



(11)

EP 2 299 028 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
04.12.2013 Patentblatt 2013/49

(51) Int Cl.:
E04G 1/30 (2006.01)
E04G 5/14 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
23.03.2011 Patentblatt 2011/12

(21) Anmeldenummer: **10009470.5**(22) Anmeldetag: **11.09.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**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 SE SI SK SM TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME RS

(30) Priorität: **16.09.2009 DE 102009041437**

(71) Anmelder: **Hymer Leichtmetallbau GmbH & Co.
KG
88239 Wangen Im Allgäu (DE)**

(72) Erfinder:

- Maurer, Georg
88239 Wangen (DE)
- Dentler, Richard
88260 Argenbühl (DE)
- Boetzelen, Rudolf
88239 Wangen (DE)

(74) Vertreter: **Riebling, Peter
Patentanwalt
Postfach 31 60
88113 Lindau (DE)**

(54) **Seitenschutzgeländer für ein Arbeitsgerüst**

(57) Seitenschutzgeländer für ein Arbeitsgerüst (1), wobei das Arbeitsgerüst aus zueinander parallelen Gerüstrahmen (2,3) besteht, die ihrerseits aus vertikalen Holmen (5) mit dazwischen angeordneten Sprossen (4) gebildet sind, und die Gerüstrahmen zur Vergrößerung der Arbeitshöhe aufeinander steckbar ausgebildet sind und ein oder mehrere Arbeitsbühnen (10,10a) horizontal zwischen den Gerüstrahmen befestigbar sind, wobei die Seitenschutzgeländer als seitliche Absturzsicherung oberhalb jeder Arbeitsbühne mit den Gerüstrahmen lösbar verbunden sind, dadurch gekennzeichnet, dass das Seitenschutzgeländer aus jeweils mindestens einer Längsstrebe (13) besteht, an der ein nach unten gerichtetes Bügelteil (14,14a) befestigt ist, das in seinem Mittbereich eine lösbare Verbindung mit der in das Arbeitsgerüst eingehängten Arbeitsbühne (10,10a) aufweist.

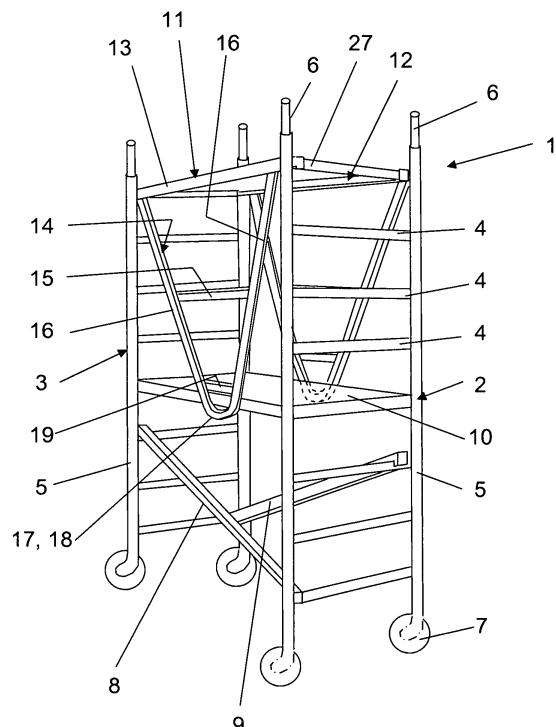


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 00 9470

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	WO 97/10399 A1 (ASAHI LEALUCK KABUSHIKI KAISHA [JP]; KOMATSU TATSUO [JP]) 20. März 1997 (1997-03-20) * Abbildung 24 *	1-14	INV. E04G1/30 E04G5/14
A	US 2002/036118 A1 (ONO TATSUO [JP]) 28. März 2002 (2002-03-28) * Absätze [0171] - [0175]; Abbildung 33 *	1-14	
A	WO 97/05347 A1 (SGB HOLDINGS [NL]; OERS PETRUS CHRISTIANUS JOHANN [NL]; PAPADOPoulos D) 13. Februar 1997 (1997-02-13) * Abbildungen 5,6,14 *	1-14	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E04G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 24. Oktober 2013	Prüfer Saretta, Guido
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 10 00 9470

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

24-10-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 9710399	A1	20-03-1997	AU JP MY WO	6471596 A 3835818 B2 128794 A 9710399 A1	01-04-1997 18-10-2006 28-02-2007 20-03-1997
US 2002036118	A1	28-03-2002	JP JP US	4268701 B2 H11241497 A 2002036118 A1	27-05-2009 07-09-1999 28-03-2002
WO 9705347	A1	13-02-1997	AT AU DE DE EP NL US WO	181128 T 6534696 A 69602844 D1 69602844 T2 0840831 A1 1000891 C2 6152263 A 9705347 A1	15-06-1999 26-02-1997 15-07-1999 16-03-2000 13-05-1998 28-01-1997 28-11-2000 13-02-1997