

Title (en)  
Rotary snow plough.

Title (de)  
Schneescheleuder.

Title (fr)  
Chasse-neige rotatif.

Publication  
**EP 0151757 A2 19850821 (DE)**

Application  
**EP 84115506 A 19841215**

Priority  
DE 3404847 A 19840210

Abstract (en)  
[origin: US4715134A] In a rotary snow plough having a feed plough arranged on a side of its housing (2) in order to increase the intake cross section, the accumulation of snow on the ploughshare (8) of the feed plough (4) is avoided by providing, in the ploughshare (8), a belt conveyor element (11) supplying the rotary element(s) of the rotary plough.

Abstract (de)  
Bei einer Schneescheleuder mit ein- oder beidseitig an ihrem Gehäuse (2) angeordneten Zuführpflügen (4) zur Vergrößerung des Eintrittsquerschnitts wird das Festsetzen von Schnee an den Scharen (8) der Zuführpflüge (4) dadurch vermieden, daß von den den Eintrittsquerschnitt begrenzenden Gehäuseteilen wenigstens die Scharen (8) der Zuführpflüge (4) als dem Scheleuderrad (1) zufördernde Bandfördererelemente (11) ausgebildet sind oder solche enthalten.

IPC 1-7  
**E01H 5/07**; E01H 5/09

IPC 8 full level  
**E01H 5/08** (2006.01); **E01H 5/07** (2006.01); **E01H 5/09** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**E01H 5/07** (2013.01 - EP US); **E01H 5/09** (2013.01 - EP US)

Cited by  
EP1818457A3; US6085445A; WO9732085A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0151757 A2 19850821**; **EP 0151757 A3 19861230**; **EP 0151757 B1 19891018**; AT E47443 T1 19891115; CA 1240712 A 19880816; DE 3404847 A1 19850822; DE 3404847 C2 19860507; DE 3480221 D1 19891123; JP H0223641 B2 19900524; JP S60181409 A 19850917; NO 157867 B 19880222; NO 157867 C 19880601; NO 850490 L 19850812; US 4715134 A 19871229

DOCDB simple family (application)  
**EP 84115506 A 19841215**; AT 84115506 T 19841215; CA 472489 A 19850121; DE 3404847 A 19840210; DE 3480221 T 19841215; JP 2281585 A 19850209; NO 850490 A 19850208; US 69465785 A 19850124