



Minimalmengenschmierung MMS



senkt Kosten
spart Schmierstoff
verbessert die Qualität
erhöht Werkzeugstandzeiten

Bei diesem Schmiersystem MMS handelt es sich um ein Standardsystem das nach dem Venturi-Prinzip arbeitet, d.h. zugeführte Druckluft zerstäubt in der Düse dünnflüssiges Schmiermittel zu Kühnebel. Die Druckluft- und die Kühlmittelmenge kann feinfühlig mit Nadelventilen der jeweiligen Anforderung angepasst werden. Das System arbeitet ab einem Luftdruck von 3 Bar. Bei höherem Druck bis 6 Bar wird das Kühlmittel entsprechend feiner zerstäubt.

Das Einschalten der Schmiermittel- und Druckluftzufuhr erfolgt bei diesem System manuell über handbetätigte Kugelventile.

Das System ist komplett betriebsbereit montiert und besteht aus:

1. Kühlmittelbehälter mit einem Inhalt von ca. 1,6 Liter.
2. ca. 2 Meter Verbindungsschlauch zwischen Behälter und Sprühkopf.
3. Sprühkopf mit Nadelventile und flexibel justierbarer Düse.
4. Ansaugfilter im Kühlmittelbehälter.



Geschäftsführer
Raimund Christian

Nr. DE197841257

Anschrift
Stolzestr. 23-25 · 44139 Dortmund
Tel. (0231) 1 06 12 50/53 Fax (0231) 1 06 12 51

E-Mail: vertrieb@cristol.de
Internet: www.cristol.de
www.christol.de

Bankverbindung
Sparkasse Dortmund
BLZ: 440 501 99

Konto: 241 012 956
IBAN: DE52 4405 0199 0241 0129 56
SWIFT-BIC: DORTDE33XXX

HRB Dortmund 13409
USt.-ID-