

Title (en)

Apparatus for assisting in rescue work, particularly in high-rise buildings.

Title (de)

Einrichtung zur Unterstützung von Rettungsarbeiten, insbesondere in Hochhäusern.

Title (fr)

Appareil pour l'assistance aux travaux de sauvetage spécialement dans des bâtiments dits gratte-ciels.

Publication

EP 0116102 A2 19840822 (DE)

Application

EP 83101218 A 19830209

Priority

DE 8236927 U 19821231

Abstract (en)

The invention relates to an apparatus for assisting in rescue work, particularly in high-rise buildings. In order for such an apparatus to be rapidly deployable, it possesses a rail-mounted trolley with a boom mounted thereon to permit a limited degree of pivoting, which boom possesses at least one roller at its free end. The apparatus also includes a free-moving container or a frame for at least one cable winch which can be rotated therein, subject to braking, the cable of which is guided over the roller of the boom. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Einrichtung zur Unterstützung von Rettungsarbeiten, insbesondere Hochhäusern. Damit eine solche Einrichtung schnell einsatzfähig ist, weist sie einen schienengebundenen Wagen mit einem daran begrenzt schwenkbar gelagerten Ausleger auf, der an seinem freien Ende wenigstens eine Rolle besitzt. Ferner gehört zu der Einrichtung ein freibeweglicher Behälter oder ein Rahmen für wenigstens eine darin gebremst drehbare Seiltrommel, deren Seil über die Rolle des Auslegers geführt ist.

IPC 1-7

A62B 1/02; B66C 23/20

IPC 8 full level

A62B 1/02 (2006.01); **A62B 1/10** (2006.01); **B66C 23/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

A62B 1/02 (2013.01); **A62B 1/10** (2013.01); **B66C 23/205** (2013.01)

Cited by

CN105819356A; GB2263681A; CN105923552A; CN105963866A; CN105999570A; WO2019111068A1; WO2020201852A1; WO2014183503A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0116102 A2 19840822; **EP 0116102 A3 19841219**; DE 8236927 U1 19830505

DOCDB simple family (application)

EP 83101218 A 19830209; DE 8236927 U 19821231