

# Schmiervorrichtungen für Formen

**Kategorien:** [Zubehörteile für Prägestöcke](#)

**Schmiervorrichtungen für Formen mit pneumatischer Betätigung**, mit separater Druckluft- und Schmiermittelsteuerung.

Die Schmiervorrichtungen von FTB verbessern die Effizienz beim Auftragen der lösenden Flüssigkeit mittels eines automatisierten Prozesses, der viel kontrollierter als ein manueller ist.

**INFO:** Das **Zerstäuben des Schmieröls auf die obere und die untere Form** der Prägestöcke erfolgt mittels eines automatischen Systems, das den Schmiermittelverbrauch präzise steuert und dosiert, sodass nur so viel verbraucht wird, wie effektiv notwendig. **Die Schmierung der Form**, die zum Verringern des Verschleißes über die Zeit notwendig ist, hilft auch in Wirklichkeit beim Formen der Werkstücke selbst, da sie die Form gleitfähiger macht und damit die Bearbeitungen z. B. von Messingwerkstücken erleichtert. **Die Kühlung der Form**, die ebenfalls durch die zerstäubte Flüssigkeit gegeben ist, hilft auch bei der Bearbeitung von Stahl, bei der die Form sehr hohe Temperaturen erreicht und daher die Notwendigkeit, die Formen zu kühlen, größer ist.

