

Title (en)
Grinding area or similar

Title (de)
Schleifeinrichtung oder ähnliches

Title (fr)
Aire de ponçage ou analogue

Publication
EP 1186731 A1 20020313 (FR)

Application
EP 01440291 A 20010904

Priority
FR 0011612 A 20000912

Abstract (en)
The pumicing area comprises an enclosure (1) with one or more work sites (2). These sites comprise an infrastructure frame and a roof support and accessory equipment. The accessories can be raised by a support (6). Under each work site is a caisson (7) whose upper surface is composed of a grating (8). The caisson is connected to a suction pipe (9) of a contaminated air extraction system (10).

Abstract (fr)
La présente invention concerne une aire de ponçage ou analogue, se présentant essentiellement sous forme d'une enceinte (1) à un ou plusieurs emplacements de travail (2) comportant, d'une part, une charpente d'infrastructure (3) et de support d'un toit (4) et, d'autre part, des appareillages accessoires (5). Aire de ponçage caractérisée en ce qu'elle est pourvue d'un dispositif de surélévation des appareillages accessoires (5). L'invention est plus particulièrement applicable dans le domaine de la carrosserie, en particulier des aires utilisées pour les travaux de préparation et de traitement des carrosseries, notamment des aires de ponçage ou analogues. <IMAGE>

IPC 1-7
E04H 5/02; B05B 15/12

IPC 8 full level
B24B 55/06 (2006.01); **E04H 5/02** (2006.01); **B05B 15/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
B24B 55/06 (2013.01); **E04H 5/02** (2013.01); **B05B 16/40** (2018.01)

Citation (search report)
• [DXA] DE 4114762 A1 19921119 - EISENMANN KG MASCHBAU [DE]
• [A] DE 8630050 U1 19870115
• [A] DE 29721606 U1 19980402 - DUERR SYSTEMS GMBH [DE], et al

Cited by
FR2973261A1; CN102909658A; CN115464507A

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1186731 A1 20020313; FR 2813909 A1 20020315; FR 2813909 B1 20030711

DOCDB simple family (application)
EP 01440291 A 20010904; FR 0011612 A 20000912