

**Profil-Kopier-  
Schleifmaschine**

---

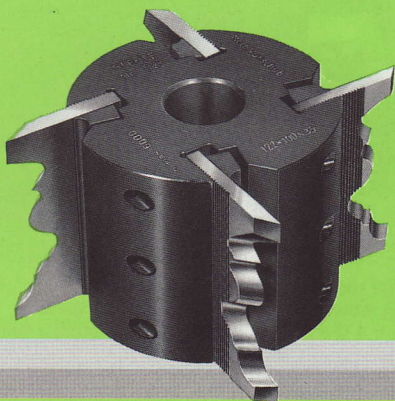
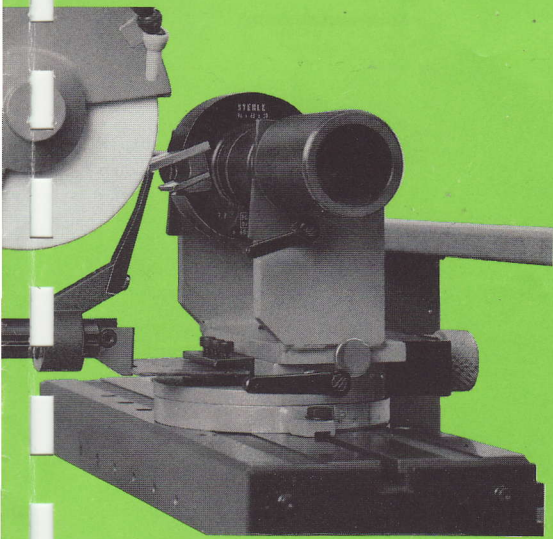
**Profile-Copy-  
Grinder**

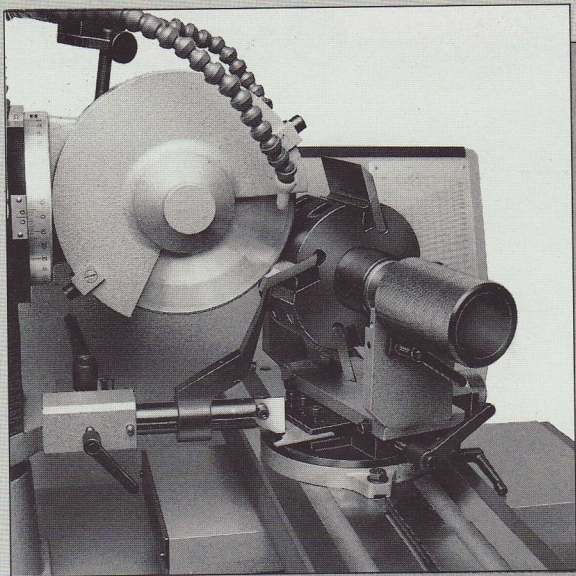
---

**Profileuse-  
Affûteuse**

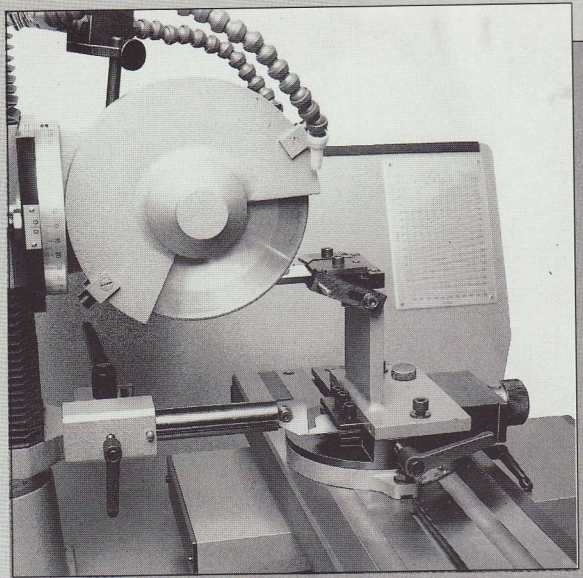
---

**VARIO 92 - 1**

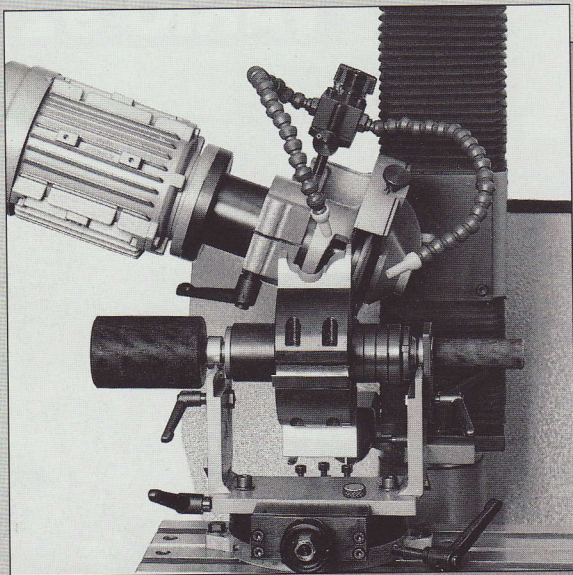




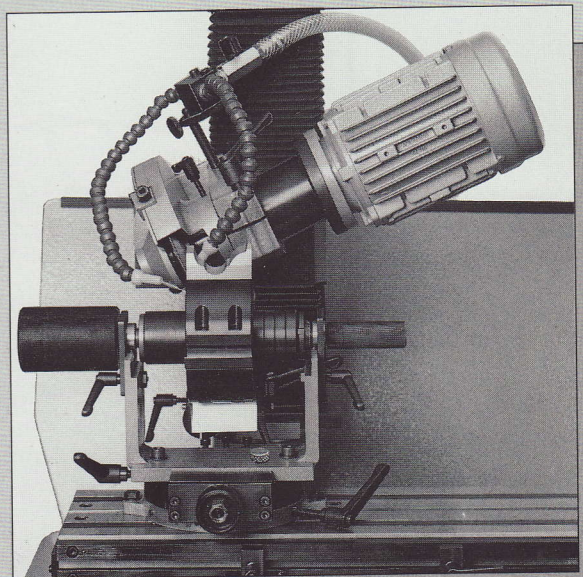
**Profilieren mit seittl. Hinterstellung - Werkzeug geschwenkt**  
**Cutter pivoted for side relief grinding**  
**Profilage avec l'angle depouille lateral - Outil orienté**



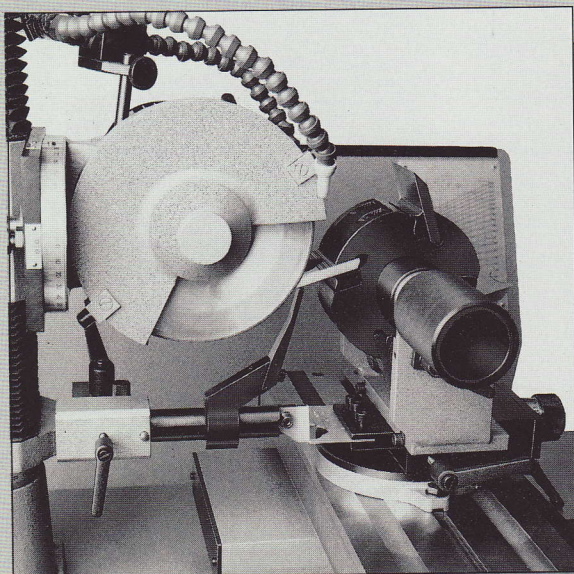
**Kopieren von Profilmessern**  
**Profile grinding of knives**  
**Copiage de couteaux profilés**



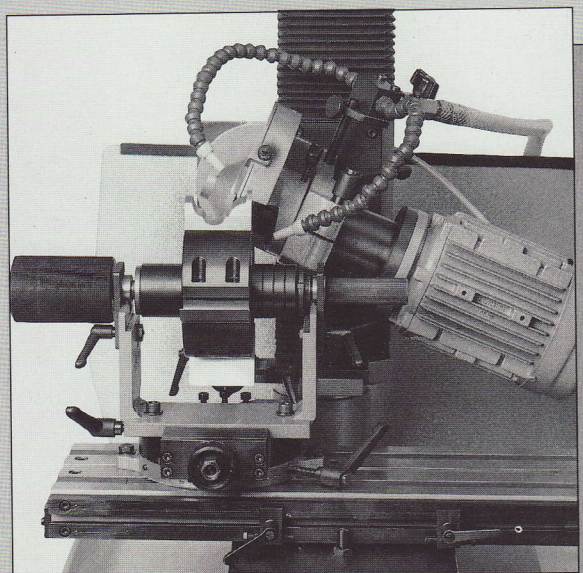
**Seittl. Hinterstellung Motor geschwenkt große Profiltiefe rechts**  
**Side relief grinding with pivoted motor**  
**Angle depouille lateral moteur orienté grande profondeur de profil à droite**



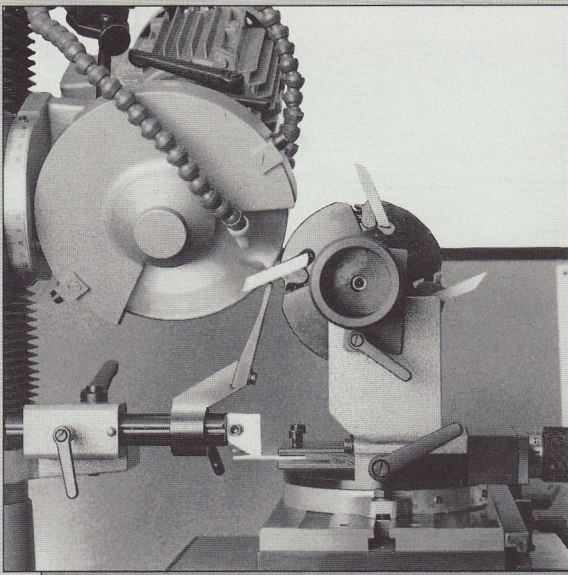
**Seittl. Hinterstellung Motor geschwenkt große Profiltiefe links**  
**Side relief grinding with pivoted motor**  
**Angle depouille lateral moteur orienté grande profondeur de profile à gauche**



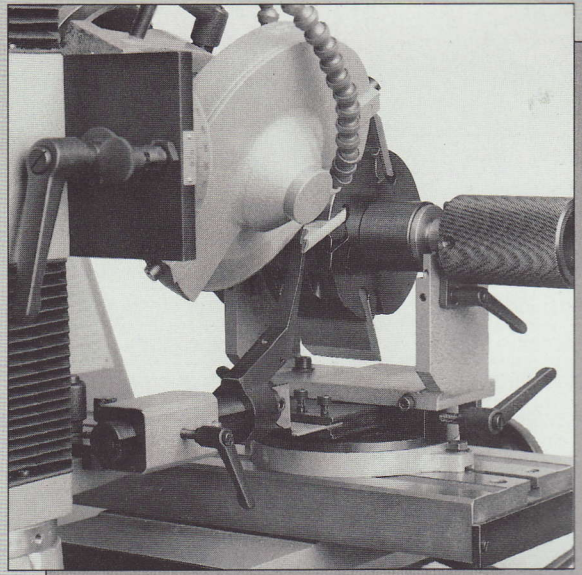
**Profilieren gerade hinterstellt**  
**Straight profile grinding**  
**Profilage angle depouille**



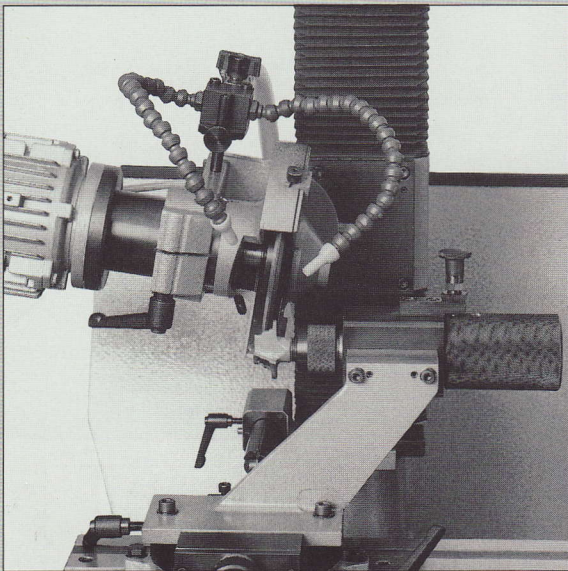
**Profilieren Motor rechts, große Profiltiefe links**  
**Profile grinding motor pivoted right, for deep L.H. profile**  
**Profilage Moteur à droite grande profondeur de profil à gauche**



Profilieren - Stützfinger auf Höhe der Achsmittle  
 Profiling - Resting finger height to middle axis  
 Profilage - Butée sur hauteur de centre d'ax

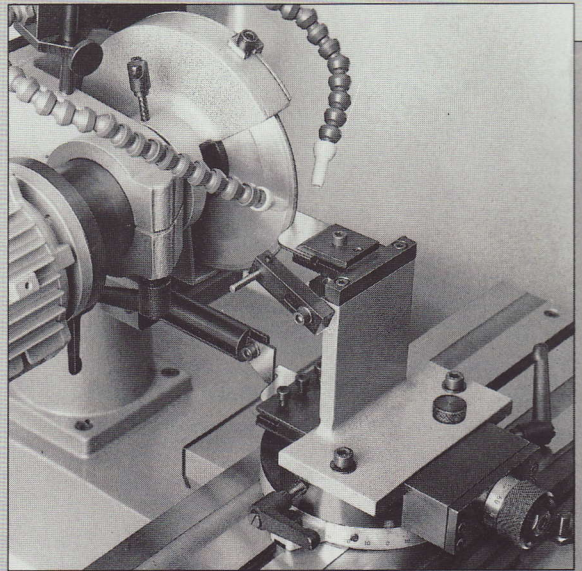


Profilieren nach Schablone  
 Profiling to template  
 Profilage d'après gabarit



Profilieren eines Oberfräsers  
 Profiling of router bits  
 Profilage de mèches défonceuses

Nr. 29 1960 MK 2  
 Nr. 29 1961 MK 3



Profilieren eines Messers  
 Profiling of knives  
 Profilage de couteaux

## VARIO 92-1

- stabile, vibrationsfreie Bauweise
- schneller Schleifscheibenwechsel
- wirksames Kühlsystem
- alle Möglichkeiten der seitlichen Schneidhinterstellung
- alle Profilformen
- große Profiltiefen links und rechts
- feinfühligere Kreuzschlitten
- griffsicheres, staub- und wassergeschütztes Bedienpult
- umfangreiche Grundausrüstung
- schlanke Schleiflagerung für freizugängige Schleifscheibe

Änderungen im Interesse der technischen Weiterentwicklung behalten wir uns vor.

- Stable vibration-free construction
- Quick grinding stone change
- Effective coolant system
- Unlimited free relief angle possible
- All profile forms possible
- Large profile depth left or right
- Precision cross bearings
- Operator's panel protected against dust, water and accidental use
- Extensive attachments with basic machine
- Narrow grinding spindle for optimum stone access

Data subject to change without notice

- conception robuste sans émettre de vibrations
- changement de meule facile et rapide
- système d'arrosage efficace
- toutes les possibilités de détalonnage latéral
- tous les profils
- grande profondeur de profil gauche et droite
- chariots sensibles
- tableau de commande facile à manier et très bien protégé (eau et poussière)
- équipement de base standard
- mince tête d'affûtage pour accès facile à la meule

Sous réserve de modifications d'amélioration technique

**Technische Daten:**

Schleifscheiben-Durchmesser  
 Schleifscheiben-Bohrung  
 Schleifspindel  
 Schleifmotor  
 Längsschlittenthub  
 Querschlittenthub  
 Höhenverstellung

**Technical data:**

Grinding stone diameter  
 Grinding stone bore size  
 Grinding stone spindle  
 Grinding motor  
 Length of cross-slide table  
 Length of infeed-slide table  
 Height adjustment

**Caractéristiques techniques:**

Meule diamètre  
 Alésage des meules  
 Arbre de la meule  
 Moteur d'affûtage  
 Course du chariot longueur  
 Course du chariot latéral  
 Rélage de la hauteur

**VARIO 92-1**

175 mm  
 32 mm  
 2800 min.<sup>-1</sup>  
 0,75 kW  
 210 mm  
 160 mm  
 240 mm

Werkzeug-Durchmesser-max.

Werkzeug-Länge-max.

Gewicht

Elektrischer Anschlußwert

Cutter diameter-max.

Cutter length-max.

Weight

Electrical connection

Diamètre d'outils-max.

Longueur d'outils-max.

Poids

Électrique

200 mm

130 mm

ca. 350 kg

1,0 kW

**Schwenkbereiche:**

Schleifmotor-horizontal

Schleifmotor-vertikal

Werkzeugträger-horizontal

**Pivot movement:**

Grinding motor-horizontal

Grinding motor-vertikal

Cutter holder-horizontal

**Pivotage:**

Moteur d'affûtage-horizontal

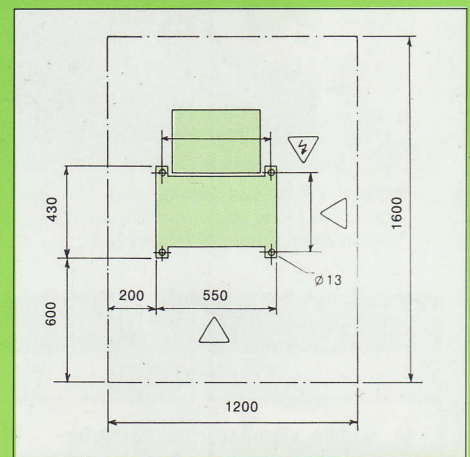
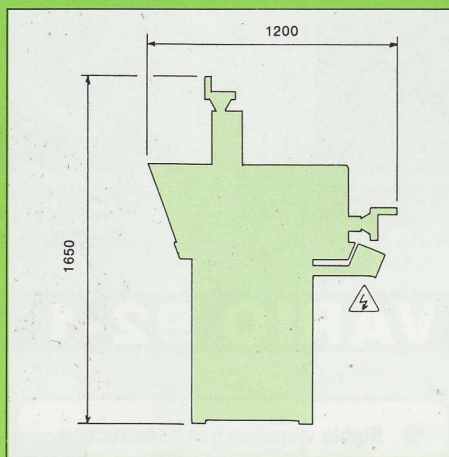
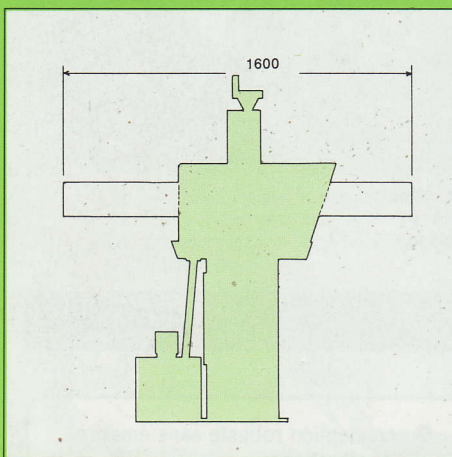
Moteur d'affûtage-vertikal

Fixation d'outils-horizontal

360°

360°

60°



**Werkzeug- u. Maschinenfabrik**  
**Stehle GmbH & Co.**  
 Allgäuer Straße 51/53 · Postfach 1865  
 D-8940 Memmingen 1 / Germany  
 Telefon: (0 83 31) 8 59 - 0  
 Telefax: (0 83 31) 8 59 - 157 + 159