

Title (en)  
TWIN TRACK BUNCHER.

Title (de)  
VERSEILMASCHINE ZUM GLEICHZEITIGEN HERSTELLEN VON ZWEI SEILEN.

Title (fr)  
MACHINE A TORSADER A DOUBLE VOIE.

Publication  
**EP 0231175 A1 19870812 (EN)**

Application  
**EP 85904052 A 19850808**

Priority  
US 8501514 W 19850808

Abstract (en)  
[origin: WO8700877A1] An "outside-in" double twist bow buncher (10) includes a cradle (74) which supports two wire receiving bobbins (28, 36). Wire guides (46, 48) are provided at both axial ends of the machine for receiving and guiding two separate groups of wires (18, 32) and, with a traverse mechanism (52), laying each group of wires onto a respective bobbin (28, 36).

Abstract (fr)  
Une machine à torsader à arceaux à double torsion (10) du type "extérieur-intérieur" comporte un berceau (74) qui soutient deux bobines (28, 36) de réception des fils. Des guide-fils (46, 48) sont prévus aux deux extrémités axiales de la machine afin de recevoir et de guider deux groupes séparés de fils (18, 32) et, à l'aide d'un mécanisme à va-et-vient (52), de placer chaque groupe de fils sur une bobine respective (28, 36).

IPC 1-7  
**D07B 3/10**; D01H 7/86; H01B 13/02

IPC 8 full level  
**D07B 3/10** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**D07B 3/10** (2013.01); **D07B 2401/406** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8700877 A1 19870212**; AU 4722185 A 19870305; AU 589572 B2 19891019; EP 0231175 A1 19870812; EP 0231175 A4 19880203

DOCDB simple family (application)  
**US 8501514 W 19850808**; AU 4722185 A 19850808; EP 85904052 A 19850808