

Title (en)
SETTING DEVICE OF LINE START IN A TYPEWRITER.

Title (de)
EINSTELLVORRICHTUNG FÜR DIE ZEILENANFANGSLINIE EINER SCHREIBMASCHINE.

Title (fr)
DISPOSITIF DE MISE EN PLACE DU DEBUT DE LIGNE DANS UNE MACHINE A ECRIRE.

Publication
EP 0010100 A1 19800430 (FR)

Application
EP 79900175 A 19790828

Priority
CH 132678 A 19780207

Abstract (en)
[origin: WO7900599A1] A setting device of line start in a typewriter of the printing head type carried by a carriage (1) comprises at least one marginal stop (13) forming stop for the carriage (1). This marginal stop (13) is fixed on a part (19) mounted sliding against the action of a spring (24). A release-pawl (5), cooperating with a toothed rack (10), is carried by the carriage (1). A universal bar (11) disengages the pawl (5) from the toothed rack (10) upon the return of the carriage (1) and releases this pawl (5) at the end of the stroke. In order to prevent the pawl (5) from falling into a shifted notch of the toothed rack (10), the device is further provided with means for locking the pawl (5) into a position clear from the rack (10) during the displacement of the sliding part (19).

Abstract (fr)
Un dispositif de mise en place du debut de ligne dans une machine a ecrire du type a tete d'impression portee par un trainard (1) comprend au moins un margeur (13) formant butee pour le trainard (1). Ce margeur (13) est fixe sur une piece (19) montee coulissante contre l'action d'un ressort (24). Un cliquet d'echappement (5), cooperant avec une cremailiere (10), est porte par le trainard (1). Une barre universelle (11) degage le cliquet (5) de la cremailiere (10) lors du retour du trainard (1) et libere ce cliquet (5) en fin de course. Afin d'eviter que le cliquet (5) ne tombe dans un cran decale de la cremailiere (10), le dispositif est en outre muni de moyens de verrouillage du cliquet (5) en position degagee de la cremailiere (10) pendant le deplacement de la piece coulissante (19).

IPC 1-7
B41J 19/70

IPC 8 full level
B41J 19/70 (2006.01); **B41J 29/50** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B41J 19/70 (2013.01 - EP US)

Cited by
EP0250721A3

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB SE

DOCDB simple family (publication)
WO 7900599 A1 19790823; CA 1149314 A 19830705; CH 618633 A5 19800815; DE 2953203 A1 19810416; DE 7924800 U1 19800403; EP 0010100 A1 19800430; FR 2467083 A1 19810417; FR 2467083 B1 19830506; IT 7967260 A0 19790206; JP S55500067 A 19800207; SE 8008967 L 19801219; US 4344714 A 19820817

DOCDB simple family (application)
CH 7900017 W 19790206; CA 320778 A 19790202; CH 132678 A 19780207; DE 2953203 A 19790206; DE 7924800 U 19790206; EP 79900175 A 19790828; FR 8020153 A 19800917; IT 6726079 A 19790206; JP 50037679 A 19790206; SE 8008967 A 19801219; US 16513079 A 19790907