



12

Gebrauchsmuster

U1

- (11) Rollennummer 295 00 169.0
- (51) Hauptklasse B24D 17/00
Nebenklasse(n) B24B 23/04
- (22) Anmeldetag 05.01.95
- (47) Eintragungstag 14.06.95
- (43) Bekanntmachung
im Patentblatt 27.07.95
- (54) Bezeichnung des Gegenstandes
Aufsatz für Schwingschleifer
- (73) Name und Wohnsitz des Inhabers
Mosner, Georg, 85221 Dachau, DE; Schoppig,
Wilfried, 81371 München, DE
- LBE Interesse an Lizenzvergabe unverbindlich erklärt

295001 89

Aufsatz für Schwingschleifer

Beschreibung:

Aufsatz für Schwingschleifer

Im Moment ist es nicht möglich, mit einem handelsüblichen Schwingschleifer eine größere Abtragsleistung, wie z.B. mit einem Bandschleifer, zu erzielen.

Der im Schutzanspruch 1 angegebenen Erfindung, liegt das Problem zugrunde, einen Aufsatz für Schwingschleifer zu schaffen, mit dem man eine größere Materialabtragsleistung erzielt, wie mit Schleifpapier.

Dieses Problem wird mit den in Schutzanspruch 1 und 2 aufgeführten Merkmalen gelöst.

Mit der Erfindung wird erreicht, daß mit jedem handelsüblichen Schwingschleifer eine große Materialabtragsleistung erzielt werden kann.

Die Erfindung wird folgendermaßen verwendet:

Die gelochte Metallplatte wird auf die Schleifplatte des Schwingschleifers gelegt und mittels der vorhandenen Schleifpapierhalterung befestigt.

Nun kann der Schwingschleifer in der üblichen Art gehandhabt werden. Durch die Grate (B) wird die Schleifleistung erzielt.

295001 89

22.03.95

Aufsatz für Schwingschleifer

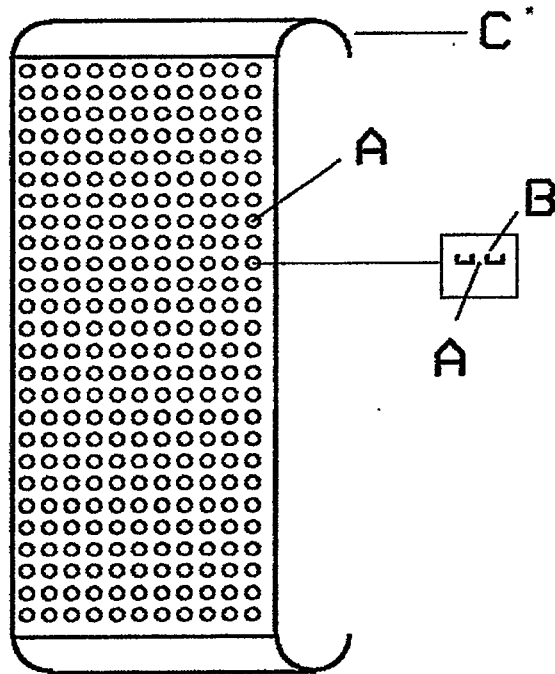
Schutzansprüche:

1. Auf einen handelsüblichen Schwingschleifer befestigbare Metallplatte, mit der eine größere Schleifwirkung als mit Schleifpapier erzielt wird.
2. Metallplatte nach Schutzanspruch 1 dadurch gekennzeichnet:
 - daß sie gestanzte Löcher (A) in großer Zahl aufweist, welche Grate besitzen (B), die ca. 0,5-3 mm von der Platte senkrecht abstehen und von scharfkantiger Beschaffenheit sind.
 - daß sie mit den Maßen der Schleifplatten, der handelsüblichen Schwingschleifer produziert wird.
 - daß sie an den Enden so abgewinkelt ist (C), daß sie die Schleifpapierhaltevorrichtungen der handelsüblichen Schwingschleifer festhalten können.

295001 69

20095

Aufsatz für Schwingschleifer



295001 69