

Title (en)

INSTALLATION AND METHOD FOR SELF-SERVICE DISTRIBUTION OF MATERIALS

Title (de)

ANLAGE UND VERFAHREN ZUM SELBSTBEDIENUNGSVERKAUF VON MATERIALIEN

Title (fr)

INSTALLATION ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION EN LIBRE-SERVICE DE MATÉRIAUX

Publication

EP 3754621 A1 20201223 (FR)

Application

EP 20180586 A 20200617

Priority

FR 1906504 A 20190618

Abstract (fr)

Installation (1) de vente et de distribution de matériaux ou de matière solide, notamment en vrac, comportant au moins une trémie de pré-distribution (2) contenant du matériau de construction à distribuer, des moyens de distribution (4) reliés à la trémie de pré-distribution (2), et une interface de dialogue (11) pour un utilisateur-client, l'interface de dialogue étant en libre-service et apte à déclencher de manière automatisée la distribution du matériau à l'utilisateur depuis la trémie de pré-distribution (2) et via les moyens de distribution (4).

IPC 8 full level

B65G 3/04 (2006.01); **B65G 11/02** (2006.01); **G07F 13/00** (2006.01); **G07F 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

G07F 13/00 (2013.01); **G07F 9/026** (2013.01)

Citation (search report)

- [I] US 2005092389 A1 20050505 - MAZUR GREGORY [US], et al
- [I] US 2019130693 A1 20190502 - SPILLER JASON L [US], et al
- [A] CN 203432661 U 20140212 - SHANDONG BORUN PROCESS IND TECHNOLOGY CORP LTD
- [A] US 3841523 A 19741015 - FRIESEN N
- [A] FR 2755895 A1 19980522 - R E C [FR]
- [A] WO 2014168955 A2 20141016 - HAY RONNY [US]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3754621 A1 20201223; FR 3097417 A1 20201225; FR 3097417 B1 20230113

DOCDB simple family (application)

EP 20180586 A 20200617; FR 1906504 A 20190618