

Title (en)
SCABBLERS.

Title (de)
STOCKVORRICHTUNG.

Title (fr)
MACHINES A SMILLAGE.

Publication
EP 0042373 A1 19811230 (EN)

Application
EP 79900539 A 19790607

Priority
GB 7900098 W 19790607

Abstract (en)
[origin: WO8002704A1] A scabblers for roughening hard ground surfaces, such as concrete roads, comprises a number of cylinders mounted upon or within a frame (1), each having a scabbling tool (6) removably inserted into an end thereof A piston is completely received in each cylinder and reciprocable under fluid pressure for striking the tool (6). The frame (1) is a single casting incorporating a lubricator and has handle means (2) and at least three ground wheels (3, 4, 5), one at least being a castor wheel.

Abstract (fr)
Une machine a smillage pour rendre rugueuses les surfaces des sols durs tels que des routes en beton, comprend plusieurs cylindres montes sur ou dans un chassis (1), chaque cylindre ayant un outil a smiller (6) insere de maniere amovible dans son extremite. Un piston est recu completement dans chaque cylindre et possede un mouvement de va-et-vient sous la pression d'un fluide pour la percussion de l'outil (6). Le chassis (1) est fait en une seule piece de coulee incorporant un dispositif de lubrification et une barre de manipulation (2) et au moins trois roues (3, 4, 5), dont l'une au moins est une roue pivotante.

IPC 1-7
E01C 23/08; B25D 17/26; B25D 17/32

IPC 8 full level
B25D 17/26 (2006.01); **B25D 17/32** (2006.01); **B28D 1/26** (2006.01); **E01C 23/085** (2006.01)

CPC (source: EP)
B25D 17/265 (2013.01); **B25D 17/32** (2013.01); **B28D 1/265** (2013.01); **E01C 23/0855** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
DE FR SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8002704 A1 19801211; EP 0042373 A1 19811230

DOCDB simple family (application)
GB 7900098 W 19790607; EP 79900539 A 19790607