

B.2048**APPAREIL DE REPASSAGE EQUIPE D'UN ORGANE DE COMMANDE DE VAPEUR**Domaine technique

- 5 La présente invention concerne le domaine des appareils de repassage, et en particulier des appareils de repassage équipés d'organes de commande de vapeur.

Etat de la technique

Un appareil de repassage comprend de façon connue :

- 10 - un réservoir d'eau,
- un fer à repasser comprenant une chambre de vaporisation reliée fluidiquement au réservoir d'eau, une résistance électrique chauffante configurée pour chauffer la chambre de vaporisation, un circuit de commande de chauffe configuré pour piloter l'alimentation électrique de la résistance
- 15 électrique chauffante, et une semelle de repassage équipée d'une surface de repassage et d'au moins un orifice de sortie de vapeur débouchant dans la surface de repassage et relié à la chambre de vaporisation,
- une gâchette de commande de vapeur destinée à être actionnée manuellement par un utilisateur et configurée pour commander une
- 20 alimentation en eau de la chambre de vaporisation lorsque la gâchette de commande de vapeur est actionnée, et
- ~~- une base sur laquelle le fer à repasser est disposé lors des phases inactives de repassage.~~

Un tel appareil est par exemple décrit dans les demandes WO 01/55496 ou EP

25 3 266 926.

Lors de l'actionnement de la gâchette de commande de vapeur par un utilisateur, de l'eau est injectée dans la chambre de vaporisation et cette eau est vaporisée au contact des parois intérieures de la chambre de vaporisation.

Toutefois, afin d'éviter une saturation en eau de la chambre de vaporisation et

30 une projection d'eau sur le linge à repasser, le débit d'alimentation en eau de la chambre de vaporisation est généralement assez faible.