

Title (en)
PART FOR ATTACHING AT LEAST ONE MESH PANEL TO A FENCE POST, IMPROVED FENCE POST, CORRESPONDING MOUNTING METHOD AND FENCE

Title (de)
BEFESTIGUNGSELEMENT FÜR MINDESTENS EIN GITTERPENEEL AN EINEM ZAUNPFOSTEN, VERBESSERTER ZAUNPFOSTEN, MONTAGEVERFAHREN UND ZAUN DAFÜR

Title (fr)
PIÈCE DE FIXATION D'AU MOINS UN PANNEAU DE GRILLAGE À UN POTEAU DE CLÔTURE, POTEAU DE CLÔTURE PERFECTIONNÉ, PROCÉDÉ DE MONTAGE ET CLÔTURE CORRESPONDANTS

Publication
EP 4245948 A1 20230920 (FR)

Application
EP 23161970 A 20230315

Priority
FR 2202255 A 20220315

Abstract (fr)
L'invention concerne une pièce de fixation (3) d'au moins un panneau (2) de grillage constitué par un treillis de fils verticaux (21) et horizontaux (22) à un poteau (1) de clôture, ledit poteau (1) comprenant sur deux côtés opposés une gorge (10A, 10B) de réception d'un bord vertical dudit panneau (2) de grillage, chacune desdites gorges (10A, 10B) comprenant une paroi de fond (11) bordée d'un côté par une paroi latérale (12) s'étendant sensiblement perpendiculairement à la paroi de fond (11) et de l'autre côté par une aile (13) recourbé vers l'intérieur de la gorge (10A, 10B) et présentant un bord libre, ou rive, (131) espacé de la paroi de fond (11) de sorte à ce que l'aile (13) délimite une cavité (14) ouverte débouchant dans la gorge (10A, 10B), des ouvertures (121) étant réparties régulièrement le long de la paroi latérale (12) de chacune desdites gorges (10A, 10B), ladite pièce de fixation (3) dudit panneau (2) sur le poteau (1) comprenant à une extrémité deux ergots (33) de verrouillage destinés chacun à venir s'introduire dans deux ouvertures (121) de ladite paroi latérale (12) de la gorge (10) de réception du poteau (1), et à l'autre extrémité opposée au moins une languette (34) de verrouillage destinés à venir se loger dans la cavité (14) intérieure de l'aile (13) par déformation élastique de cette dernière, les ergots (33) de verrouillage et la languette (34) de verrouillage présentant chacune une portion recourbée en forme de crochet destinés à être engagée à l'arrière de ladite paroi latérale (12) du poteau et à l'arrière de la rive (131) de l'aile (13) opposée respectivement sur une longueur prédéterminée de sorte à empêcher le retrait de la pièce de fixation une fois cette dernière assemblée au poteau.

IPC 8 full level
E04H 17/16 (2006.01); **E04H 17/20** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04H 17/161 (2013.01); **E04H 17/20** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] FR 2950916 A1 20110408 - CAVATORTA FRANCE [FR]
• [A] FR 3077321 A1 20190802 - DIRICKX GROUPE [FR]
• [A] EP 2722469 A1 20140423 - LIPPI LA CLOTURE [FR]
• [A] FR 2908440 B1 20090130 - MOREDA RIVIERE TREFILERIAS S A [ES]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4245948 A1 20230920; **EP 4245948 B1 20240424**; FR 3133634 A1 20230922; FR 3133634 B1 20240315

DOCDB simple family (application)
EP 23161970 A 20230315; FR 2202255 A 20220315