

(19)



(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 Gerüststrahlen (2,3) besteht, die ihrerseits aus vertikalen Holmen (5) mit dazwischen angeordneten Sprossen (4) gebildet sind, und die Gerüststrahlen zur Vergrößerung der Arbeitshöhe aufeinander steckbar ausgebildet sind und ein oder mehrere Arbeitsbühnen (10,10a) horizontal zwischen den Gerüststrahlen befestigbar sind, wobei die Seitenschutzgeländer als seitliche Absturzsicherung oberhalb jeder Arbeitsbühne mit den Gerüststrahlen 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 Mitlenbereich eine lösbare Verbindung mit der in das Arbeitsgerüst eingehängten Arbeitsbühne (10,10a) aufweist.

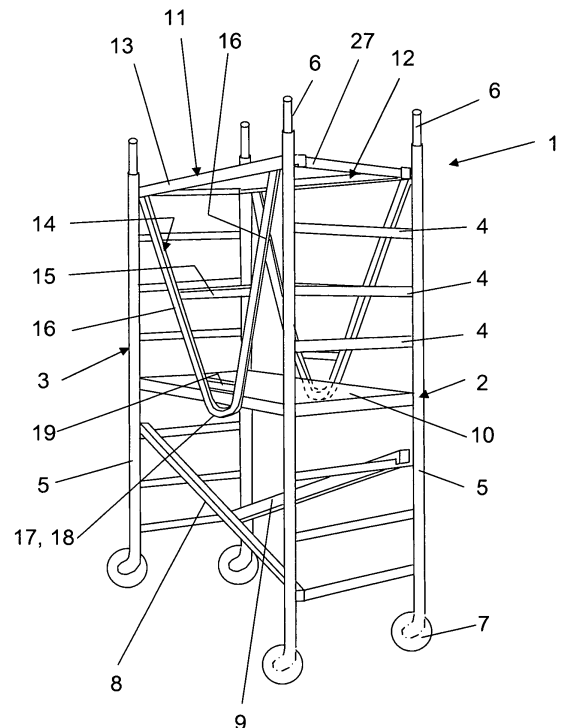


Fig. 1

**EP 2 299 028 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 10 00 9470

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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			
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1  
EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82