

Title (en)

MULTIPLE STATION MACHINE FOR BRUSHING OR CLEANING BY WASHING SHOES, BOOTS, ANKLE-BOOTS, HALF-BOOTS.

Title (de)

MASCHINE MIT MEHREREN ARBEITSSTELLEN ZUM BÜRSTEN ODER SÄUBERN DURCH WASCHEN VON SCHUHEN, WERKSTIEFELN, SCHIESTIEFELN UND ANDEREN.

Title (fr)

MACHINE A POSTES MULTIPLES DE BROSSAGE OU DE NETTOYAGE PAR LAVAGE DES CHAUSSURES, BOTTES, BOTILLONS, BRODEQUINS.

Publication

EP 0294411 A1 19881214 (FR)

Application

EP 87907963 A 19871123

Priority

FR 8616589 A 19861124

Abstract (en)

[origin: WO8803775A1] On-line multiple station machine for brushing or cleaning by washing shoes, boots, ankle-boots, half-boots with projection of washing, rinsing, disinfection products and hot air. Its utilization applies to all environments where sanitary rules imply a total cleanliness of the shoes. The transmission and drive members situated in a bottom casing are driven by a common drive element. Each station is comprised of two vertical brushes (11) with, at the center, a flat brush (6) for brushing the soles. A holding ramp with all the controls is arranged straight above the housing of the brushes. The access to the stations is on both sides of the housing of the brushes.

Abstract (fr)

Machine à postes multiples en ligne de brossage ou de nettoyage, par lavage de chaussures, bottes, botillons, brodequins, avec projection de produits de lavage, rinçage, désinfection, air chaud. Son utilisation se situe dans tous milieux où les règles sanitaires impliquent une propreté totale des chaussures. Les organes de transmission et d'entraînement situés dans un caisson en partie basse sont mus par un élément commun d'entraînement. Chaque poste est composé de deux brosses verticales (11) avec au centre, une brosse plate (6) pour le brossage des semelles. Une rampe de maintien avec toutes les commandes se situe à l'aplomb du carter des brosses. L'accès aux postes se trouve de part et d'autre du carter des brosses.

IPC 1-7

A47L 23/02

IPC 8 full level

A47L 23/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47L 23/02 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 8803775A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8803775 A1 19880602; AU 8337387 A 19880616; EP 0294411 A1 19881214; FR 2606991 A1 19880527; FR 2606991 B1 19900209; US 5025528 A 19910625

DOCDB simple family (application)

FR 8700460 W 19871123; AU 8337387 A 19871123; EP 87907963 A 19871123; FR 8616589 A 19861124; US 25827088 A 19880926