

Title (en)

A JOINT OF AND AN EXTENSION MEMBER OF A SHAFT OF A PILE OR EARTH ANCHOR.

Title (de)

VERBINDUNG UND VERLÄNGERUNGSSTÜCK FÜR DEN SCHAFT EINES PFEILERS ODER ERDANKERS.

Title (fr)

RACCORD ET RALLONGE POUR TIGE D'UN PIEU OU D'UN BLOC D'ANCRAGE.

Publication

EP 0342186 A1 19891123 (EN)

Application

EP 87904415 A 19870625

Priority

SE 8602911 A 19860630

Abstract (en)

[origin: WO8800261A1] A shaft of a pile or earth anchor comprises extension members that are added as the shaft is forced into the ground. The joints are held together by tongues (22, 23; 14, 15; 33, 34) that are welded to the forward end of each extension member and bent rearwardly around holds (24, 25; 16, 17; 35, 36) on the rear end of the preceding extension member.

Abstract (fr)

Une tige d'un pieu ou d'un bloc d'ancrage comporte des rallonges qui sont ajoutées au fur et à mesure que la tige est enfoncée dans le sol. Les raccords sont maintenus par des languettes (22, 23; 14, 15; 33, 34) soudées à l'extrémité avant de chaque rallonge et repliées vers l'arrière autour de pattes de fixation (24, 25; 16, 17; 35, 36) agencées à l'extrémité arrière de la rallonge précédente.

IPC 1-7

E02D 5/52

IPC 8 full level

E02D 5/52 (2006.01)

CPC (source: EP)

E02D 5/52 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8800261A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

WO 8800261 A1 19880114; AU 7645087 A 19880129; CA 1285783 C 19910709; EP 0342186 A1 19891123; NO 172067 B 19930222; NO 172067 C 19930602; NO 872724 D0 19870629; NO 872724 L 19880104; SE 453677 B 19880222; SE 8602911 D0 19860630; SE 8602911 L 19871231

DOCDB simple family (application)

SE 8700300 W 19870625; AU 7645087 A 19870625; CA 540776 A 19870629; EP 87904415 A 19870625; NO 872724 A 19870629; SE 8602911 A 19860630