

Title (en)
Turbine, particularly water-pressure turbine.

Title (de)
Turbine, insbesondere Wasserdruckturbine.

Title (fr)
Turbine, notamment à eau sous pression.

Publication
EP 0066508 A2 19821208 (FR)

Application
EP 82400944 A 19820521

Priority
• FR 8110395 A 19810522
• FR 8116137 A 19810820

Abstract (en)
Between the feed (36) and exhaust ports of the turbine there are specific fluid guide means (36, 16) which make it possible particularly to obtain an improved overall efficiency in relation to the known technique. One use of such a turbine is for driving tools for underwater painting work. <IMAGE>

Abstract (fr)
L'invention est relative à une turbine à fluide sous pression. Entre les orifices d'alimentation (36) et d'échappement, des moyens spécifiques de guidage du fluide (36, 16) permettent, notamment, l'obtention d'un rendement global amélioré par rapport à la technique connue. Une application d'une telle turbine est l'entraînement d'outils pour travaux sous-marins de peinture.

IPC 1-7
F03B 13/04

IPC 8 full level
F03B 13/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
F03B 13/04 (2013.01)

Cited by
EP0105649A1; DE102004046088A1; FR2582876A1; US4746808A; WO8607414A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0066508 A2 19821208; EP 0066508 A3 19831221

DOCDB simple family (application)
EP 82400944 A 19820521