

Title (en)

Opening roller for an open-end spinning device

Title (de)

Auflösewalze für eine Offenend-Spinnvorrichtung

Title (fr)

Cylindre peigneur pour un dispositif à filer à bout ouvert

Publication

EP 0849382 A2 19980624 (DE)

Application

EP 97119678 A 19971111

Priority

DE 19653359 A 19961220

Abstract (en)

A sliver loosening roller for an open-end spinner, to break it down into fibres, has an axial limit stop (131) at the base body (11) for the clothing holder (13). The axial width of the roller is independent of the axial width of the clothing carrier (12).

Abstract (de)

Mehrteilige Auflösewalzen für eine Offenend-Spinnvorrichtung, bestehend aus einem Grundkörper, auf dem ein Halter für einen Garniturträger befestigt ist. Verschleißbedingt müssen die Garniturträger (12) ausgetauscht werden. Damit die Breite der Auflösewalze (1) unabhängig von der Breite des Garniturträgers (12) ist, wird vorgeschlagen, daß der Grundkörper (11) einen axialen Anschlag (131) für den Halter (13) besitzt. <IMAGE>

IPC 1-7

D01H 4/32

IPC 8 full level

D01H 4/32 (2006.01)

CPC (source: EP US)

D01H 4/32 (2013.01 - EP US)

Cited by

US8210766B2; US8490376B2

Designated contracting state (EPC)

CH DE GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0849382 A2 19980624; EP 0849382 A3 19990407; EP 0849382 B1 20020502; DE 19653359 A1 19980625; DE 19653359 B4 20100114; DE 59707147 D1 20020606; US 5943854 A 19990831

DOCDB simple family (application)

EP 97119678 A 19971111; DE 19653359 A 19961220; DE 59707147 T 19971111; US 99481597 A 19971219