

Title (en)  
Cross-country ski track forming device.

Title (de)  
Vorrichtung zum Erzeugen einer Langlaufloipe.

Title (fr)  
Appareil à tracer une piste de ski de fond.

Publication  
**EP 0057743 A1 19820818 (DE)**

Application  
**EP 81106620 A 19810826**

Priority  
IT 1960681 A 19810209

Abstract (en)  
A device wherein apertures (6) are provided in a plate (5), arranged parallel to the snow area, of a pullable slide (1), to which apertures there are assigned receiving means (9) which are arranged in parallel and have at least on one side runners for preparing a cross-country ski track (19), wherein these receiving means are mounted rotatably in order to move the runners from an operating position, in which the runners project from the lower surface of the slide to produce the ski track, into a position of rest, in which the runners are not in contact with the snow area, and wherein the longitudinal apertures are closed in the position of rest by corresponding covering surfaces of the receiving means. <IMAGE>

Abstract (de)  
Vorrichtung zum Erzeugen einer Langlaufloipe, bei der in einer parallel zum Schneefeld angeordneten Platte (5) eines ziehbaren Schlittens (1) Oeffnungen (6) vorgesehen sind, denen parallel angeordnete Aufnahmemittel (9) zugeordnet sind, die mindestens auf einer Seite Kufen zur Erstellung einer Langlaufloipe (19) aufweisen, dass diese Aufnahmemittel drehbar gelagert sind, um von einer Arbeitsstellung, in der die Kufen zur Erzeugung der Loipe von der unteren Flaeche des Schlittens abstehen, in eine Ruhestellung bringbar sind, in der die Kufen nicht in Beruehrung mit dem Schneefeld sind, und dass in der Ruhestellung die Laengsoeffnungen durch entsprechende Abdeckflaechen der Aufnahmemittel verschlossen sind.

IPC 1-7  
**A63C 19/10**; **E01H 4/00**

IPC 8 full level  
**E01C 13/12** (2006.01); **E01H 4/02** (2006.01); **E01C 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E01H 4/02** (2013.01)

Citation (search report)  
• CH 571350 A5 19760115 - SCHMIDT ALFRED ING GMBH  
• US 4122614 A 19781031 - CHENEY STANLEY O  
• CH 523081 A 19720531 - RATRAC AG [CH]

Cited by  
EP2468959A1; EP2078789A3; EP0450138A1; ITMI20102338A1; US11492769B2

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE FR SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0057743 A1 19820818**; IT 1135375 B 19860820; IT 8119606 A0 19810209; JP S57134179 A 19820819

DOCDB simple family (application)  
**EP 81106620 A 19810826**; IT 1960681 A 19810209; JP 19671081 A 19811207