

Title (en)  
COIL DEPOSITION APPARATUS

Title (de)  
COILABLAGEVORRICHTUNG

Title (fr)  
DISPOSITIF DE DÉPÔT DE BOBINE

Publication  
**EP 3791973 A1 20210317 (DE)**

Application  
**EP 19000417 A 20190916**

Priority  
EP 19000417 A 20190916

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Coilablagevorrichtung (1) mit einem Grundrahmen (2), der in seinem mittleren Bereich eine Coilablage (11) mit einem muldenförmigen Querschnitt aufweist, wobei die Coilablage (11) entnehmbar ist und mindestens einen Vorsprung (4) aufweist, der in mindestens eine Hinterschneidung (5) des Grundrahmens (2) oder dessen Teile eingreift, wenn die Coilablage (11) in dem Grundrahmen (2) angeordnet ist.

IPC 8 full level  
**B21C 47/24** (2006.01); **B65H 49/38** (2006.01); **B65H 67/06** (2006.01); **B65H 75/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B21C 47/24** (2013.01); **B65H 49/38** (2013.01); **B65H 67/064** (2013.01); **B65H 67/066** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 7383951 B2 20080610 - SMOLENSKI MICHAEL J [US], et al
- [X] US 9796505 B1 20171024 - VENERO NICHOLAS [US], et al
- [X] CN 108394612 A 20180814 - CHANG FEIPENG
- [X] DE 4417857 A1 19951130 - HERGETH WILLIBALD [DE]
- [X] KR 101996522 B1 20190705 - AHN SU YEOL [KR]

Cited by  
DE202023002202U1

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 3791973 A1 20210317; EP 3791973 B1 20230628; EP 3791973 C0 20230628**

DOCDB simple family (application)  
**EP 19000417 A 20190916**