

Title (en)  
Yarn brake.

Title (de)  
Fadenbremse.

Title (fr)  
Frein de fil.

Publication  
**EP 0453012 A1 19911023 (FR)**

Application  
**EP 91200672 A 19910326**

Priority  
BE 9000424 A 19900417

Abstract (en)  
The yarn brake, especially for a loom, has a guide to carry the yarn (2). The first brake section (12) is integrated with a second moving brake section (13) which, at rest, gives a free passage on an extension of the line through the yarn guide.

Abstract (fr)  
Frein de fil caractérisé par le fait qu'il se compose essentiellement d'un guide-fil (11) destiné à l'acheminement d'un fil (2); d'un premier élément de freinage (12); et d'un deuxième élément de freinage (13) mobile et interagissant avec le premier élément de freinage (12), le deuxième élément de freinage (13) occupant une position déterminée lorsqu'il est au repos (A) et créant un passage libre situé dans le prolongement du guide-fil (11) mentionné ci-dessus lorsqu'il est déplacé.

IPC 1-7  
**B65H 51/22; D03D 47/34**

IPC 8 full level  
**B65H 51/22** (2006.01); **B65H 59/22** (2006.01); **D03D 47/34** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65H 59/22** (2013.01); **D03D 47/34** (2013.01); **B65H 2701/31** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] FR 2568565 A1 19860207 - PPG INDUSTRIES INC [US]  
• [XP] EP 0384502 A1 19900829 - PICANOL NV [BE]  
• [X] GB 2196994 A 19880511 - DORNIER GMBH LINDAUER [DE]  
• [X] DE 8713749 U1 19871210  
• [A] FR 2374451 A1 19780713 - NISSAN MOTOR [JP]

Cited by  
EP0597239A1; US5492286A; WO2006097168A1; EP1699724B1

Designated contracting state (EPC)  
CH DE FR IT LI SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0453012 A1 19911023**; BE 1004140 A3 19920929

DOCDB simple family (application)  
**EP 91200672 A 19910326**; BE 9000424 A 19900417