

Title (en)
Embroidery machine part.

Title (de)
Grossstickmaschinenelement.

Title (fr)
Elément de machine à broder.

Publication
EP 0060812 A1 19820922 (FR)

Application
EP 82810116 A 19820316

Priority
CH 179381 A 19810317

Abstract (en)
The tool carrier bars (1, 2) are mounted movably in the axial direction in a rotary cradle (3) on a sinker (5). They are also displaceable in the transverse direction by means of a slide (7) on which the cradle (3) is mounted. It is thus possible, on the one hand, to bring all the tool carrier bars (1, 2) in a rest position by rotation of the cradle (3) and, on the other hand, to select, by moving the slide (7) in the transverse direction, the tool carrier bar (1 or 2) which must be controlled by the actuating member (8).

Abstract (fr)
Les barres porte-outils (1,2) sont montés de façon déplaçable en direction axiale dans un berceau rotatif (3) sur une platine (5). Elles sont également déplaçables en direction transversale au moyen d'un coulisseau (7) sur lequel le berceau (3) est monté. Il est ainsi possible d'une part, d'amener l'ensemble des barres porte-outils (1, 2) en position inactive par rotation du berceau (3) et, d'autre part, de sélectionner par déplacement en direction transversale du coulisseau (7) la barre porteoutils (1 ou 2) qui doit être commandée par l'organe d'actionnement (8).

IPC 1-7
D05C 11/06; D05C 3/04

IPC 8 full level
D05C 7/02 (2006.01); **D05C 11/06** (2006.01); **D05C 11/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
D05C 11/16 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] DE 2825802 A1 19791220 - REICH RUDOLF
• [A] DE 2704855 A1 19780810 - REICH RUDOLF
• [A] US 3884165 A 19750520 - TAJIMA IKUO
• [X] DE 194736 C
• [A] FR 2335633 A1 19770715 - MEFINA SA [CH]
• [A] GB 2007731 A 19790523 - TAKETOMI B
• [A] OELHYDRAULIK UND PNEUMATIK, volume 22, no. 5, mai 1978, MAINZ (DE) M. RING, "Grossstickmaschinen Elektrohydraulisch Gesteuert"

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE FR GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0060812 A1 19820922; CH 642693 A5 19840430; JP S58500255 A 19830217; WO 8203233 A1 19820930

DOCDB simple family (application)
EP 82810116 A 19820316; CH 179381 A 19810317; CH 8200040 W 19820316; JP 50086082 A 19820316