

Title (en)

Apparatus for texturing continuous filament yarns.

Title (de)

Vorrichtung zum Texturieren von Endlosfilament-Fäden.

Title (fr)

Dispositif à texturer les fils de filaments continus.

Publication

EP 0632150 A1 19950104 (DE)

Application

EP 94109359 A 19940617

Priority

CH 199393 A 19930702

Abstract (en)

An apparatus for the texturing of continuous filament threads (1) has, in a crimping part (8), drop wires (10) having at their two ends extensions (15 and 15a) which are provided point-symmetrically to one another, but offset, and which are rounded on the end faces (39 and 40). This point-symmetrical shape affords the possibility of rotating the drop wires (10) after the wear of one end face (for example, 39) and of turning the end face (40) inwards. The advantage lies in the doubling of useful life of a drop wire. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Vorrichtung zum Texturieren von Endlosfilament-Fäden (1) weist in einem Kräuselteil (8) Lamellen (10) auf, welche an ihren beiden Enden einen Fortsatz (15 bzw. 15a) aufweisen, welche punktsymmetrisch zueinander, jedoch versetzt, vorgesehen sind, und welche an den Stirnseiten (39 und 40) gerundet sind. Durch diese Punktsymmetrische Form besteht die Möglichkeit, die Lamellen (10) nach Abnützung der einen Stirnseite (beispielsweise 39) die Lamellen zu drehen und die Stirnseite (40) nach innen zu kehren. Der Vorteil besteht in der Verdoppelung der Verwendungszeit einer Lamelle. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7

D02G 1/12

IPC 8 full level

D02G 1/16 (2006.01); **D02G 1/12** (2006.01); **D02J 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D02G 1/122 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [DA] EP 0163039 A1 19851204 - RIETER AG MASCHF [CH]
- [A] EP 0071354 A2 19830209 - MACKIE & SONS LTD J [GB]
- [A] EP 0282815 A1 19880921 - RIETER AG MASCHF [CH]

Cited by

DE10043002A1; US6543104B2; DE102008024079A1; WO2015124497A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0632150 A1 19950104; **EP 0632150 B1 19970502**; DE 59402589 D1 19970605; JP H0748742 A 19950221; US 5497538 A 19960312

DOCDB simple family (application)

EP 94109359 A 19940617; DE 59402589 T 19940617; JP 15127394 A 19940701; US 26978094 A 19940701