

Title (en)
CASSETTE FOR THE CONDITIONING AND THE DISTRIBUTION OF A METAL STRIP AND MACHINE FOR AUTOMATICALLY USING SUCH CASSETTE.

Title (de)
KASSETTE FÜR BAHHEN, METALLSTREIFEN ODER ÄHNLICHES.

Title (fr)
CASSETTE POUR LE CONDITIONNEMENT ET LA DISTRIBUTION D'UN FEUILLARD METALLIQUE ET MACHINE POUR L'UTILISATION AUTOMATIQUE DE TELLES CASSETTES.

Publication
EP 0218621 A1 19870422 (FR)

Application
EP 86901913 A 19860327

Priority
• FR 8504752 A 19850329
• FR 8504836 A 19850329

Abstract (en)
[origin: WO8605766A1] The cassette for a metal strip or the like comprises two parallel side plates (1, 2) joined by a plurality of transversal cylindrical posts (3) spaced apart and distributed at the vicinity of the periphery of the side plates along a circumference (4), complementary posts (8, 9) being arranged substantially according to a tangent to said circumference by being arranged opposite by pairs to delimit an outlet (7) for the end of the strip (S) outside the cassette (C). One (2) of the side plates comprises an opening (12) enabling to set in place the rolls or crowns of the strip of which the turns are held by ties (13) and said opening may be closed by a cover (14). The cassette is provided with openings (17) enabling to have access to the ties (13). Application to the continuous formation of sheets of reinforced concrete by unwinding the strips into the sheet from rows of continuously fed cassettes.

Abstract (fr)
Cassette pour feuillard, ruban métallique ou analogue. Selon l'invention la cassette comporte deux flasques parallèles (1, 2) réunis par une pluralité de pions cylindriques transversaux (3), espacés les uns des autres et répartis au voisinage de la périphérie des flasques selon une circonférence (4), des pions complémentaires (8, 9) étant disposés sensiblement selon une tangente à cette circonférence en étant disposés deux à deux en regard pour délimiter un couloir de sortie (7) de l'extrémité du feuillard (F) hors de la cassette (C). L'un (2) des flasques comporte une ouverture (12) permettant la mise en place de rouleaux ou de couronnes du feuillard dont les spires sont maintenues par des liens (13) et cette ouverture peut être fermée par un couvercle (14). La cassette comporte des ouvertures (17) permettant d'accéder aux liens (13). Application à la réalisation de nappes de béton armé en continu, par déroulement des feuillets dans la nappe à partir de rangées de cassettes alimentées en permanence.

IPC 1-7
B65H 75/36; **E01C 23/04**

IPC 8 full level
B65H 75/36 (2006.01); **E01C 23/04** (2006.01); **E04C 5/03** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65H 75/364 (2013.01); **E01C 23/04** (2013.01); **E04C 5/03** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8605766A1

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

DOCDB simple family (publication)
WO 8605766 A1 19861009; EP 0218621 A1 19870422

DOCDB simple family (application)
FR 8600107 W 19860327; EP 86901913 A 19860327