

(12) BREVET D'INVENTION

(11) N° de publication : **MA 54044 B1** (51) Cl. internationale : **E04H 13/00; A61G 19/00**

(43) Date de publication :
29.02.2024

(21) N° Dépôt :
54044

(22) Date de Dépôt :
07.10.2019

(30) Données de Priorité :
31.10.2018 FR 1871343

(86) Données relatives à la demande internationale selon le PCT:
PCT/IB2019/058521 07.10.2019

(71) Demandeur(s) :
Hasnaoui, Mansour, 352 square Gabriel Péri 59450 Sin le Noble (FR)

(72) Inventeur(s) :
Hasnaoui, Mansour

(74) Mandataire :
TOUNINA CONSULTING

(86) N° de dépôt auprès de l'organisme de validation : EP19786674.2

(54) Titre : **DISPOSITIF DE SUPPORT POUR CERCUEIL ET MONUMENT FUNÉRAIRE ET CERCUEIL ASSOCIÉ**

(57) Abrégé : La présente invention concerne un dispositif de support pour cercueil et monument funéraire ainsi qu'un cercueil adapté, notamment pour l'inhumation en pleine terre, selon l'invention le dispositif comprend : - une plateforme de réception apte à soutenir la base du cercueil, - des premiers piliers solidaire de la plateforme, - des moyens de réceptions de cloisons entre lesdits premiers piliers, - des cloisons latérales dont la surface supérieure permet de constituer une surface d'appui, - au moins une dalle, apte à être positionnée sur la surface d'appui pour la constitution d'une paroi de protection du cercueil.

Revendications

- 5 [Revendications 1] Dispositif de support (1) pour cercueil (3) et monument funéraire (16), notamment pour l'inhumation en pleine terre caractérisé en ce qu'il comprend :
- une plateforme (2) de réception apte à soutenir une base (27) du cercueil (3),
 - des premiers piliers (4) solidaires de la plateforme (2),
 - des moyens de réception (9) de cloisons (10) entre lesdits premiers piliers (4),
 - 10 - de dites cloisons (10) latérales dont la surface supérieure (13) permet de constituer une surface d'appui,
 - au moins une dalle (14), apte à être positionnée sur ladite surface d'appui pour la constitution d'une paroi de protection (12) du cercueil (3).
- 15 [Revendications 2] Dispositif de support (1) selon la revendication 1 dans lequel la surface supérieure (13) des cloisons (10) latérales forme une corniche (15) permettant l'appui et le blocage des dalles (14) formant la paroi de protection (12).
- 20 [Revendications 3] Dispositif de support (1) selon la revendication 1 ou 2 dans lequel lesdits moyens de réception (9) comportent des glissières (11) intégrées ou solidaires des premiers piliers (4) permettant le coulissement vertical des cloisons (10) latérales.
- 25 [Revendications 4] Dispositif de support (1) selon l'une quelconque des revendications précédentes comportant des moyens de guidage (5) apte à permettre la descente par bride de la plateforme (2) de support dans la concession.
- 30 [Revendications 5] Dispositif de support (1) selon la revendication 4 dans lequel lesdits moyens de guidage (5) comportent au moins deux rainures (6)

sur la surface inférieure de la plateforme (2) et des anneaux (8) sur les premiers piliers (4) disposés en regard des rainures (6) et permettant le passage et le guidage (5) des brides.

5 [Revendications 6] Dispositif de support (1) selon l'une quelconque des revendications précédentes comportant des moyens de fixation (17) de seconds piliers (18) au niveau de ladite au moins une dalle (14), lesdits seconds piliers (18) permettant le soutien d'un monument funéraire (16).

10 [Revendications 7] Dispositif de support (1) selon la revendication 6 dans lequel l'extrémité (19) des seconds piliers (18) comprend des moyens de coopération (20) avec un cadre (21) de soutien du monument funéraire (16).

15 [Revendications 8] Dispositif de support (1) selon la revendication 7 dans lequel les moyens de coopération (20) comportent une partie hémisphérique (22) au niveau de l'extrémité (19) des seconds piliers (18) coopérant avec des cavités (23) ménagées dans le cadre (21) de soutien permettant un auto centrage du monument funéraire (16) par rapport aux seconds piliers (18).

20 [Revendications 9] Ensemble comprenant un dispositif de support (1) selon l'une quelconque des revendications précédentes et un cercueil comportant un couvercle (26) et une base (27), la base (27) comportant une partie inférieure (28) et une partie supérieure (29), ladite partie inférieure (28) du cercueil (3) reposant sur des pieds (30), caractérisé en ce que lesdits pieds
25 (30) sont engagés dans des réservations (31) prévues dans la surface supérieure de ladite plateforme (2) du dispositif de support (1).

[Revendications 10] Ensemble selon la revendication 9, caractérisé en ce que le cercueil (3) comporte des moyens de filtration (32) des liquides corporels
30 associés à une zone de stockage (35) des liquides filtrés, ladite partie inférieure (28) étant dégradable par les liquides filtrés permettant d'éviter une

stagnation des liquides du corps dans le cercueil (3), les liquides filtrés étant évacués sous la plateforme (2) par un évidement de la plateforme (2).

- 5 [Revendications 11] Ensemble comprenant un dispositif de support (1) selon l'une quelconque des revendications 6 à 8 et d'un monument funéraire (16), caractérisé en ce que le monument funéraire présente des dimensions de sorte à coopérer avec lesdits seconds piliers (18).