



Rotative - Vibration  
(ROV)

## ROV - SCHWEISSMASCHINE



**Das rotative  
Vibrationsschweißen  
ROV**



... bei dem ein Bauteil relativ zu und in Kontakt mit der Stoßfläche eines anderen Bauteils um einen kleinen Segmentbogen schwingt.

**Das Prinzip**



**Stutzen, Vermeidung  
von Schrauben**



**Verbaute Kabel**

Rotationsschweißen optimiert, von ROT zu ROV

- Bedienerfreundliche, frei programmierbare Matrix - Steuerung zur Überwachung und Regelung des Schweißprozesses (Siemens S7). Bedienung über Touch Screen Display
- Grafisches Bedienerdisplay mit Parameter-Soll - Istverwaltung
- USB-Schnittstelle zur Parameterausgabe
- Flexibler Werkzeugwechsel möglich

**ROV - Tischmaschinen**  
Baureihe in 2 Größen und serienangepassten Varianten

**ROV - Schweissmodule**  
für Automationen

Internet: [www.fischer-st.de](http://www.fischer-st.de)  
email: [info@fischer-st.de](mailto:info@fischer-st.de)



ZS - ROT



Rotative Vibration  
(ROV)



IR & Laser



Linear Schweißen  
(VIB)