

(12) **Recherchenbericht**
(Gebrauchsmusterschrift)

(21)	Anmeldenummer:	GM 50140/2023	(51)	Int. Cl.:	B27G 13/08	(2006.01)
(22)	Anmeldetag:	06.09.2023			B27L 11/00	(2006.01)
(24)	Beginn der Schutzdauer:	15.02.2024			B02C 18/18	(2006.01)
(88)	Recherchenbericht veröffentlicht am:	15.07.2024				

(30) Priorität:
28.07.2023 DE (U) 20 2023 104 286.4
beansprucht.

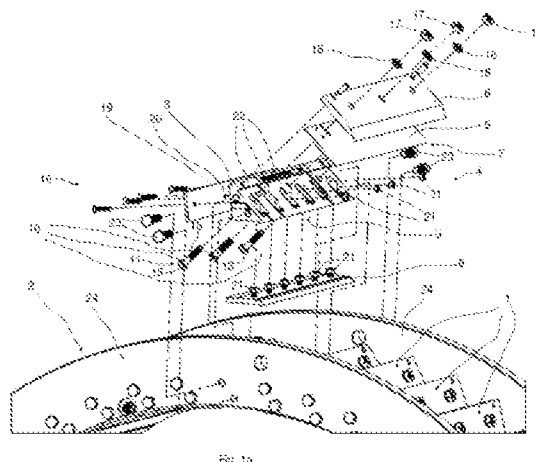
(56) Entgegenhaltungen:
DE 19917645 A1
US 6757952 B1
US 11034050 B2

(73) Gebrauchsmusterinhaber:
Blank Service GmbH
66482 Zweibrücken (DE)
SwissWoodtec GmbH
6126 Daiwil (CH)

(72) Erfinder:
Blank Jürgen
66482 Zweibrücken (DE)
Freichel Thomas
6126 Daiwil (CH)

(54) **Schneideinrichtung zur Verwendung in einem Messerring einer
Messerringholzerspanungsvorrichtung, Messerring sowie Messerringholzerspanungsvorrichtung**

(57) Die Erfindung betrifft eine Schneideinrichtung (1)
zur Verwendung in einem Messerring (2) einer
Messerringholzerspanungsvorrichtung, die einen
länglichen Grundkörper (3) aufweist, an dem auf
einer Schneidmesserseite (4) ein Schneidmesser
(5) lösbar befestigbar ist. Zweckmäßigerweise
weist der Grundkörper (3) auf einer
Grundkörperschutzplattenseite (16) eine
Grundkörperschutzplatte (19) zum Schutz des
Grundkörpers (3) auf. Außerdem betrifft die
Erfindung einen Messerring (2) sowie eine
Messerringholzerspanungsvorrichtung, die eine
Schneideinrichtung (1) aufweist.



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:

B27G 13/08 (2006.01); **B27L 11/00** (2006.01); **B02C 18/18** (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:

B27G 13/08 (2013.01); **B27L 11/005** (2013.01); **B02C 18/184** (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):

B27G, B27L, B02C

Konsultierte Online-Datenbank:

AbS

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 18.10.2023 eingereichten Ansprüchen 1-11 erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	DE 19917645 A1 (H I PALLMANN GMBH & CO) 26. Oktober 2000 (26.10.2000) Zusammenfassung; Spalte 3: Zeilen 19-23; Fig. 1	1
Y		9-11
Y	US 6757952 B1 (STAGER BRADLEY R) 06. Juli 2004 (06.07.2004) gesamtes Dokument, insbesondere: Zusammenfassung; Fig. 4-7, 11	9-11
A	US 11034050 B2 (WEICHERDING HANS-GEORG [DE]) 15. Juni 2021 (15.06.2021) Spalte 4: Zeilen 53-65; Fig. 3	6
Datum der Beendigung der Recherche: 17.05.2024		
Seite 1 von 1		Prüfer(in): THÜRRIEDL Thomas

^{*)} Kategorien der angeführten Dokumente:

- X** Veröffentlichung **von besonderer Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.
- Y** Veröffentlichung **von Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese **Verbindung für einen Fachmann naheliegend** ist.

- A** Veröffentlichung, die den allgemeinen **Stand der Technik** definiert.
- P** Dokument, das von **Bedeutung** ist (Kategorien X oder Y), jedoch **nach dem Prioritätstag** der Anmeldung veröffentlicht wurde.
- E** Dokument, das **von besonderer Bedeutung** ist (Kategorie X), aus dem ein „**älteres Recht**“ hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).
- &** Veröffentlichung, die Mitglied der selben **Patentfamilie** ist.