

Title (en)
HYDRAULIC LINEAR ACTUATOR.

Title (de)
HYDRAULISCHER LINEARANTRIEB.

Title (fr)
DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT LINEAIRE HYDRAULIQUE.

Publication
EP 0080466 A1 19830608 (EN)

Application
EP 82901526 A 19820528

Priority
GB 8116323 A 19810528

Abstract (en)
[origin: WO8204293A1] An hydraulic linear actuator having a linearly driven piston (16) in which a mechanism (32) is incorporated within the actuator and coupled to the piston (16) to produce rotation of a member (34) proportional to piston displacement, and a rotational position sensor (42) is incorporated within the actuator to sense the rotation of said member (34).

Abstract (fr)
Dispositif d'actionnement lineaire hydraulique possedant un piston entraine de maniere lineaire (16) dans lequel un mecanisme (32) est incorpore dans le dispositif d'actionnement et couple au piston (16) pour produire la rotation d'un organe (34) proportionnelle a la course du piston, un detecteur de position rotative (42) etant incorpore dans le dispositif d'actionnement pour detecter la rotation de l'organe mentionne (34).

IPC 1-7
F15B 15/20

IPC 8 full level
F15B 15/28 (2006.01)

CPC (source: EP)
F15B 15/2823 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8204293 A1 19821209; EP 0080466 A1 19830608

DOCDB simple family (application)
GB 8200157 W 19820528; EP 82901526 A 19820528