

# USV-1 Pkw-Zylinderkopf- Universal- Aufspannvorrichtung

NEU!



**Eine geniale Erfindung!**  
**Eine Entwicklung von PROFIS für PROFIS!**

Ohne langwieriges Überlegen und Probieren spannen Sie mit der **USV-1 (Universal-Spann-Vorrichtung)** JEDEN Pkw-Zylinderkopf – egal ob plan oder schräg – mühelos innerhalb kürzester Zeit!

## Grundlage:

Vier universell einstellbare Bolzen, zwei Verschiebeschienen, zwei Spanneisen und ihre Aufspannböcke, Set mit Höhenhülsen, vier Bolzenhalter, Verlängerung für Bolzen, zwei Spannunterlagen.

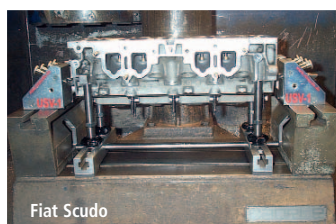
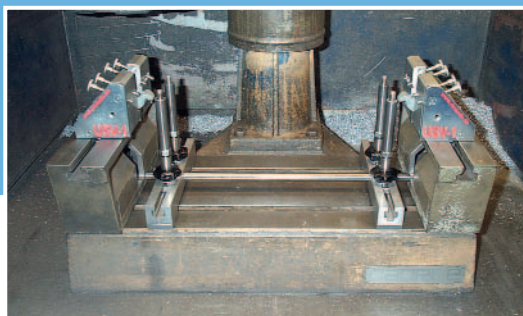
## Arbeitsablauf:

Bolzen ausrichten, die richtigen Höhenhülsen wählen, Pkw-Zylinderkopf auflegen, mit Messuhr planrichten, Seitenhalter in Position bringen und festklemmen. Fertig – die Planarbeit kann beginnen!  
**Schneller ging es noch nie!**

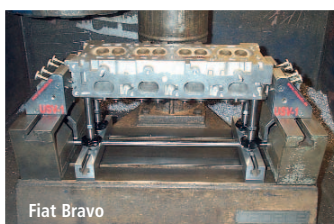
## ÜBERRAGENDE VORTEILE!

- ✓ **EINE für ALLE**  
EINE Vorrichtung – für ALLE Maschinen – für ALLE Pkw-Zylinderköpfe!
- ✓ komplettes und universelles Set für schräge und plane Pkw-Zylinderköpfe – einsetzbar an jeder marktüblichen Plandreh- und Schleifmaschine
- ✓ schnelle, unkomplizierte und leicht zu erlernende Einrichtarbeit
- ✓ sicheres und vibrationsfreies Spannen (direkt auf dem Maschinenbett)
- ✓ einmaliges Ausrichten mit einer Messuhr
- ✓ sehr flache Aufspannvorrichtung, d.h. auch für kleine Schwenkopfmotoren geeignet
- ✓ präzise Herstellung der Vorrichtung, d.h. genaue und schnelle Ausrichtarbeit
- ✓ es können nahezu alle Pkw-Zylinderköpfe gespannt werden

# Aufspannbeispiele für schräge Pkw-Zylinderköpfe



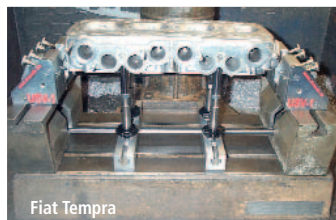
Fiat Scudo



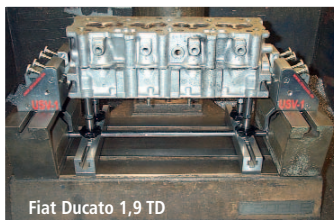
Fiat Bravo



Rover / Pontiac



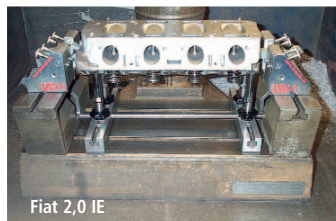
Fiat Tempra



Fiat Ducato 1,9 TD



Porsche 924 Turbo



Fiat 2,0 IE



Volvo / Renault



VW Golf GTI 16V

## LIEFERUMFANG:

- ✓ Koffer
- ✓ Anleitung
- ✓ 2 Verschiebeschienen
- ✓ 4 Höhenbolzen
- ✓ 2 Sets Höhenhülsen
- ✓ 2 Spanneisen und ihre Aufspannböcke
- ✓ 2 Spannunterlagen
- ✓ 4 Bolzenhalter
- ✓ 2 Sets Verlängerung für Bolzen
- ✓ 2 Verbindungsstangen

DEMOFILM:  
[www.usv1.rinaudo.de](http://www.usv1.rinaudo.de)



**MOTORENIN STANDSETZUNG  
& ENTWICKLUNG**



Neckgartacherstraße 64 · 74080 Heilbronn-Böckingen  
Telefon 07131/481274 · Telefax 07131/481335  
[www.rinaudo.de](http://www.rinaudo.de) · [www.usv1.rinaudo.de](http://www.usv1.rinaudo.de) · [info@rinaudo.de](mailto:info@rinaudo.de)

Die in der Preisliste erwähnten Preise sind Netto-Preise, zzgl. gesetzl. MwSt., Verpackung und Versand ab Heilbronn.

Stand 10/08

Die Bereitstellung sämtlicher Inhalte und Angaben wie: Bilder, Texte und Grafiken für dieses Werkzeug sind urheberrechtlich geschützt.

Die Verwendung von Teilen des Inhalts auch nur auszugsweise bedarf der schriftlichen Genehmigung des Herstellers.