

19 BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

12 Patentschrift
11 DE 37 19823 C 1

51 Int. Cl. 4:
A 46 D 3/00

21 Aktenzeichen: P 37 19 823.8-23
22 Anmeldetag: 13. 6. 87
43 Offenlegungstag: —
45 Veröffentlichungstag
der Patenterteilung: 21. 4. 88



DE 37 19823 C 1

Innerhalb von 3 Monaten nach Veröffentlichung der Erteilung kann Einspruch erhoben werden

73 Patentinhaber:

Coronet - Werke Heinrich Schlerf GmbH, 6948
Wald-Michelbach, DE

74 Vertreter:

Lichti, H., Dipl.-Ing., Pat.-Anw., 7500 Karlsruhe

72 Erfinder:

Wehrauch, Georg, 6948 Wald-Michelbach, DE

56 Für die Beurteilung der Patentfähigkeit
in Betracht gezogene Druckschriften:

DE-PS 6 18 031
DE-AS 10 49 823
DE-OS 28 49 510
GB 20 16 917
US 41 32 449
US 27 10 774
US 26 55 409
US 25 65 409
EP 01 49 996

54 Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Borstenwaren sowie Anwendung des Verfahrens für Geräte
ähnlichen Aufbaus

Borstenwaren, wie Bürsten, Besen, Pinsel, Kämmen, Matten o. dgl., bestehen aus einem Borstenträger und mit diesem verbundenen, zu Bündeln zusammengefaßten Borsten, die in mehreren Reihen und mit Abstand voneinander angeordnet sind. Eine solche Borstenware wird dadurch hergestellt, daß ein Borsten-Abschnitt in einer Länge bereitgestellt wird, die sich etwa aus der für sämtliche Borsten einer Reihe benötigten Länge zuzüglich einer sich aus der Summe der Abstände der Borsten einer Reihe ergebenden Länge zusammensetzt. Aus diesem Borsten-Abschnitt werden unter entsprechender Verkürzung desselben an jeder Borstenposition Schlaufen, in einem dem Abstand der Borsten in der Reihe entsprechenden Abstand gezogen, worauf schließlich sämtliche Schlaufen mit einem ihrer Enden gleichzeitig am Borstenträger befestigt werden, während sie an dem jeweils gegenüberliegenden Ende gegebenenfalls aufgeschnitten werden.

DE 37 19823 C 1