

Title (en)

Cable sheave mounting for pipe laying machines

Title (de)

Anordnung eines Seilrollenkopfes für einen Rohrverleger

Title (fr)

Support de poulie de tête de flèche pour machines de pose de tuyaux

Publication

**EP 1156007 A1 20011121 (DE)**

Application

**EP 00110185 A 20000515**

Priority

EP 00110185 A 20000515

Abstract (en)

A sheave head (31), provided with a sheave and drive mechanisms, is mounted along the adjustment axis (32) of a jib (10) which can be swiveling based on the swivel drive relative to a lower vehicle body (2). The drive mechanism moves, raises and lowers the jib by winding or unwinding a support cable (25). An Independent claim is also included for a pipe-laying vehicle arrangement.

Abstract (de)

Beim erfindungsgemäßen Rohrverleger ist ein Seilrollenkopf (16) mit einer Umlenkrolle (20) und einer Seilrolle (22) vorgesehen, der sich insgesamt um eine Schwenkachse (28) gegenüber dem Auslegerarm (1) verschwenken läßt. Diese Schwenkachse (28) verläuft in Längsrichtung des Auslegerarms (1). <IMAGE>

IPC 1-7

**B66C 23/66**

IPC 8 full level

**B66C 23/66** (2006.01); **B66C 23/76** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B66C 23/66** (2013.01); **B66C 23/76** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 3018560 A1 19801120 - SIMON FRANCOIS
- [XA] FR 2485500 A1 19811231 - SIMON FRANCOIS [FR]

Cited by

DE102016211921A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 1156007 A1 20011121**

DOCDB simple family (application)

**EP 00110185 A 20000515**