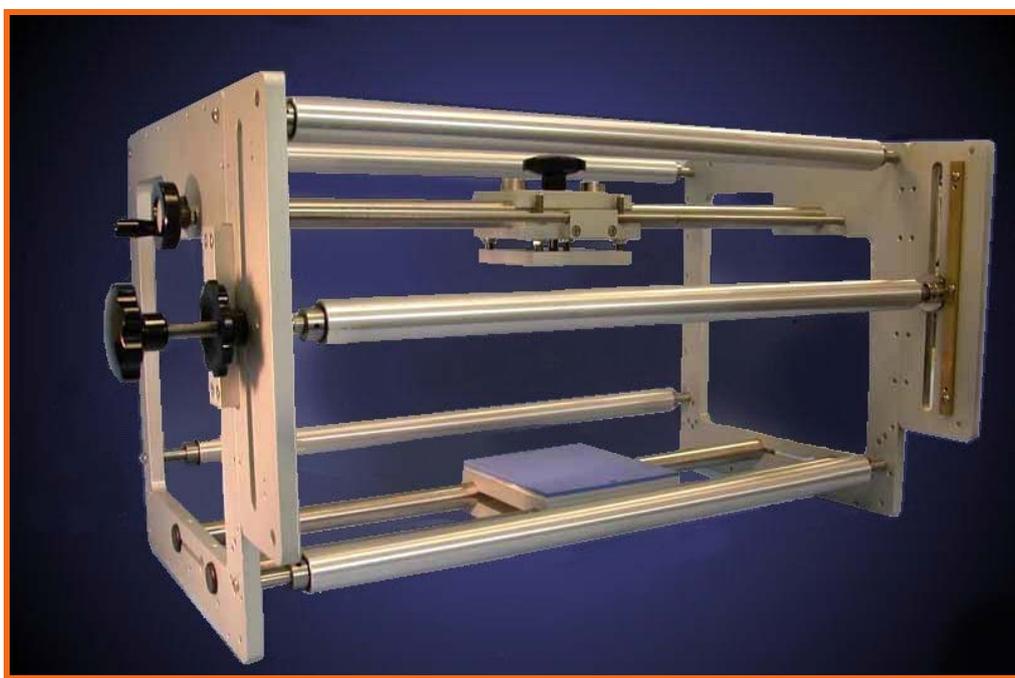
BATI STANDARD UNIVERSEL

Afin d'adapter un de nos codeurs, qu'il soit Thermique ou à chaud, il est indispensable de concevoir un bâti. Ce n'est pas toujours chose facile car il convient de « marier » parfaitement l'ensemble avec la machine d'emballage tout en respectant les dimensions du film à coder, le centrage de l'impression sur ce film, etc... Difficile d'apprendre et d'enseigner, seule l'expérience est un atout.

Toutes les machines de conditionnement sont différentes et même les machines les plus communes sont souvent modifiées par le fabricant ou par l'utilisateur pour des besoins particuliers. Certaines sont continues ou bien intermittentes, d'autres utiliseront un film devant être coder sur le dessus ou bien sur le dessous.

Malgré nos efforts pour conserver un design standard, tous nos codeurs sont légèrement différents au niveau des côtes.

C'est pourquoi Open Date, avec plus de 30 ans d'expérience, vous propose ce bâti qui devrait simplifier la création, la conception ainsi que l'adaptation sur machines d'emballage.



Le système comprend les rouleaux, les axes, les plaques latérales, les enclumes, les kits support codeur, etc... Le tout pouvant être assemblé selon vos besoins, que ce soit pour une machine continue ou intermittente.

Des trous taraudés équidistants sont prévus sur toute la périphérie des plaques latérales pour y placer les différents axes, rouleaux et tubes en fonction du codeur choisi tout en tenant compte du passage de film.

L'ensemble ainsi créé pourra s'adapter sur la majorité des machines de conditionnement laissant toutefois une place pour le petit imprévu, lequel pourra être usiné sur mesure.

N'hésitez pas à nous contacter pour tout renseignement complémentaire.

Une fois assemblés, les bâtis sont compatibles pour les codeurs suivants:

53E, 53S, 53M, 107S, 107M, 53C, 107C, Eurocode, Printmaster, Sprint et Sprint Major. Pour tout autre codeur, des pièces pourront être usinées sur mesure.



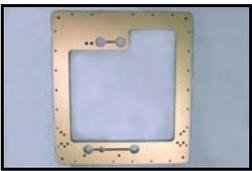
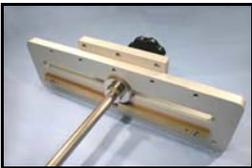
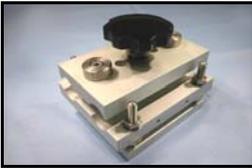
Quelques conseils de conception.

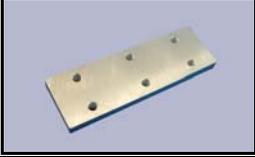
Avant de décider quelles sont les pièces dont vous pourriez avoir besoin pour la conception de votre bâti, il faudra tenir compte des points suivants:

- Type et modèle du codeur.
- Largeur maximum du film utilisé.
- Longueur maximum du paquet/sachet.
- Largeur totale du bâti (déterminant pour la longueur des tubes à commander ou encore pour s'assurer que le codeur couvre la totalité de la largeur du film à marquer).

La longueur des rouleaux devra être supérieure à la largeur maxi du film sans atteindre la largeur totale du bâti. La longueur des axes rouleaux devra être identique à celle des tubes.

Il est fortement conseillé de se munir au minimum d'un rouleau et d'un axe supplémentaire pendant l'installation.

	Pièce	Description	Dimensions et spécifications	Référence
	1	Plaque latérale (2 par bâti)	Tous les codeurs sauf 53L et 107L 53L et 107L	SMF177080 SMF177056
	2	Tubes support avec embouts. (2 pour le kit support codeur et 2 pour le kit support enclume)	Pour bâti largeur 500 mm Pour bâti largeur 600 mm Pour bâti largeur 700 mm Pour bâti largeur 800 mm Pour bâti largeur 900 mm Pour bâti largeur 1000 mm	SMF177505 SMF177507 SMF177509 SMF177511 SMF177513 SMF177515
	3	Rouleaux (Dia. 31.5mm) avec roulements. S'adapte avec l'axe n°4.	Longueur 400 mm Longueur 500 mm Longueur 600 mm Longueur 700 mm Longueur 800 mm Longueur 900 mm	SMF177525 SMF177527 SMF177529 SMF177531 SMF177533 SMF177535
	4	Axe rouleau (Dia. 12mm) plus bagues de positionnement.	Pour bâti largeur 500 mm Pour bâti largeur 600 mm Pour bâti largeur 700 mm Pour bâti largeur 800 mm Pour bâti largeur 900 mm Pour bâti largeur 1000 mm	SMF177549 SMF177551 SMF177553 SMF177555 SMF177557 SMF177559
	5	Kit rouleau crémaillère pour une longueur maxi du paquet/ sachet de 450 mm. Assure le réglage longitudinal de l'impression.	Pour les codeurs intermittents seulement. Ne comprend pas le rouleau (pièce n°3) qui devra être commandé en plus. Un axe de 1000 mm de long, à couper selon vos besoins. Sauf 53L et 107L 53L et 107L	SMF177565 SMF177566
	6	Kit support codeur.	Pour Thermocode 53E Pour Thermocode 53S & M, 107S & M Pour Thermocode 53C & 107C Pour tous les codeurs à chaud	SMF177570 SMF177571 SMF177572 SMF177573
	7	Kit support enclume	Pour tous les codeurs sauf 53L et 107L Pour 53L et 107L	SMF177578 SMF177579

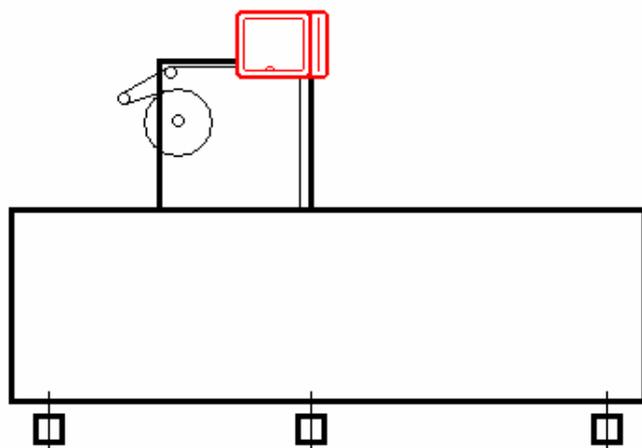
	Pièce	Description	Dimensions et spécifications	Référence
	8	Kit rouleau silicone motorisé. S'adapte avec pièce n° 9.	Pour Thermocode continu seulement.	ASY764133
	9	Support rouleau silicone motorisé	Pour bâti largeur 500 mm Pour bâti largeur 600 mm Pour bâti largeur 700 mm Pour bâti largeur 800 mm Pour bâti largeur 900 mm Pour bâti largeur 1000 mm	SMF177589 SMF177591 SMF177593 SMF177595 SMF177597 SMF177599
	10	Rouleau silicone (Dia. 50 mm) Pour 53C et 107C. Alternative au kit n°8. S'adapte avec l'axe n°11.	Longueur 400 mm Longueur 500 mm Longueur 600 mm Longueur 700 mm Longueur 800 mm	SMF177605 SMF177606 SMF177607 SMF177608 SMF177609
	11	Axe rouleau silicone (Dia. 16 mm) et bagues de positionnement.	Pour bâti largeur 500 mm Pour bâti largeur 600 mm Pour bâti largeur 700 mm Pour bâti largeur 800 mm Pour bâti largeur 900 mm Pour bâti largeur 1000 mm	SMF177619 SMF177621 SMF177623 SMF177625 SMF177627 SMF177629
	12	Kit réglage transversal. Pour centrer l'impression.	Une tige filetée de 1000 mm de long, à couper selon vos besoins.	SMF177635
	13	Kit Encodeur	Un axe de 1000 mm de long, à couper selon vos besoins. Pour Thermocode continu seulement.	SMF177075
	14	Plaque de fixation	Permet la fixation du bâti sur la machine de conditionnement.	SMF177013

Exemple de commande

Le bâti figurant sur la première page est prévu pour adapter un Eurocode. Sa largeur totale est de 700 mm, les rouleaux ont une longueur de 600 mm et il comporte un kit rouleau crémaillère. Il faudra commander:

Quantité	Description	Dimensions	Référence	N° de pièce
2 x	Plaques latérales 53M		SMF177080	1
4 x	Tubes supports codeur et enclume	Bâti largeur 700 mm	SMF177509	2
5 x	Rouleaux	Longueur 600 mm	SMF177529	3
4 x	Axe rouleaux	Bâti largeur 700 mm	SMF177553	4
1 x	Kit rouleau crémaillère		SMF177565	5
1 x	Kit support codeur 53M	Pour Thermocode	SMF177571	6
1 x	Kit support enclume 53M		SMF177578	7
1 x	Kit réglage transversal		SMF177635	12

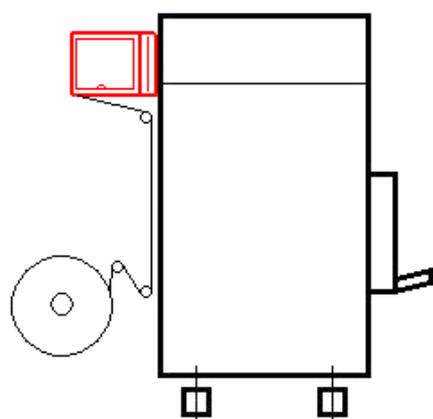
EXEMPLES D'INSTALLATION



Thermoformeuse ou Ensacheuse horizontale.

Le bâti peut être monté sur le côté ou sur le dessus de la machine. Certaines machines ne permettent qu'un montage en bout, ce qui nécessite quelquefois un support vertical supplémentaire.

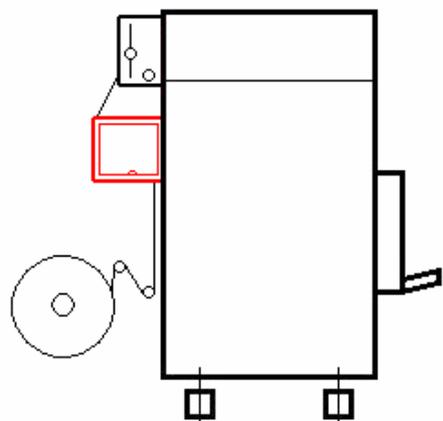
Le bâti représenté en rouge sur le dessin comporte un kit rouleau



Ensacheuse verticale.

Le bâti peut être monté sur l'arrière ou à l'intérieur de la machine. Il peut aussi être installé à l'envers selon le côté du film à coder.

La machine, à côté, est équipée d'un bâti avec un kit rouleau crémaillère dessiné en rouge.



Ensacheuse verticale pré-équipée d'un positionnement de l'impression

Le bâti peut être monté sur l'arrière ou à l'intérieur de la machine. Il peut aussi être installé à l'envers selon le côté du film à coder.

Le bâti n'a pas besoin du kit rouleau crémaillère.



Open Date France S.A.R.L
8, Voie Industrielle
Zone Industrielle
60350 ATTICHY .France

Tel: +33 (0)3.44.42.94.43 Fax: +33 (0)3.44.42.17.17

Email: info@opendatefrance.com Web: www.opendatefrance.com