

Title (en)
MOBILE WORK DEVICE

Title (de)
MOBILES ARBEITSGERÄT

Title (fr)
APPAREIL DE TRAVAIL MOBILE

Publication
EP 3248930 A1 20171129 (DE)

Application
EP 17172342 A 20170523

Priority
DE 102016109481 A 20160524

Abstract (de)
Bei einem mobilen Arbeitsgerät, insbesondere Hubarbeitsbühne, mit einem Untergestell und einem Abstützsystem, wobei das Abstützsystem wenigstens vier hydraulisch betätigbare Stützen aufweist und mittels aller Stützen das Untergestell freistellbar ist, soll auf möglichst einfache Weise eine sichere Abstützung gewährleistet werden, ohne dass es auf das fahrerische Können des Bedieners ankommt. Dies wird dadurch erreicht, dass wenigstens zwei Stützen (2, 3) hydraulisch so miteinander verschaltet sind, dass sie zumindest zeitweise zu wenigstens einer gemeinsam betätigbaren Stützenkombination derart zusammengeschaltet sind, dass das Abstützsystem nur drei Lagerstellen (A, B, C) aufweist.

IPC 8 full level
B66C 23/80 (2006.01); **B66F 11/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
B66C 23/80 (2013.01); **B66F 11/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] JP S56108335 A 19810827 - KOBE STEEL LTD
- [X] SU 1449531 A2 19890107 - BUSHTUEV OLEG F [SU], et al
- [XA] RU 2043293 C1 19950910 - MATVEEV VASILIJ VILENOVICH [RU]
- [XA] US 3709518 A 19730109 - GAUCHET Y
- [XA] DE 2238168 A1 19740214 - KLOECKNER HUMBOLDT DEUTZ AG

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3248930 A1 20171129; DE 102016109481 A1 20171130; DE 202017006835 U1 20180719

DOCDB simple family (application)
EP 17172342 A 20170523; DE 102016109481 A 20160524; DE 202017006835 U 20170523