

Title (en)
Combing machine

Title (de)
Kämmmaschine

Title (fr)
Machine de peignage

Publication
EP 0761851 A1 19970312 (DE)

Application
EP 96114142 A 19960904

Priority
US 52604195 A 19950908

Abstract (en)
[origin: US5600871A] A combing machine having a pair of detachment rolls (6") and a nipper head (3) which, during a nip, carries out a forward stroke towards the pair of detachment rolls (6") and a return stroke. In the path of the stroke of the nipper head (3) active apparatus (26, 27, 28) is present in order to force a fiber tuft (10) into a given relative position with respect to the nipper head (3) at least at the end of the forward stroke movement.

Abstract (de)
Die Kämmmaschine weist ein Abreisswalzenpaar (6") und einen Zangenkopf (3) auf, der während eines Kammspiels einen Vorhub gegen das Abreisswalzenpaar (6") sowie einen Rückhub ausführt. Im Hubweg des Zangenkopfes (3) sind wirksame Mittel (26, 27, 28) vorhanden, um einen Faserbart (10) zumindest am Ende der Vorhubbewegung in eine bestimmte relative Lage zum Zangenkopf (3) zu zwingen. <IMAGE>

IPC 1-7
D01G 19/16; D01G 19/28

IPC 8 full level
D01G 19/16 (2006.01); **D01G 19/28** (2006.01)

CPC (source: EP US)
D01G 19/16 (2013.01 - EP US); **D01G 19/28** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [XA] EP 0619389 A1 19941012 - RIETER AG MASCHF [CH]
• [A] CH 404485 A 19651215 - SCHUBERT & SALZER MASCHINEN [DE]
• [A] EP 0533603 A1 19930324 - SCHLUMBERGER CIE N [FR]

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR GB GR IT LI

DOCDB simple family (publication)
US 5600871 A 19970211; EP 0761851 A1 19970312

DOCDB simple family (application)
US 52604195 A 19950908; EP 96114142 A 19960904