

## OILEX Belüftungssystem

Bei ruhender Kühlschmierstoffemulsion steigen Verschmutzungen und Fremdöle an die Oberfläche und verhindern das Luft, und damit Sauerstoff in die Emulsion gelangen. Dadurch haben Bakterien und Pilze optimale Lebensbedingungen um sich zu vermehren.

Die aufsteigenden Bläschen aus dem Sprudelstein erzeugen eine Zirkulation, die verhindert, dass sich eine geschlossene Oberfläche bildet. Durch die Bläschen wird Luft und damit Sauerstoff in die Kühlschmierstoffemulsion eingebracht und verhindert, die Vermehrung von Bakterien und Pilzen.

