

Title (en)

Lift truck for works at different heights.

Title (de)

Hubwagen für Arbeiten in verschiedenen Höhen.

Title (fr)

Chariot ascenseur pour travail mobile en hauteur.

Publication

EP 0383048 A1 19900822 (FR)

Application

EP 90101139 A 19900120

Priority

FR 8901938 A 19890213

Abstract (en)

The invention relates to a mechanical apparatus on which its user stands and causes himself to be carried about in the vertical and horizontal planes in order to perform overhead work. With reference to the drawing: (1) is a self-propelling carriage with two vertical runners (2) enclosing the platform (3) elevating device. The platform on which the user stands is equipped with a safety cage (4) the top of which carries the console (5) for the forward, reverse and steering controls (18) of the carriage and the controls for raising and lowering the platform (3). Applications: secondary work on the building, maintenance, and in a more general way any continuous overhead work. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention a pour objet un engin mécanique qui permet à son utilisateur autoporté debout de se déplacer dans les plans horizontaux et verticaux en vue d'exécuter des travaux en hauteur. En se référant au dessin; (1) est un chariot automoteur avec deux coulisses verticales (2) renfermant le dispositif d'élévation de la plateforme (3). Cette dernière sur laquelle prend place l'utilisateur debout est équipée d'une nacelle de sécurité (4) qui supporte en partie supérieure le tableau (5) des commandes de marche avant, arrière, direction (18) du chariot et les commandes de montée et descente de la plateforme (3). Applications : travaux second du bâtiment, travaux d'entretien, et d'une manière plus générale tous travaux en hauteur au suivi.

IPC 1-7

B66F 11/04

IPC 8 full level

B66F 11/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

B66F 11/04 (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] US 4258825 A 19810331 - COLLINS PAT L
- [Y] FR 2549029 A1 19850118 - COMABI SA [FR]
- [A] US 3099332 A 19630730 - DE MARCO ROBERT F, et al
- [A] DE 2020508 A1 19701210 - DSO BALKANCAR
- [A] US 3360078 A 19671226 - HOPFELD FRED P
- [A] US 3836031 A 19740917 - WEISKER A, et al
- [A] DE 3543010 A1 19870611 - JORDAN ELEKTROMOTOREN GMBH [DE]
- [A] FR 2512326 A1 19830311 - BOUSQUET RAOUL [FR]
- [A] US 3509965 A 19700505 - MITCHELL MAURICE E
- [A] US 3268033 A 19660823 - CECIL GOODACRE

Designated contracting state (EPC)

DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0383048 A1 19900822; FR 2643057 A1 19900817; FR 2643057 B1 19910510

DOCDB simple family (application)

EP 90101139 A 19900120; FR 8901938 A 19890213