

Title (en)
Cutting tool.

Title (de)
Schneidwerkzeug.

Title (fr)
Outil de coupe.

Publication
EP 0294617 A1 19881214 (DE)

Application
EP 88107799 A 19880514

Priority
DE 3719073 A 19870606

Abstract (en)
In order to improve a cutting tool (28), in particular for severing resilient adhesive beads (48) on motor-vehicle windows (46), for drives reciprocating about a pivot axis (24), having a fastening part (18) and a blade part (20) held on the latter, in such a way that adhesive beads (48) adhering even to a plurality of marginal faces of a motor-vehicle window (46) can be detached simply, it is proposed that the blade part (20) be angled and comprise two adjoining blade legs (14, 16), which both have a cutting edge pointing in the cutting direction and extending transversely thereto up to the other blade leg in each case. <IMAGE>

Abstract (de)
Um ein Schneidwerkzeug (28), insbesondere zum Durchtrennen von elastischen Klebewülsten (48) an Fahrzeugscheiben (46), für um eine Schwenkachse (24) oszillierende Antriebe mit einem Befestigungsteil (18) und einem an diesem gehaltenen Klingenteil (20) derart zu verbessern, daß auch an mehreren Randflächen einer Fahrzeugscheibe (46) anhaftende Klebewulste (48) einfach aufgetrennt werden können, wird vorgeschlagen, daß das Klingenteil (20) abgewinkelt ist und zwei aneinanderstoßende Klingenschenkel (14, 16) umfaßt, die beide eine in Schneidrichtung weisende und sich quer zu dieser bis zum jeweils anderen Klingenschenkel erstreckende Schneidkante aufweisen.

IPC 1-7
B26B 7/00; **B26B 9/00**; **B25B 27/00**; **B60J 1/00**; **B60S 5/00**

IPC 8 full level
B26B 7/00 (2006.01); **B26B 9/00** (2006.01); **B26B 9/02** (2006.01); **B26B 27/00** (2006.01); **B26D 3/10** (2006.01); **B60J 1/00** (2006.01); **B60S 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B26B 7/00 (2013.01); **B26B 9/00** (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] EP 0174427 B1 19880217
• [Y] US 3924327 A 19751209 - EDWARDS JERRY CLYDE
• [Y] DE 8617670 U1 19861218
• [Y] US 4080734 A 19780328 - BARBOUR DERYLE R
• [YD] EP 0141035 B1 19870311
• [Y] DE 3304981 C1 19840620 - DAIMLER BENZ AG
• [A] US 4215475 A 19800805 - GOULD KENNETH D [US], et al
• [A] US 4199852 A 19800429 - AYERS LEWIS W [US], et al

Cited by
DE102013107867A1; DE19964092B4; EP0532913A1; EP0413141A1; US6802127B2; EP1205284A1; US10532472B2; GB2415404A; GB2415404B; CN100379532C; AU2003254491B2; AU2003254491C1; EP2017043A1; WO2004011204A3

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0294617 A1 19881214; **EP 0294617 B1 19910227**; DE 3719073 A1 19881215; DE 3861824 D1 19910404; DE 8816854 U1 19901129; JP H0761386 B2 19950705; JP S6464683 A 19890310

DOCDB simple family (application)
EP 88107799 A 19880514; DE 3719073 A 19870606; DE 3861824 T 19880514; DE 8816854 U 19880514; JP 11674788 A 19880513