

Zuerst wurde ein Lubrimat L60/1 probiert. Da aber die zu benetzende Fläche nur 4 mm² groß ist, war der Sprühstrahl bei dem geringst möglichen Düsenabstand zu groß. Dann wurde ein Pulsomat P35 installiert. Es wurde die kleinste Menge eingestellt, die bei der Viskosität des Öls möglich war. Damit wird auf der Fläche nur ein Kleinst-Tropfen aufgetragen, der aber völlig ausreichend ist.

Den Kunden hat die Genauigkeit und Reproduzierbarkeit der kleinen Ölmenge gefallen. Auch dass die erzeugte Menge immer gleich blieb, hat die Zuständigen beeindruckt, ebenso wie die ablesbare Mengenskalierung.

Das MMKS-System:

Steidle Pulsomat[®] P35
(BC: P35/1 – Y03 – GLV)



Umform026