

Title (en)
Device for suspending C-shaped sections.

Title (de)
Vorrichtung zum Abhängen C-förmiger Tragschienen.

Title (fr)
Dispositif de suspension pour profilés à section en C.

Publication
EP 0350577 A1 19900117 (DE)

Application
EP 89107095 A 19890420

Priority
DE 3821497 A 19880625

Abstract (en)
An anchoring head (20) having two lateral holding portions (21) can be inserted, when using the device for suspending C-shaped sections in accordance with the intended application, in the transverse position relative to the longitudinal direction of a section between the profile legs (12) thereof which extend forth, in parallel, from the section profile web (11), in such a way that the marginal flanges (14) of the section, which are longitudinally inwardly folded at the longitudinal edges (13) of the profile legs (12) remote from the said profile web (11), are engaged from the rear by the holding portions (21) in each case in two engagement points remote from one another in the longitudinal direction of the section or, in planar manner, over a predetermined length. <IMAGE>

Abstract (de)
Ein Ankerkopf (20) mit zwei seitlichen Halteabschnitten (21) ist bei bestimmungsgemäßer Verwendung der Vorrichtung zum Abhängen C-förmiger Tragschienen in Querstellung zur Längsrichtung einer Tragschiene zwischen deren sich in Parallelage vom Tragschienen-Profilsteg (11) forterstreckende Profilschenkel (12) derart einsetzbar, daß die an den von dem genannten Profilsteg (11) entfernten Längskanten (13) der Profilschenkel (12) längsverlaufend einwärts abgekanteten Randflanschen (14) der Tragschiene von den Halteabschnitten (21) jeweils in zwei in Tragschienenlängsrichtung voneinander entfernten Angriffspunkten oder über ein vorbestimmtes Längenmaß flächenhaft hintergriffen werden.

IPC 1-7
E04B 9/00

IPC 8 full level
E04B 9/00 (2006.01); **E04B 9/16** (2006.01); **E04B 9/18** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 9/16 (2013.01); **E04B 9/18** (2013.01); **E04B 9/183** (2013.01); **E04B 9/205** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] DE 3409992 A1 19851003 - KIMMEL GEORG [DE]
• [Y] FR 2546939 A1 19841207 - PLACOPLATRE SA [FR]
• [Y] DE 2652481 A1 19780524 - SEIFFERT JOACHIM
• [A] FR 2467927 A1 19810430 - PLACOPLATRE SA [FR]
• [A] EP 0118590 A2 19840919 - RICHTER SYSTEM GMBH & CO KG [DE]
• [A] FR 2096974 A1 19720303 - SOLER HENRI [FR]

Cited by
EP1288384A1; EP2500482A3; EP0596193A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0350577 A1 19900117; **EP 0350577 B1 19930303**; AT E86337 T1 19930315; DE 3821497 A1 19891228; DE 3821497 C2 19970821; DE 8817259 U1 19960111

DOCDB simple family (application)
EP 89107095 A 19890420; AT 89107095 T 19890420; DE 3821497 A 19880625; DE 8817259 U 19880625