

Title (en)
Self-erection tent.

Title (de)
Selbstbauzelt.

Title (fr)
Tente auto-déployable.

Publication
EP 0237937 A1 19870923 (DE)

Application
EP 87103492 A 19870311

Priority
EP 86103470 A 19860314

Abstract (en)
[origin: WO8705653A1] Self-erecting tent which can be erected in various sizes and shapes and is characterized by the fact that the tent can be changed, on a transportable or rolling and supportable platform (1), from a transport position into an erection position, and by the fact that the tent consists of a telescopic support mast (2) and of a plurality of telescopic bars (3), the folded roof fabric (4) being connected to the successive element (3n), to be viewed as the final element, of each bar (3) in order to provide tension when it is extended and support when withdrawn.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Selbstbauzelt, das in verschiedenen Größen und Formen erstellbar ist und sich dadurch auszeichnet, daß dieses auf einer fahr-bzw, roll- und abstützbaren Plattform (1) von einer Transportstellung in eine Aufbastellung verbring-bar ist, und daß dieses aus einem teleskopierbaren Tragmast (2) und aus einer Mehrzahl teleskopierbarer Riegel (3) besteht, wobei die gefaltete Dachhaut (4) dem als Endglied zu betrachtenden Folglied (3)n jedes Riegels (3) zur Spannung beim Ausfahren und Unterstützung beim Einfahren verbunden ist.

IPC 1-7
E04H 15/28

IPC 8 full level
E04H 15/26 (2006.01); **E04H 15/28** (2006.01); **E04H 15/30** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
E04H 15/18 (2013.01 - KR); **E04H 15/28** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] FR 2330829 A1 19770603 - BECHER OHG PLANEN ZELTE FABRIK [DE], et al
- [Y] FR 2557909 A1 19850712 - DALO JEAN [FR]
- [A] FR 2217978 A5 19740906 - MORS MATERIEL [FR]
- [A] NL 6817777 A 19700615
- [A] GB 1313155 A 19730411 - SHERBURN DESIGN LTD

Cited by
EP1831486A4; GB2300655A

Designated contracting state (EPC)
ES GR

DOCDB simple family (publication)
EP 0237937 A1 19870923; EP 0237937 B1 19901128; AU 7126087 A 19871009; ES 2020210 B3 19910801; JP S63503231 A 19881124; KR 880701312 A 19880726; US 5002082 A 19910326; WO 8705653 A1 19870924

DOCDB simple family (application)
EP 87103492 A 19870311; AU 7126087 A 19870311; EP 8700139 W 19870311; ES 87103492 T 19870311; JP 50173587 A 19870311; KR 870701046 A 19871114; US 27508688 A 19880914