

Title (en)

Thread feeding device for weaving looms.

Title (de)

Fadenliefervorrichtung für Webmaschinen.

Title (fr)

Dispositif fournisseur amélioré pour machines à tisser.

Publication

EP 0285592 A1 19881005 (FR)

Application

EP 88870045 A 19880310

Priority

BE 8700253 A 19870313

Abstract (en)

A thread feeder has a guide arm, a drum, and a combination of auxiliary and guide elements on the drum and on a brake or compensator in front of or behind it defining an axial trajectory for thread and allowing passage of a flexible thread hook.

Abstract (fr)

Dispositif fournisseur amélioré pour machines à tisser, d'un type formé par l'association d'un fournisseur composé principalement d'un bras guide-fil (7), d'un tambour (6) et d'appareillage périphérique (4, 5) placé devant et/ou derrière le fournisseur. Le dispositif fournisseur est pourvu d'une combinaison d'éléments auxiliaires et d'éléments de guidage montés sur l'appareillage périphérique d'une part et sur le fournisseur d'autre part, et formant, avec les organes classiques du dispositif fournisseur, un trajet possédant une entrée et une sortie disposées en sens axial et permettant le guidage d'un élément passe-fil (15).

IPC 1-7

D03J 1/00

IPC 8 full level

B65H 51/22 (2006.01); **D03D 47/36** (2006.01); **D03J 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

D03D 47/361 (2013.01); **D03D 47/364** (2013.01); **D03D 47/366** (2013.01); **D03J 1/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] BE 899393 A 19841012 - PIKANOL NV
- [A] FR 2291304 A1 19760611 - VYZK VYVOJOVY USTAV ZAVODU [CS]
- [A] FR 750512 A 19330811 - ETABLISSEMENTS AUGUSTIN FOUVEZ
- [A] DE 1217828 B 19660526 - JOSEF TROST, et al

Cited by

CN110678592A; EP1695935A3; EP0436900A1; US5123455A; WO9306277A1; KR100248532B1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0285592 A1 19881005; EP 0285592 B1 19910522; BE 1000375 A4 19881116; DE 3862886 D1 19910627

DOCDB simple family (application)

EP 88870045 A 19880310; BE 8700253 A 19870313; DE 3862886 T 19880310