

Title (en)
Method for the distribution of ammunition.

Title (de)
Verfahren zum Verteilen von Gefechtskörpern.

Title (fr)
Procédé pour distribuer des munitions de combat.

Publication
EP 0049778 A1 19820421 (DE)

Application
EP 81107358 A 19810917

Priority
DE 3038295 A 19801010

Abstract (en)
1. Process for the distribution of ammunition in which a carrier flight body, or a distribution unit (3) associated therewith, before the ammunition formed as two or more sub-flight bodies is retarded before the releasing of the sub-flight bodies by additional braking means (4) and is conveyed in a predetermined release position, characterised in that the release of the sub-flight bodies is, at the time, controlled centrally for each on its own by means of a searching arrangement (5) assigned to the distribution unit (3) common to all sub-flight bodies, with coupled plotting arrangement dependent on the target determination by the searching arrangement (5).

Abstract (de)
Verfahren zum Verteilen von Gefechtskörpern, die in wenigstens einer Verteileinheit (3) eines Trägerflugkörpers untergebracht sind und über dem Zielgebiet (Z) aus der Verteileinheit freigegeben werden. Der Verteileinheit ist eine zentrale Sucheinrichtung (5) mit nachgeschalteter Auswerteeinrichtung zur Erfassung der zu bekämpfenden beweglichen Ziele zugeordnet. Die Freigabe der einzelnen Gefechtskörper erfolgt definiert in Abhängigkeit von der Zielerfassung durch die eine zentrale Sucheinrichtung.

IPC 1-7
F42B 13/50; F42B 25/16

IPC 8 full level
F42B 12/58 (2006.01)

CPC (source: EP)
F42B 12/58 (2013.01)

Citation (search report)

- DE 2032126 A1 19720105 - MESSERSCHMITT BOELKOW BLOHM
- FR 2144917 A5 19730216 - SERAT
- US 3216321 A 19651109 - NULL FAY E, et al
- FR 2204294 A5 19740517 - CNIM [FR]
- DE 2532479 A1 19780727 - MESSERSCHMITT BOELKOW BLOHM
- DE 2153994 A1 19730503 - DYNAMIT NOBEL AG
- DE 2347374 A1 19790920 - MESSERSCHMITT BOELKOW BLOHM

Cited by
GB2149066A; GB2392227A; EP0127805A1

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0049778 A1 19820421; EP 0049778 B1 19850130; DE 3038295 A1 19820527; DE 3168645 D1 19850314

DOCDB simple family (application)
EP 81107358 A 19810917; DE 3038295 A 19801010; DE 3168645 T 19810917