

Title (en)
Protecting band.

Title (de)
Schutzbänder.

Title (fr)
Bande protectrice.

Publication
EP 0442125 A1 19910821 (DE)

Application
EP 90125147 A 19901221

Priority
DE 9001848 U 19900216

Abstract (en)

The protecting band made of flexible material serves for the temporary protection of peripheral edges or the like of objects. The protecting band has snap-on means which with a dual design can be snapped together. The protecting band can be placed around a peripheral edge, for example, of a blade ring of a turbine wheel, the ends overlapping and a ring being formed after snapping together which protects the peripheral edge.

Abstract (de)

Schutzbänder aus flexilem Material zum zeitweisen Schutz von umlaufenden Kanten oder dergleichen von Gegenständen. Das Schutzbänder weist Schnappmittel auf, die bei Doppelartigkeit miteinander verschnappbar sind. Das Schutzbänder kann um eine umlaufende Kante beispielsweise eines Schaufelkranzes eines Turbinenlaufrades gelegt werden, wobei sich die Enden überlappen und nach Verschnappen ein Ring gebildet ist, der die umlaufende Kante schützt.

IPC 1-7
B23Q 13/00; B65D 59/00

IPC 8 full level
B23Q 13/00 (2006.01); **B65D 59/00** (2006.01); **B65D 81/05** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 81/055 (2013.01); **B65D 2581/055** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] FR 1066320 A 19540603 - FERODO SA
- [Y] US 4430775 A 19840214 - ARTHUR JAMES C [US]
- [A] US 3854269 A 19741217 - HANCOCK J
- [A] US 2918165 A 19591222 - PAULICK JR JOSEPH H
- [A] GB 463083 A 19370322 - JOHN FELLOWS, et al
- [A] US 2954118 A 19600927 - ANDERSON WILLIAM T
- [A] DE 1186690 B 19650204 - FAURE BERTRAND ETS
- [A] US 3329188 A 19670704 - MCCORD JR WILFRED M
- [A] US 3326250 A 19670620 - KEPHART JR CHARLES B

Cited by
EP2243717A1; EP1418137A1; DE202009006017U1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE ES FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0442125 A1 19910821; EP 0442125 B1 19940427; AT E104918 T1 19940515; DE 59005536 D1 19940601; DE 9001848 U1 19900419;
ES 2054206 T3 19940801

DOCDB simple family (application)

EP 90125147 A 19901221; AT 90125147 T 19901221; DE 59005536 T 19901221; DE 9001848 U 19900216; ES 90125147 T 19901221