

Title (en)
Reed for textile machines.

Title (de)
Kamm für Textilmaschinen.

Title (fr)
Peigne pour machines textiles.

Publication
EP 0589125 A1 19940330 (FR)

Application
EP 92830517 A 19920923

Priority
• EP 92830517 A 19920923
• CA 2079510 A 19920930
• JP 31087392 A 19921026
• US 95752392 A 19921006

Abstract (en)
Reed (comb) for textile machines comprising a plurality of vertical teeth (tines) (2) made of strip metal with the lower end fixed into a base cross-member (1), in which the upper end of the teeth (2) is free and the profile of each tooth (2) is shaped into one or more depressions (3) which are offset in terms of height for adjacent teeth (2). The said profile is designed for mechanical selection. <IMAGE>

Abstract (fr)
Peigne pour machine textiles comprenant une pluralité de dents (2) verticales en lamelle métallique avec l'extrémité inférieure fixée dans une traverse de base (1), dans lequel l'extrémité supérieure des dents (2) est libre et le profil de chaque dent (2) est façonné suivant un ou plusieurs surbaissements (3) décalés en hauteur pour des dents (2) adjacentes. Ledit profil est adapté pour la sélection mécanique. <IMAGE>

IPC 1-7
D03D 49/62; **D02H 13/20**

IPC 8 full level
D02H 13/20 (2006.01); **D03D 49/62** (2006.01)

CPC (source: EP US)
D02H 13/20 (2013.01 - EP US); **D03D 49/62** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [X] FR 2588283 A1 19870410 - KLIMOVSK SP K B PROEKT TKATS [SU]
• [X] US 2152430 A 19390328 - HASSOLD VICTOR C
• [X] US 2147258 A 19390214 - KAUFMANN FRANK H
• [X] GB 739062 A 19551026 - JAMES TEMPLETON & COMPANY LTD

Cited by
FR3094991A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0589125 A1 19940330; CA 2079510 A1 19940331; JP H06136638 A 19940517; US 5289852 A 19940301

DOCDB simple family (application)
EP 92830517 A 19920923; CA 2079510 A 19920930; JP 31087392 A 19921026; US 95752392 A 19921006