

Title (en)

Device for the recovery of unmanned reusable missiles.

Title (de)

Vorrichtung zum Bergen von unbemannten wiederverwendbaren Flugkörpern.

Title (fr)

Dispositif pour la récupération de missiles réutilisables téléguidés.

Publication

EP 0391095 A1 19901010 (DE)

Application

EP 90104714 A 19900313

Priority

DE 3910621 A 19890401

Abstract (en)

To create a relatively large landing surface for the recovery of drones, provision is made for a flexible sheet-like element (5) for forming a trampoline-like receiving surface to be arranged in such a way that it can be spread out on a vessel. To this end, the sheet-like element is brought into a spread-out position from a contracted, folded and/or collapsed stored stowage phase via extendable holding and guiding elements. <IMAGE>

Abstract (de)

Zur Schaffung einer relativ großen Landefläche zum Bergen von Drohnen, ist vorgesehen, daß an einem Fahrzeug ein flexibles Flächenelement (5) zur Ausbildung einer trampolinartigen Aufnahmeflächen aufspannbar angeordnet ist. Hierzu wird das Flächenelement aus einer zusammengezogenen, gefalteten und oder geklappten magazinierten Stauphase über ausfahrbare Halte- und Führungselemente in eine aufgespannte Position gebracht.

IPC 1-7

B63B 35/52

IPC 8 full level

B63B 35/52 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B63B 35/52 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] DE 670708 C 19390123 - KRAFFT & WEICHARDT
- [A] AVIATION WEEK & SPACE TECHNOLOGY, Band 118, 3. Januar 1983, Seiten 41,42; R.R. ROPELEWSKI: "Northrop begins building its NV-144 target drone"
- [A] AVIATION WEEK & SPACE TECHNOLOGY, Band 119, 7. November 1983, Seiten 70-71; "Beechcraft MQM-107 target system"

Cited by

IT201900006955A1

Designated contracting state (EPC)

CH FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0391095 A1 19901010; DE 3910621 A1 19901004; DE 3910621 C2 19920109; IL 93641 A0 19901223; US 5109788 A 19920505

DOCDB simple family (application)

EP 90104714 A 19900313; DE 3910621 A 19890401; IL 9364190 A 19900306; US 66015791 A 19910221