

Title (en)  
IMPROVED WINDMILL AND METHOD TO USE SAME TO GENERATE ELECTRICITY, PUMPED AIR OR ROTATIONAL SHAFT ENERGY

Title (de)  
VERBESSERTE WINDMÜHLE UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DERSELBEN ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRIZITÄT, PUMPLUFT  
ODER DREHWELLENENERGIE

Title (fr)  
EOLIENNE AMELIOREE ET SON PROCEDE D'UTILISATION POUR GENERER DE L'ELECTRICITE, DE L'AIR POMPE OU DE L'ENERGIE  
PRODUITE PAR LA ROTATION D'UN ARBRE

Publication  
**EP 1417410 A1 20040512 (EN)**

Application  
**EP 01923045 A 20010402**

Priority  
US 0110634 W 20010402

IPC 1-7  
**F03D 9/00**; **F03D 1/04**; **F03D 11/04**

IPC 8 full level  
**F03D 1/04** (2006.01); **F03D 9/00** (2006.01); **F03D 11/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**Y02E 10/72** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
EP 1417410 A1 20040512; EP 1417410 A4 20040825

DOCDB simple family (application)  
EP 01923045 A 20010402