

Title (en)
Rescue basket.

Title (de)
Rettungskorb.

Title (fr)
Panier de sauvetage.

Publication
EP 0171328 A1 19860212 (FR)

Application
EP 85401536 A 19850725

Priority
FR 8412194 A 19840801

Abstract (en)
[origin: US4646929A] A life-saving basket and equipment handling device having a plurality of parallel horizontal frame elements connected to at least two U-shaped hoops arranged in planes perpendicular to the planes of the frame elements to form mesh sides of the basket, the bottom of the basket being provided with longitudinal elements forming supports. Each hoop is connected to each frame at each point of intersection by a separate connecting element. The free ends of each hoop and those of two handle elements of inverted U-form are joined by a top edge frame which includes two longitudinal members on which are engaged, spaced by distance pieces, the free ends of the hoops and the handle elements, and two transverse members connected to the ends of the longitudinal members.

Abstract (fr)
L'invention concerne un panier de sauvetage constitué par une pluralité d'arceaux (1) transversaux parallèles reliés à au moins deux cadres (2) situés dans des plans perpendiculaires aux plans des arceaux, définissant ainsi une armature latérale du panier à mailles, le fond du panier étant pourvu d'éléments longitudinaux (12) formant patins tandis que deux anses (6, 7) sont attelées à ladite armature, dans lequel chaque arceau (1) est connecté à chaque cadre (2) à chaque point de croisement par un élément de liaison (3) rapporté, tandis que les extrémités libres (1a, 1b) de chaque arceau ainsi que celles (6a, 6b, 7a, 7b) des anses sont réunies par un cadre (4a, 4b, 9, 10) démontable constitué par deux barres longitudinales (4a, 4b) sur lesquelles sont empilées à distance les unes des autres les extrémités libres (1a, 1b) desdits arceaux et les extrémités libres (6a, 6b, 7a, 7b) des anses et par deux barres transversales (9, 10) d'extrémité reliant lesdites barres longitudinales (4a, 4b). Application à la manutention et au sauvetage en milieu marin.

IPC 1-7
B63C 9/00

IPC 8 full level
B63C 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B63C 9/26 (2013.01 - EP US); **B63C 2009/265** (2013.01 - EP US); **Y10T 403/7171** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)
[A] US 3343189 A 19670926 - POLLARD RICHARD A, et al

Designated contracting state (EPC)
DE GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0171328 A1 19860212; **EP 0171328 B1 19870916**; CA 1267665 A 19900410; DE 3560626 D1 19871022; FR 2568540 A1 19860207; FR 2568540 B1 19870320; US 4646929 A 19870303

DOCDB simple family (application)
EP 85401536 A 19850725; CA 487586 A 19850726; DE 3560626 T 19850725; FR 8412194 A 19840801; US 75824285 A 19850724