



Microdosier-Systeme MMS für die Metallbearbeitung

Das sagt die Fachwelt: „Das **Einsparpotential** einer einzelversorgten Werkzeugmaschine im **Einschichtbetrieb** liegt bei Anwendung der **Minimalmengenschmierung (MMS)** im Vergleich zur **herkömmlichen Nassbearbeitung** bei **ca. 180 € im Monat.**“



Unser vollautomatisches **Minimalmengenschmiersystem** ist für die Verwendung an Werkzeugmaschinen vorgesehen und mit einer Loc-Line-Düse ausgestattet. (siehe Abbildung). Mit der hier abgebildeten Minimal schmieranlage erreichen Sie eine derart genaue Dosierung des Schneidöls, dass Werkstück und Werkzeug nach dem Arbeitsprozess eine saubere und trockene Oberfläche aufweisen. Die Kombination aus dem hochpräzisen Dosierungsmechanismus und unserem speziellen Schneidöl verlängert die Lebensdauer von Werkzeugen und Maschinen um bis zu 30%. Die Minimal-Schmiersysteme kommen oft zum Einsatz in schneidenden Verfahren wie dem Bohren, Sägen, Drehen, Fräsen und dem Stanzen.

Lieferumfang

Die Schmier-systeme werden **komplett mit sämtlichen Zubehör und deutscher Montageanleitung** (Step-By-Step-Bebilderung) geliefert

- Minimalschmier-system
- 3,5 m Schlauchpaket
- 2 m elektr. Anschlussleitung
- Locline-Düse
- Schrauben