

## Mikro-System Minimalmengenschmierung



Bestell-Nr.:  
0551000

Das **ARIANA-Mikro-System** basiert auf einem Koaxialsprühkopf, der einen Rundstrahl mit Sprühwinkel erzeugt. Durch Verdrehen der Aufsatzkappe können unterschiedliche Sprühkegel für viele Anwendungsbereiche erzeugt werden. Der Koaxialsprühkopf wird pneumatisch betrieben und durch einen separaten, drucklosen Behälter mit dem Medium versorgt.

Die klein konzipierte Baugröße benötigt nur geringen Einbauplatz. Für schwer zugängliche Einsatzbereiche kann der Sprühkopf durch das **ARIANA-Cool-Line-System** angepasst werden.

Die spezielle Düsenteknik lässt es zu, dass unterschiedlichste Flüssigprodukte mit dem Gerät versprüht werden können, vom wassergemischten Kühlschmierstoff bis zum zähflüssigen Schneid- und Ziehöl.

Auf Wunsch kann ein Magnetventil für die Taktschmierung zwischengeschaltet werden. Luftverbrauch bei 6 bar Druck 100 Ltr. Pro Minute.

### Technische Daten

Drucklufteinspeisung	bar	ca. 4 - 8
Medium	cSt.	28 - 500
Luftverbrauch bei ca. 8 bar		100 L/min