

## Systeme d'encollage avec tapis roulant à chaîne de 210 cm de longueur et tunnel de séchage, assemblé et installé

### Fichier Article : A2.2

Machine automatique pour l'encollage, équipée d'un tunnel de séchage isolé, 100 cm de longueur, température réglable jusqu'à 110 degrés avec une circulation interne de l'air pour minimiser la consommation, pistolet G9 dont on peut régler le jet en forme de cône de 15mm jusqu'à une forme de couteau de 200mm, convoyeur à chaîne 210cm de longueur modulable, réservoir pour la colle en acier inox recouvert de Téflon de capacité 10 litres, aspiration composée d'un puissant moteur. La nouvelle structure est conçue pour optimiser le rendement du moteur. La machine est prédisposée pour ajouter un deuxième moteur d'aspiration.

Il y a possibilité d'ajouter un second pistolet sur l'axe pour utiliser différents types de colles et/ou un ou plusieurs pistolets manuels.



L'opérateur place le matériel à encoller sur le tapis. Il est ensuite transporté automatiquement à la phase de pulvérisation où la colle est appliquée uniformément. Ensuite, le matériel va dans le tunnel de séchage pour que la colle sèche rapidement dans n'importe quelles conditions climatiques. À la sortie du tunnel, le matériel est prêt pour le couplage : grâce à ce système, le matériel n'est pas déplacé et tous les temps morts, dus à la gestion manuelle de cette phase de travail, sont évités. Le système d'aspiration évite au matériel, même pour les plus légers éléments, de se déplacer ceci dû à l'air qui sort du pistolet, en évitant, dans le même temps, que la colle se propage autour de la machine. Le convoyeur à chaîne garantit le rendement du glissement même quand le tapis est très lourd à cause de la colle filtrée. Un parfait contrôle de la température à l'intérieur du four permet de réduire le temps de séchage et, par conséquent, il est possible de réduire la longueur de la machine qui sera moins encombrant dans l'entreprise.

### Spécifications

20.03.2019

Portata m3/h :	3050	Volt :	400 Vac	Prevalenza:	53+270	Aria lt/min :	180-200	Bar esercizio :	7
Decibel (dB) :	79	Watt :	4500	Hertz :	50	Ampere :	8,4	Consumo medio :	4500
Poids brut Kg:	480,000	Tare Kg:		Longueur mt:	2,40	Hauteur mt:	2,00	Volume m3:	11,04
Poids net Kg:	480,000	Emballage Kg:		Largeur mt:	1,95	<b>Profondeur utilisable cm: 150 X 220</b>			