

(12) **Österreichische Patentanmeldung**

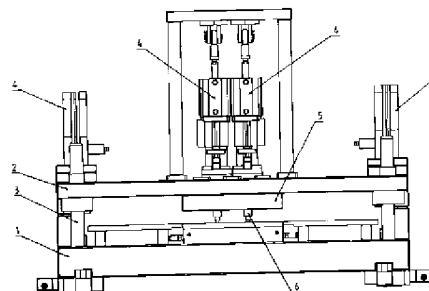
(21) Anmeldenummer: A 962/2009
(22) Anmeldetag: 22.06.2009
(88) Recherchenbericht
veröffentlicht am: 15.07.2011

(51) Int. Cl. : **B21D 22/06** (2006.01)
B21D 28/02 (2006.01)
B26F 1/40 (2006.01)

(73) Patentanmelder:
SEMLITSCH KARL-HEINZ
A-8680 MÜRZZUSCHLAG (AT)
ZÖTTL ANDREAS
A-2491 STEINBRUNN/NEUE SIEDLUNG (AT)

(54) **VORRICHTUNG ZUM FORMEN ODER BEARBEITEN VON WERKSTÜCKEN**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Formen oder Bearbeiten von Werkstücken, insbesondere zum Stanzen von Folien, mit einem Grundgestell (10) sowie einem gegenüber diesem Grundgestell (10) entlang eines, vorzugsweise linearen, Wegs verschiebbar gelagerten Werkzeugs (6) zur Bearbeitung des Werkstücks. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass das Grundgestell (10) zumindest teilweise aus faserverstärktem Kunststoff bzw. Faser-verbundkunststoff besteht.



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC ⁸ : B21D 22/06 (2006.01); B21D 28/02 (2006.01); B26F 1/40 (2006.01)		
Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß ECLA: B21D 22/06, B21D 28/02, B26F 1/40		
Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation): B21D, B30B, B26F		
Konsultierte Online-Datenbank: EPODOC, WPI, CL TXT NN		
Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 22. Juni 2009 eingereichten Ansprüchen erstellt.		
Kategorie ¹⁾	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	GB2184384 A (PERFOREX LTD) 24. Juni 1987 (24.06.1987) <i>Abstract, Figs. 1, 4, 6, 7, Beschreibung Seite 2</i> --	1, 2, 4-7, 16, 17
X	DE19856702 A1 (ESSELTE NV) 21. Juni 2000 (21.06.2000) <i>Abstract, Figs. 1-4, Beschreibung Spalte 4</i> --	1, 2, 4-7, 10, 11, 13, 16, 17
A	US4869143 A (MERRICK ET AL) 26. September 1989 (26.09.1989) <i>Abstract, Figs. 1-3</i> --	1-17
A	DE10230071 C1 (KATZFUS ET AL) 23. Oktober 2003 (23.10.2003) <i>Abstract, Figs. 2a, 2b</i> --	1-17
A	DE102008057173 A1 (MURATA MACHINERY LTD) 28. Mai 2009 (28.05.2009) <i>Abstract, Figs. 1-3</i> ----	1-17
Datum der Beendigung der Recherche: 2. Dezember 2009		☐ Fortsetzung siehe Folgeblatt
		Prüfer(in): Dr. BABUREK
¹⁾ 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.		