

Title (en)
CASE-SHIFT MECHANISM FOR A TYPEWRITER.

Title (de)
UMSTELLMECHANISMUS FÜR DIE TASTATUR EINER SCHREIBMASCHINE.

Title (fr)
MECANISME DE TRANSPOSITION DE CLAVIER POUR UNE MACHINE A ECRIRE.

Publication
EP 0010098 A1 19800430 (FR)

Application
EP 79900173 A 19790828

Priority
CH 132478 A 19780207

Abstract (en)
[origin: WO7900597A1] Case-shift mechanism for a typewriter having a carrier supporting a printing head, in which the shift order is given to the carrier by two different interposing members (7, 14), one being in acting position while the other is in the idle position. The inherent frictions of this type of mechanism are eliminated by the following features. A lever (2, 28) controls each interposing member (7, 14) and connects it to driving means (20) which put it in the operating position. A stirrup-shaped pivoting member (23) has two arms, one of them making up lever (28) controlling a first interposing member (14), the other being driven by the second interposing member (7), the latter being normally controlled by a lever (2) associated with a key of the keyboard.

Abstract (fr)
Mecanisme de transposition de clavier pour machine a ecrire presentant un trainard porteur d'une tete d'impression et dans laquelle l'ordre de transposition est donne au trainard par deux interposeurs (7, 14) distincts, dont l'un est en position active lorsque l'autre est en position inactive. Les frottements inherents aux mecanismes de ce genre sont elimines grace aux mesures suivantes. Un levier (2, 28) commande chaque interposeur (7, 14) pour le faire cooperer avec des moyens d'entrainement (20) le placant en position active. Une piece pivotante (23) en forme d'etrier presente deux bras, dont l'un constitue le levier (28) commandant un premier interposeur (14), et l'autre est susceptible d'etre entraine par le second interposeur (7), ce dernier etant de facon habituelle commande par un levier (2) associe a une touche du clavier.

IPC 1-7
B41J 25/24

IPC 8 full level
B41J 25/24 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B41J 25/24 (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB SE

DOCDB simple family (publication)
WO 7900597 A1 19790823; CA 1153722 A 19830913; CH 618632 A5 19800815; DE 2953206 A1 19810430; DE 7924799 U1 19800403; EP 0010098 A1 19800430; FR 2467084 A1 19810417; FR 2467084 B1 19831014; IT 7967258 A0 19790206; JP S55500065 A 19800207; SE 8008855 L 19801217; US 4299505 A 19811110

DOCDB simple family (application)
CH 7900015 W 19790206; CA 320695 A 19790201; CH 132478 A 19780207; DE 2953206 A 19790206; DE 7924799 U 19790206; EP 79900173 A 19790828; FR 8020151 A 19800917; IT 6725879 A 19790206; JP 50037479 A 19790206; SE 8008855 A 19801217; US 16512479 A 19791007