

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

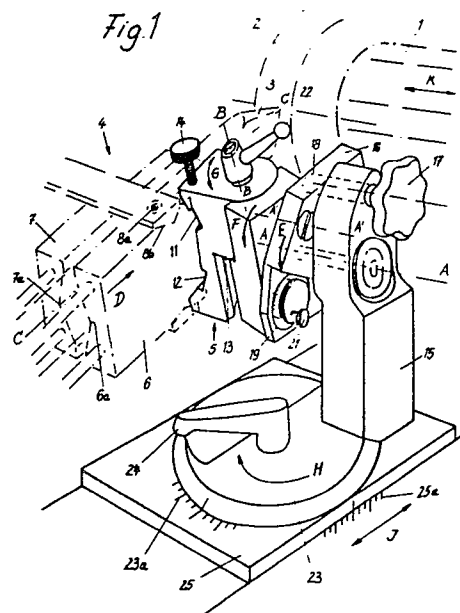
(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 256 249  
A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**(21) Anmeldenummer: **87108772.2**(51) Int. Cl.<sup>4</sup>: **B24B 3/24**(22) Anmeldetag: **19.06.87**(30) Priorität: **09.08.86 DE 3627012**(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**24.02.88 Patentblatt 88/08**(64) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL SE**(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **04.01.89 Patentblatt 89/01**(71) Anmelder: **Reiling, Reinhold**  
**Remchinger Strasse 4**  
**D-7535 Königsbach-Stein(DE)**Anmelder: **Reiling, Karl**  
**Remchinger Strasse 4**  
**D-7535 Königsbach-Stein(DE)**(72) Erfinder: **Reiling, Reinhold**  
**Remchinger Strasse 4**  
**D-7535 Königsbach-Stein(DE)**  
Erfinder: **Reiling, Karl**  
**Remchinger Strasse 4**  
**D-7535 Königsbach-Stein(DE)**(74) Vertreter: **Hubbuch, Helmut, Dipl.-Ing et al**  
**Patentanwälte Dr. Rudolf Bauer Dipl.-Ing.**  
**Helmut Hubbuch Dipl.-Phys. Ulrich**  
**Twelmeier Westliche Karl-Friedrich-Strasse**  
**29-31**  
**D-7530 Pforzheim(DE)**(54) **Vorrichtung zum Schleifen der Schneiden von Bohrern.**

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Vorrichtung zum Schleifen der Schneiden von Bohrern bestehend aus einer verschieb- und/oder drehbaren Grundplatte (23) und einem auf dieser befestigten Standteil (15) mit einer Einspannvorrichtung (4) für den zu schleifenden Bohrer (3) in Form von zwei als Einheit verbundenen Spannbacken (6, 7), welche an einem Aufnahmeteil (5) am Standteil (15) umsteckbar angeordnet sind, sowie eine Schleifscheibe (2) tragenden Schleifaggregat. Hierbei sind am Aufnahmeteil (5) als Führungsteil für die Spannbackeneinheit (4) seitlich Winkelnutführungen (6a, 7a) eingelassen und die Spannbacken (6, 7) weisen an den vier Aussenkanten am Aufsteckende Winkelschieneneneinschnitte (10) auf, welche mit den ersten beim Umstecken zusammenwirken, wobei eine Druckschraube (9) am Führungsteil nach dem Einführen der Spannbackeneinheit (4) der lösbaren Verklemmung dient.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 10 8772

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
D,A	DE-A-3 039 649 (REILING) * Figur * ---	1	B 24 B 3/24
D,A	EP-A-0 080 093 (REILING) * Figur 1 * ---	1	
D,P A	EP-A-0 201 789 (REILING) ---		
A	US-A-2 887 833 (PASSAROTTI) ---		
A	CH-A- 632 439 (MECASTRA) -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 24 B B 23 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 10-10-1988	Prüfer ESCHBACH D.P.M.
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			