

Title (en)
SUPPORT FOR THE FOREARM.

Title (de)
UNTERARMSTÜTZE.

Title (fr)
SUPPORT POUR LES AVANT-BRAS.

Publication
EP 0501978 A1 19920909 (EN)

Application
EP 90916025 A 19901101

Priority

- NO 9000167 W 19901101
- NO 894388 A 19891103

Abstract (en)
[origin: WO9106233A1] Support for a person's forearm, adapted for use when working in a seated position, especially at a table, the underside of a longitudinal support cushion (8) being adapted for use as a seat for the user's forearm, the support cushion being secured to one part of a bearing means, the support cushion being displaceable in the longitudinal direction of the cushion in relation to a second part of the bearing means, which means is adjustable in the height from and being connected to a socket arm (3), the support cushion furthermore being rotatable about a first substantially vertical axis (11), the socket arm being journalled to a clamp (9) for securement of the support to a working table, the socket arm being rotatable about a second substantially vertical axis (12) at a distance from the first axis (11), the clamp thereby being adapted for securement to the working place, such as the edge of a table, the longitudinal displacement allowing for movement of the user's hand from and towards the edge of the table, the distance between the two axes allowing for transversal displacement of the arm and the rotation of the cushion about the first axis allowing for the arm to be turned angularly about the first axis.

Abstract (fr)
Dans le support pour les avant-bras décrit qui est conçu pour être utilisé lorsqu'on travaille dans une position assise, notamment à une table, la face inférieure d'un coussin de support longitudinal (8) sert d'assise pour les avant-bras de l'utilisateur, le coussin de support est fixé à une partie d'un palier et est mobile dans son sens longitudinal par rapport à une seconde partie du palier, lequel est réglable en hauteur et est relié à un bras d'emboîture (3), le coussin de support est en outre conçu rotatif autour d'un premier axe sensiblement vertical (11), le bras d'emboîture est tourillonné dans un étrier de serrage (9) permettant de fixer le support à une table de travail, le bras d'emboîture est conçu rotatif autour d'un second axe sensiblement vertical (12) situé à une certaine distance du premier axe (11), ce qui permet de fixer l'étrier de serrage à la place de travail, par exemple au bord d'une table, et le déplacement longitudinal confère aux mains de l'utilisateur la possibilité de se rapprocher et de s'éloigner du bord de la table, la distance entre les deux axes permettant le déplacement transversal du bras et la rotation du coussin autour du premier axe permettant au bras de tourner angulairement autour du premier axe.

IPC 1-7
A47B 17/03; A47C 7/54

IPC 8 full level
A47C 16/00 (2006.01); **A47B 13/16** (2006.01); **A47B 17/03** (2006.01); **A47B 21/03** (2006.01); **A47C 7/54** (2006.01); **A61G 5/12** (2006.01)

IPC 8 main group level
A47B (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 21/0371 (2013.01); **A61G 5/125** (2016.10); **A47B 2200/0092** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9106233A1

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9106233 A1 19910516; AT E127666 T1 19950915; AU 634308 B2 19930218; AU 6628090 A 19910531; BR 9007802 A 19920901;
CA 2072647 A1 19910504; DE 69022428 D1 19951019; DE 69022428 T2 19960725; DK 0501978 T3 19960205; EP 0501978 A1 19920909;
EP 0501978 B1 19950913; JP H05501373 A 19930318; NO 170666 B 19920810; NO 170666 C 19921118; NO 894388 D0 19891103;
NO 902406 D0 19900530; NO 902406 L 19910506

DOCDB simple family (application)
NO 9000167 W 19901101; AT 90916025 T 19901101; AU 6628090 A 19901101; BR 9007802 A 19901101; CA 2072647 A 19901101;
DE 69022428 T 19901101; DK 90916025 T 19901101; EP 90916025 A 19901101; JP 51490590 A 19901101; NO 894388 A 19891103;
NO 902406 A 19900530