

Title (en)  
FLEXIBLE HOSE.

Title (de)  
FLEXIBLER SCHLAUCH.

Title (fr)  
TUYAUTERIE SOUPLE.

Publication  
**EP 0229087 A1 19870722 (DE)**

Application  
**EP 86903214 A 19860515**

Priority  
DE 3518013 A 19850518

Abstract (en)  
[origin: DE3518013A1] A flexible hose (1) for the inward and/or outward flow of a pneumatic pressure medium used for operating an operating component. On the outer periphery (10) of the hose (1) is located at least one support (11) for the attachment of at least one feed line which provides the supply to the operating component (12) and which may, for example, be in the form of an electric connection cable, a compressed air hose or similar. The support (11), of which there is at least one, is designed to be integral with the hose (1).

Abstract (fr)  
Une tuyauterie souple (1) pour l'écoulement d'arrivée et/ou de départ d'un milieu de pression pneumatique utilisé pour commander un appareil fonctionnel. Sur la périphérie extérieure (10) de la tuyauterie (1) se trouve au moins un support (11) pour la fixation d'au moins une conduite d'alimentation alimentant l'appareil fonctionnel (12) et pouvant, notamment, se présenter sous la forme d'un câble de raccordement électrique, d'une tuyauterie d'air comprimé ou d'un élément semblable. Le support (11), dont il doit y avoir au moins un exemplaire, est conçu pour faire partie intégrante de la tuyauterie (1).

IPC 1-7  
**F16L 3/00**; **F16L 11/12**; **A47L 9/24**

IPC 8 full level  
**A47L 9/24** (2006.01); **F16L 3/00** (2006.01); **F16L 11/12** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47L 9/24** (2013.01); **F16L 3/00** (2013.01); **F16L 11/121** (2013.01); **F16L 11/15** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8607124A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**DE 3518013 A1 19861120**; **DE 3518013 C2 19871210**; EP 0229087 A1 19870722; JP S63500881 A 19880331; WO 8607124 A1 19861204

DOCDB simple family (application)  
**DE 3518013 A 19850518**; DE 8600208 W 19860515; EP 86903214 A 19860515; JP 50298086 A 19860515