

Title (en)

Drawing frame for spinning machines

Title (de)

Spinnereimaschinen-Streckwerk

Title (fr)

Dispositif d'étirage pour des métiers à filer

Publication

EP 0848092 A2 19980617 (DE)

Application

EP 97121629 A 19971209

Priority

DE 19652062 A 19961213

Abstract (en)

A spinning machine drafting system comprises a belt fed around a roller and a turning rail. An oxide ceramic powder coating (11) applied to the metal surface of the turning rail (8,7).

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf ein Spinnereimaschinenstreckwerk 1 mit einem Unterriemchen 5, welches um eine Walze 7 und eine Wendeschiene 8, 17 geführt ist. Sie ist gekennzeichnet durch eine Belegung der Metalloberfläche der Wendeschiene 8, 17 mit einer oxidkeramischen Pulverbeschichtung 11, die nur aus einer oxidkeramischen Metallverbindung, beispielsweise Aluminiumoxid (Al₂O₃), Titandioxid (TiO₂), Chromoxid (Cr₂O₃) oder Molybdaen(VI)-oxid (MoO₃), oder aus einem Gemenge von verschiedenen oxidkeramischen Metallverbindungen bestehen kann.
<IMAGE>

IPC 1-7

D01H 5/86; **D01H 5/26**

IPC 8 full level

D01H 5/72 (2006.01); **D01H 5/88** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D01H 5/88 (2013.01 - EP US)

Cited by

CN104141186A

Designated contracting state (EPC)

CH DE IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0848092 A2 19980617; **EP 0848092 A3 19990324**; DE 19652062 A1 19980618; JP H10226929 A 19980825; US 5918456 A 19990706

DOCDB simple family (application)

EP 97121629 A 19971209; DE 19652062 A 19961213; JP 34328297 A 19971212; US 98211097 A 19971201