

Title (en)

Production and transporting apparatus for processed pieces of wire.

Title (de)

Herstellungs- und Transportvorrichtung von bearbeiteten Drahtstücken.

Title (fr)

Dispositif de production et d'évacuation de pièces en fil, façonnées.

Publication

EP 0092462 A1 19831026 (FR)

Application

EP 83400715 A 19830411

Priority

FR 8206864 A 19820421

Abstract (en)

[origin: US4532966A] The invention relates to a device for producing and removing shaped wire material pieces wherein said device comprises a frame which is supplied with bars, said bars being supplied to measuring, cutting and shaping means mounted on the frame, which latter rests on the ground by way of supporting legs defining a space under the frame to allow the passage of a moving tray on which the pieces are unloaded for removal after shaping.

Abstract (fr)

Dispositif comportant un bâti (1) qui est alimenté en barres qui sont soumises à des moyens de mesure, de coupe et de façonnage montés sur ledit bâti qui repose sur le sol par des jambes de support (2) délimitant sous ledit bâti un espace pour le passage d'un moyen d'évacuation (8) sur lequel sont déchargées pour leur évacuation les pièces en fil après façonnage. L'invention est utilisée pour la production d'armatures pour le béton armé.

IPC 1-7

B21D 43/00; **B21D 11/12**

IPC 8 full level

B21F 23/00 (2006.01); **B21D 11/12** (2006.01); **B21D 43/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B21D 11/12 (2013.01 - EP US); **B21D 43/006** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] FR 2451786 A1 19801017 - KAJIMA CORP [JP]
- [Y] FR 1478693 A 19670428
- [A] FR 2123185 A1 19720908 - METAL DEPLOYE
- [A] EP 0027106 A1 19810415 - EVG ENTWICKLUNG VERWERT GES [AT]
- [A] US 3362209 A 19680109 - FRANK SASSAK
- [A] DE 1752716 A1 19710715 - STEGMANN ERNST
- [A] US 4161110 A 19790717 - JAHRBACHER GERT [AT], et al

Cited by

CN113351790A; EP0501212A1; US5228322A; EP0506575A1; FR2674558A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0092462 A1 19831026; **EP 0092462 B1 19870819**; AT E28989 T1 19870915; DE 3373065 D1 19870924; FR 2525505 A1 19831028; FR 2525505 B1 19850517; JP S58192640 A 19831110; US 4532966 A 19850806

DOCDB simple family (application)

EP 83400715 A 19830411; AT 83400715 T 19830411; DE 3373065 T 19830411; FR 8206864 A 19820421; JP 7085183 A 19830420; US 48283083 A 19830407