

Title (en)

METHOD AND APPARATUS EMPLOYING LASER RANGING FOR MEASURING THE LENGTH OF PIPE SECTIONS.

Title (de)

VERFAHREN UND VORRICHTUNG MIT EINEM LASERTELEMETER ZUR LÄNGENMESSUNG VON ROHRABSCHNITTEN.

Title (fr)

PROCEDE ET DISPOSITIF UTILISANT UN APPAREIL DE TELEMETRIE A LASER POUR LA MESURE DE LA LONGUEUR DE SECTIONS DE CONDUITES.

Publication

**EP 0188598 A1 19860730 (EN)**

Application

**EP 85903904 A 19850715**

Priority

US 63340484 A 19840723

Abstract (en)

[origin: WO8600981A1] A laser ranging device (L) is used in association with a reflector (R) to measure the length of pipe sections (10). Access to ends of pipe sections recessed in a stack is obtained by an extender (25a, 25b) attached to the laser ranging device (L) and by an elongated handle (24) attached to the reflector (R).

Abstract (fr)

Un appareil de télémétrie à laser (L) est associé à un réflecteur (R) pour mesurer la longueur de sections de conduites (10). L'accès aux extrémités des sections de conduites en retrait dans une pile est obtenu grâce à un prolongement (25a, 24b) relié à l'appareil de télémétrie à laser (L) et grâce à un manche allongé (24) relié au réflecteur (R).

IPC 1-7

**G01B 11/02**

IPC 8 full level

**G01B 11/02** (2006.01); **G01S 17/88** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G01B 11/02** (2013.01); **G01S 17/88** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8600981A1

Cited by

CN110542382A; RU2713280C1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8600981 A1 19860213**; EP 0188598 A1 19860730

DOCDB simple family (application)

**US 8501340 W 19850715**; EP 85903904 A 19850715