

Title (en)

A preformed disposable insert for fitting in a holder.

Title (de)

Wegwerfbarer vorgefertigter Einsatz für ein Gefäß.

Title (fr)

Garniture intérieure jetable et préformée pour s'adapter dans un support.

Publication

EP 0073195 A1 19830309 (EN)

Application

EP 81903062 A 19811124

Priority

SE 8008442 A 19801202

Abstract (en)

[origin: WO8201813A1] A shaped disposable insert and holder thereof, the insert being adapted in said holder having bottom and side wall portions to define a receiving space for said insert. The insert is characterized in: a thin-walled bottom portion (9) and a sidewall (8) joined thereto, said sidewall having a thin walled lower portion and a relatively stiff upper portion; a relatively stiff upper collar (11) joined to and extending downwardly from an upper edge (10) of said sidewall; and means for locating said insert (7) in said holder (2) comprising at least one projection (13) extending annularly around one of said stiff upper portion and said downwardly extending collar and spaced from the insert upper edge, said projection engaging the sidewall portion (3) of said holder near an upper edge (14) of said holder to position said insert in said holder. The holder is characterized in a bottom portion (4) and a sidewall (3) to define a receiving space for an insert, the holder sidewall having an inside surface and an outside surface; and a recess (15) extending annularly around an upper portion of the holder sidewall on one of said inside surface and said outside surface and adapted to receive a projection on an insert collar to locate the insert in the holder.

Abstract (fr)

Garniture intérieure façonnée jetable et support pour celle-ci, la garniture intérieure s'adaptant au support possédant des parties de paroi latérale et de fond définissant un espace où se loge la garniture intérieure. La garniture intérieure est caractérisée par: une partie de fond à paroi mince (9) et une paroi latérale (8) reliée à celle-ci, cette paroi latérale possédant une partie inférieure à paroi mince et une partie supérieure relativement rigide; un collier supérieur relativement rigide (11) relié à un bord supérieur (10) de la paroi latérale et s'étendant vers le bas depuis celui-ci; un moyen permettant de disposer la garniture intérieure (7) dans le support (2) comprenant au moins un élément en saillie (13) s'étendant de manière annulaire autour d'une de ces parties supérieures rigides et autour d'un de ces colliers s'étendant vers le bas et espacés du bord supérieur de la garniture intérieure, cet élément en saillie s'emboîtant dans la partie de paroi latérale (3) du support à proximité d'un bord supérieur (14) du support de manière à positionner la garniture intérieure dans le support. Le support est caractérisé par une partie de fond (4) et une paroi latérale (3) définissant un espace où se loge une garniture intérieure, la paroi latérale du support possédant une surface intérieure et une surface extérieure; un renforcement (15) s'étendant de manière annulaire autour d'une partie supérieure de la paroi latérale du support sur une de ces surfaces intérieures et sur une de ces surfaces extérieures et pouvant recevoir un élément en saillie sur un collier de garniture intérieure de manière à disposer la garniture intérieure dans le support.

IPC 1-7

A47G 19/22

IPC 8 full level

A47G 19/22 (2006.01); **A47G 23/02** (2006.01)

IPC 8 main group level

A47G (2006.01)

CPC (source: EP SE)

A47G 19/2255 (2013.01 - SE); **A47G 19/23** (2013.01 - SE); **A47G 23/0216** (2013.01 - EP)

Designated contracting state (EPC)

FR

DOCDB simple family (publication)

WO 8201813 A1 19820610; DE 3152538 C2 19860424; DE 3152538 T1 19831201; DK 341982 A 19820730; EP 0073195 A1 19830309; EP 0073195 B1 19860226; GB 2112629 A 19830727; GB 2112629 B 19850703; JP S57502149 A 19821209; NL 8120439 A 19830103; NO 822625 L 19820730; SE 424259 B 19820712; SE 8008442 L 19820603

DOCDB simple family (application)

SE 8100342 W 19811124; DE 3152538 T 19811124; DK 341982 A 19820730; EP 81903062 A 19811124; GB 8232355 A 19811124; JP 50365781 A 19811124; NL 8120439 A 19811124; NO 822625 A 19820730; SE 8008442 A 19801202