

Title (en)
Form panel.

Title (de)
Schalttafel.

Title (fr)
Panneau de coffrage.

Publication
EP 0369129 A1 19900523 (DE)

Application
EP 89116721 A 19890909

Priority
DE 3838488 A 19881112

Abstract (en)
[origin: CA2002730A1] 23422-118 A formwork panel including edge profiles extending around its edges and stiffening girders which are disposed between the edge profiles and which serve to stiffen the forming surface, and, in spaced relationship to the edge profiles, tie points at or next to the stiffening girders. All the stiffening girders conform in outer cross-sectional shape, but the stiffening girder(s) proximate to the tie point are reinforced in order that the tension can be readily conducted into the formwork panel.

Abstract (de)
Eine Schalttafel (1) mit an ihren Rändern umlaufenden Randprofilen (2) und zwischen diesen zur Aussteifung der Schalhaut (3) angeordneten Aussteifungsträgern (4 und 5) hat ihre Spannstellen (6) jeweils mit Abstand zu den Randprofilen (2) an oder bei Aussteifungsträgern (4), wobei alle Aussteifungsträger (4 und 5) untereinander eine übereinstimmende äußere Querschnittsform haben, der oder die der Spannstelle (6) nahen Aussteifungsträger (4) aber verstärkt sind, damit die Spannkkräfte problemlos in die Schalttafel (1) eingeleitet werden können

IPC 1-7
E04G 9/02

IPC 8 full level
E04G 9/02 (2006.01); **E04G 9/06** (2006.01); **E04G 17/04** (2006.01)

IPC 8 main group level
E04G (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
E04G 9/02 (2013.01 - EP KR US); **E04G 9/04** (2013.01 - KR); **E04G 9/06** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 2963763 A 19601213 - LE CLUYSE LEONARD P
- [AD] DE 8107576 U1 19810820
- [AD] DE 8630650 U1 19870108
- [A] GB 778922 A 19570717 - FREDERICK BRAMSTON AUSTIN
- [A] DE 3129838 A1 19830217 - MALTRY THEODOR H [DE]
- [A] US 4744541 A 19880517 - CARLSON MICHAEL G [US], et al
- [A] DE 3638537 A1 19880519 - NOE SCHALTECHNIK KG [DE]

Cited by
RU2597650C1; EP0674067A1; AT513425A3; AT513425B1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0369129 A1 19900523; EP 0369129 B1 19921014; AT E81539 T1 19921015; AU 4428189 A 19900528; AU 633855 B2 19930211; CA 2002730 A1 19900512; CN 1018009 B 19920826; CN 1045833 A 19901003; DE 3838488 A1 19900517; DE 3838488 C2 19910718; DE 58902461 D1 19921119; DK 165257 B 19921026; DK 165257 C 19930308; DK 35491 A 19910228; DK 35491 D0 19910228; EG 18702 A 19931230; ES 2019255 A4 19910616; ES 2019255 T3 19930501; FI 911019 A0 19910228; GR 3006117 T3 19930621; HK 9594 A 19940209; HU 210035 B 19950130; HU 896065 D0 19920428; HU T60355 A 19920828; IL 92262 A0 19900726; IL 92262 A 19910610; JP H03503556 A 19910808; KR 900702160 A 19901206; KR 960004042 B1 19960325; LV 10800 A 19950820; LV 10800 B 19951220; MY 104471 A 19940430; NO 178239 B 19951106; NO 178239 C 19960214; NO 911827 D0 19910510; NO 911827 L 19910510; PT 92274 A 19900531; PT 92274 B 19950809; RU 2032801 C1 19950410; SG 141393 G 19941014; US 5160640 A 19921103; WO 9005224 A1 19900517

DOCDB simple family (application)
EP 89116721 A 19890909; AT 89116721 T 19890909; AU 4428189 A 19891014; CA 2002730 A 19891110; CN 89108499 A 19891111; DE 3838488 A 19881112; DE 58902461 T 19890909; DE 8900654 W 19891014; DK 35491 A 19910228; EG 53389 A 19891102; ES 89116721 T 19890909; FI 911019 A 19910228; GR 910400526 T 19921030; HK 9594 A 19940202; HU 606589 A 19891014; IL 9226289 A 19891109; JP 51058689 A 19891014; KR 900701498 A 19900712; LV 930386 A 19930521; MY P119891451 A 19891019; NO 911827 A 19910510; PT 9227489 A 19891110; SG 141393 A 19931228; SU 4895334 A 19910508; US 67904091 A 19910513