

Machine d'enfournement automatique (AIM)



AIM 1



AIM 1



AIM 2



Technique avancée

Conformité aux critères du marché

Pour faciliter l'enfournement du cercueil à des températures élevées au four de crémation de type 'démarrage à chaud', DFW Europe a développé la *Machine d'enfournement automatique Machine (AIM)*. Appliquée depuis quelques années dans les crématoriums, cette machine a connu un succès retentissant sur ce marché.

L'utilisation et le design de la machine répondent aux critères formulés par le marché. Elle doit sa réussite et sa notoriété à un engineering très astucieux. Grâce à l'application de la technique adéquate, elle permet l'enfournement ergonomique, automatique et sûr du cercueil. Ainsi, l'effort de l'opérateur est réduit au minimum. Le système prévoit le rangement intégral de l'AIM sous le four *DFW 6000*.

Deux versions

L'AIM est déclinée en deux versions, à savoir :

L'AIM1 : conçue pour les cercueils à fond plat ;

L'AIM2 : conçue pour les cercueils à fond sur plinthe et/ou pieds.

Les deux versions se caractérisent par la simplicité du mode d'emploi et l'extrême solidité de leur construction. Ainsi, les frais de maintenance des machines sont réduits au minimum.

Tecnique adéquate

Grâce à l'adaptation de la technique ergonomique souhaitée, le déplacement du cercueil à partir du transport interne au crématorium à l'AIM est réduit à un effort minimum. Les deux versions AIM peuvent être livrées en combinaison avec le four *DFW 6000*.

Chariot de levage

Il va sans dire que DFW Europe offre également la machine d'enfournement hydraulique/mécanique qui comprend entre autres l'application du rouleau d'enfournement en papier. Ce chariot de levage est généralement utilisé dans les installations de taille réduite.

Spécifications techniques de la machine d'enfournement automatique (AIM)

Version AIM 1 : Cercueils à fond plat

Longueur maximum du cercueil :	2.400 mm
Poids maximum :	300 kg
Longueur d'extension :	3.000 mm
Hauteur de levage :	1.150 mm

Version AIM 2 : Cercueils à pieds et/ou plinthes

Longueur maximum de cercueil :	2.400 mm
Poids maximum :	300 kg
Longueur d'extension :	3.300 mm
Hauteur de levage maximum :	1.150 mm

Chariot de levage :

Longueur maximum du cercueil :	2.400 mm
Poids maximum :	250 kg
Hauteur maximum :	1.150 mm