

(22) Anmeldetag: **25.10.2013**

(74) Vertreter: **advotec.**
Patent- und Rechtsanwälte
Am Rosenwald 25
57234 Wilnsdorf (DE)

Zuführung des Bandmaterials zur Wickelwelle dient, translatorisch verstellbar ist, und mit einer Übergabevorrichtung (34) zur Übergabe der Wickelwelle vom Traggestell zu einer Transportvorrichtung, wobei die Übergabevorrichtung unabhängig vom Traggestell ausgebildet ist.



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 13 19 0184

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
E	JP 2013 234016 A (FUJI IRON WORKS CO LTD) 21. November 2013 (2013-11-21) * Abbildungen *	1,2,4, 7-10	INV. B65H19/30
A,D	DE 10 2008 023604 A1 (ACHENBACH BUSCHHUETTEN GMBH [DE]) 19. November 2009 (2009-11-19)	1	
A	DE 44 03 330 A1 (FUJI IRON WORKS [JP]) 11. August 1994 (1994-08-11) * das ganze Dokument *	1	
A	DE 100 35 894 A1 (FUJI IRON WORKS [JP] FUJI TEKKO CO [JP]) 5. April 2001 (2001-04-05) * das ganze Dokument *	1	
A	DE 603 20 405 T2 (NISHIMURA SEISAKUSHO CO [JP]) 7. Mai 2009 (2009-05-07) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 18. März 2015	Prüfer Haaken, Willy
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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 13 19 0184

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.

18-03-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
JP 2013234016 A	21-11-2013	JP 5357999 B2	04-12-2013
		JP 2013234016 A	21-11-2013
DE 102008023604 A1	19-11-2009	DE 102008023604 A1	19-11-2009
		EP 2119653 A1	18-11-2009
DE 4403330 A1	11-08-1994	DE 4403330 A1	11-08-1994
		GB 2274835 A	10-08-1994
		US 5620151 A	15-04-1997
DE 10035894 A1	05-04-2001	DE 10035894 A1	05-04-2001
		JP 3052086 B1	12-06-2000
		JP 2001080801 A	27-03-2001
		US 6260786 B1	17-07-2001
DE 60320405 T2	07-05-2009	AU 2003235335 A1	11-11-2003
		CN 1652988 A	10-08-2005
		DE 60320405 T2	07-05-2009
		EP 1514820 A1	16-03-2005
		JP 3504251 B2	08-03-2004
		JP 2003335440 A	25-11-2003
		KR 20050006200 A	15-01-2005
		US 2005156077 A1	21-07-2005
		WO 03095347 A1	20-11-2003

EPO FORM P0461

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