

Title (en)

LOW PILE NEEDLE PLATE FOR A TUFTING MACHINE.

Title (de)

PLATTE FÜR NIEDRIGPOLNADELN FÜR TUFTMASCHINE.

Title (fr)

PLAQUES A AIGUILLES POUR POILS BAS POUR MACHING DE TUFTING.

Publication

**EP 0214966 A1 19870325 (EN)**

Application

**EP 85901720 A 19850305**

Priority

US 8500385 W 19850305

Abstract (en)

[origin: WO8605218A1] A needle plate (16) made of thin, solid sheet material, preferably with a notched (44) rear or trailing edge (40) for receiving corresponding needles (11) in a transverse row, to permit the looper hooks (25') to reciprocate closely adjacent the bottom of the base fabric (13) in order to produce tufted loops (28) of very low pile height.

Abstract (fr)

Plaque à aiguilles (16) faite en tôle fine et solide, de préférence avec un bord arrière (40) à encoches (44) destinées à recevoir les aiguilles correspondantes (11) dans une rangée transversale, pour permettre le mouvement de va-et-vient des crochets (25') du boucleur de manière strictement adjacente à la base du tissu support (13) afin de produire des boucles tuftées (28) de très faible hauteur de poil.

IPC 1-7

**D05C 15/00**

IPC 8 full level

**D05C 15/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**D05C 15/145** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8605218A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8605218 A1 19860912**; EP 0214966 A1 19870325

DOCDB simple family (application)

**US 8500385 W 19850305**; EP 85901720 A 19850305