

Title (en)
Beating-up device

Title (de)
Webladenvorrichtung

Title (fr)
Dispositif de battant

Publication
EP 1279757 A1 20030129 (DE)

Application
EP 02405524 A 20020624

Priority
• EP 02405524 A 20020624
• EP 01810728 A 20010723

Abstract (en)
The sley assembly for a loom has a sley profile (1), a reed (2) and a drive (3), where the sley carries the reed, and is linked to the drive. The sley profile is in at least two separate parts as a main profile part (4) and an auxiliary profile part (5), with a direct or indirect release connection between them. The sley profile carries a main jet (6), to carry a weft yarn (7) through the reed in a fluid flow stream, and a tandem jet (8) supports the main jet.

Abstract (de)
Vorgeschlagen wird eine Webladenvorrichtung für eine Webmaschine mit Ladenprofil (1), einem Webblatt (2) und einem Antrieb (3), wobei das Ladenprofil (1) das Webblatt (2) trägt und in Wirkverbindung mit dem Antrieb (3) steht. Dabei umfasst das Ladenprofil (1) mindestens zwei separate Teile, nämlich ein Hauptprofilteil (4) und ein Hilfsprofilteil (5), wobei das Hilfsprofilteil (5) direkt oder indirekt lösbar mit dem Hauptprofilteil (4) verbunden ist. <IMAGE>

IPC 1-7
D03D 49/60; **D03D 47/28**

IPC 8 full level
D03D 47/28 (2006.01); **D03D 49/60** (2006.01)

CPC (source: EP)
D03D 47/28 (2013.01); **D03D 49/60** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] EP 0342135 A1 19891115 - SAURER DIEDERICH SA [FR]
• [X] US 3677306 A 19720718 - ATKINSON CYRIL MILLWARD
• [X] BE 439949 A
• [X] BE 704022 A 19680201
• [A] US 4962795 A 19901016 - HAEUSSLER HORST [DE], et al
• [XA] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1998, no. 01 30 January 1998 (1998-01-30)
• [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 2000, no. 19 5 June 2001 (2001-06-05)

Citation (third parties)
Third party :
• JP S5590646 A 19800709 - NISSAN MOTOR [JP]
• JP S5590646 K1
• JP S5865039 A 19830418 - NISSAN MOTOR [JP]
• JP S5865039 K1
• EP 0162175 A1 19851127 - SULZER AG [CH]
• EP 0340528 A1 19891108 - DORNIER GMBH LINDAUER [DE]

Designated contracting state (EPC)
BE DE IT

DOCDB simple family (publication)
EP 1279757 A1 20030129

DOCDB simple family (application)
EP 02405524 A 20020624