

Title (en)

Method and apparatus for covering a load with a tubular envelope.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zum Überziehen einer Ladung mit einer Schlauchfolie.

Title (fr)

Procédé et machine pour recouvrir une charge d'une gaine tubulaire.

Publication

**EP 0052057 A1 19820519 (FR)**

Application

**EP 81401773 A 19811106**

Priority

FR 8023906 A 19801107

Abstract (en)

1. Method for covering a load (1) with a tubular sheath (2) comprising the steps of : opening the initial end portion (11) of the sheath (2), unwinding a coil (6) on which the tubular sheath (2) is wound, progressively engaging the tubular sheath (2), by its initial end portion (11) around the load and starting notably from the upper part (5) thereof, cutting and welding transversely the sheath, characterized in that the cutting of the tubular sheath (2) is effected in two distinct phases, namely : - a first partial pre-cutting phase, substantially simultaneously with the welding phase ; and - a second subsequent final finishing phase, also termed "actual cutting phase", once the tubular sheath (2) occupies its final position around the load.

Abstract (fr)

L'invention concerne un procédé et une machine pour recouvrir une charge d'une gaine tubulaire. La machine comporte une table inférieure de réception de la charge (1); des moyens supports pour une bobine (6) de gaine tubulaire; des moyens mobiles de saisie (10) de la partie extrême libre (11) de la gaine tubulaire (2); des moyens de guidage des moyens de saisie (10); des moyens de soudage transversal (14); des moyens de prédécoupe (15) placés à l'amont des moyens de soudage (14) propres à réaliser sur la gaine tubulaire (2) une ligne de prédécoupe transversale et des moyens de finition ou coupe proprement dite (17) placés à l'aval des moyens de soudage (14).

IPC 1-7

**B65B 9/10**

IPC 8 full level

**B65B 9/13** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65B 9/135** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] US 3738079 A 19730612 - RUDMAN R, et al
- [Y] FR 2425983 A1 19791214 - ANIDRITI ORESTE [IT]

Designated contracting state (EPC)

DE GB NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0052057 A1 19820519; EP 0052057 B1 19840808; DE 3165442 D1 19840913; FR 2493801 A1 19820514; FR 2493801 B1 19851031**

DOCDB simple family (application)

**EP 81401773 A 19811106; DE 3165442 T 19811106; FR 8023906 A 19801107**