

Title (en)

ROTARY DRUM DEBURRING MACHINE.

Title (de)

ABGRATMASCHINE IN FORM EINER DREHTROMMEL.

Title (fr)

MACHINE D'EBAVURAGE A TAMBOUR ROTATIF.

Publication

EP 0471812 A1 19920226 (FR)

Application

EP 91904686 A 19910306

Priority

FR 9003011 A 19900308

Abstract (en)

[origin: WO9113712A1] The machine comprises a drum (11), means (17, 18, 19) for driving this rotary drum on a horizontal axis (12) while being supported on a structure (13) consisting of a fixed frame (14) and a mobile support (15). The support may be in a lower or upper position. For this purpose, the machine has two elements (16) with two arms (35 and 36) arranged in the form of a cross and connected by at least one hydraulic jack (38).

Abstract (fr)

La machine comprend un tambour (11), des moyens d'entraînement (17, 18, 19) de ce tambour rotatif sur un axe horizontal (12) et porté par une structure (13) qui se compose d'un châssis fixe (14) et d'un support mobile (15). Le support peut occuper une position basse et une position haute. A cet effet, la machine comporte deux éléments (16) à deux bras (35 et 36) disposés en croix et couplés par au moins un vérin hydraulique (38).

IPC 1-7

B22D 31/00; E04G 1/22

IPC 8 full level

B22D 31/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B22D 31/007 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9113712A1

Cited by

US5927709A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9113712 A1 19910919; CA 2055496 A1 19910909; EP 0471812 A1 19920226; FR 2659257 A1 19910913

DOCDB simple family (application)

CH 9100053 W 19910306; CA 2055496 A 19910306; EP 91904686 A 19910306; FR 9003011 A 19900308