

Title (en)

Machine for washing food containers

Title (de)

Maschine zum Waschen von Nahrungsmittelbehältern

Title (fr)

Machine à laver les bacs de type alimentaire

Publication

EP 1172156 A1 20020116 (FR)

Application

EP 00490028 A 20000712

Priority

EP 00490028 A 20000712

Abstract (en)

The machine (1). using hot water jets (14) to clean the containers (2) inside and outside, incorporates a system for manipulating and rotating the containers during the cleaning operations, including positioning, gripping and rotating mechanisms. It also has separators (46) with controlled doors (11, 12) to prevent contact between dirty and clean containers.

Abstract (fr)

La présente invention est relative à une machine (1) à laver les bacs (2) de type alimentaires, en vue de les réutiliser. Elle est également relative au procédé de lavage des bacs pour la mise en oeuvre de la machine à laver les bacs alimentaires. la machine (1) comprend des organes de nettoyage des bacs (2) sales permettant le lavage et le rinçage desdits bacs, et est caractérisée par le fait que elle dispose de moyens (21) de manipulation et de mise en rotation des bacs au cours des opérations de nettoyage, afin que les bacs soient nettoyés sur toutes les surfaces intérieures et extérieures, et ainsi assurer une bonne hygiène des bacs nettoyés. L'invention trouvera tout particulièrement son application dans la grande restauration et les industries alimentaires où il est nécessaire de conditionner des aliments ou des ingrédients en vue de préparer des recettes culinaires ou des repas en grande quantité. <IMAGE>

IPC 1-7

B08B 9/08; **B08B 3/02**

IPC 8 full level

B08B 3/02 (2006.01); **B08B 9/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

B08B 3/02 (2013.01); **B08B 9/0826** (2013.01); **B08B 9/0861** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] NL 1007094 C2 19990323 - NUMAFA HOLDING B V [NL]
- [YA] US 5106428 A 19920421 - GOERSS WILLIAM G [US], et al
- [XA] FR 2154962 A5 19730518 - STRAGER JEAN PIERRE
- [XA] WO 9739839 A1 19971030 - KEN MASKINFABRIK A S [DK], et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1172156 A1 20020116

DOCDB simple family (application)

EP 00490028 A 20000712