

Zentralschmiersysteme von BAIER + KÖPPEL

BEKA – das Synonym für innovative und qualitativ hochwertige Zentralschmiersysteme. Modernste Technologien, ein breites Produktspektrum und weltweite Präsenz garantieren kundengerechte Lösungen für jede Anforderung. Technik, auf die man sich verlassen kann.



Systemübersicht Industrieschmierung

Das Einleitungssystem

Beim Einleitungssystem wird der Schmierstoff unter intermittierendem Druck über eine Hauptleitung den Verteilern zugeführt und dosiert an die Schmierstellen abgegeben.

Das Einleitungssystem zeichnet sich durch einfache Auslegung, Installation und Wartung aus und lässt sich problemlos erweitern. Es ist ideal zur Versorgung der Schmierstellen kleiner und mittlerer Maschinen, Maschinengruppen und Anlagen, wie z. B. Werkzeug-, Textil- und Verpackungsmaschinen.



Das Mehrleitungssystem

Beim Mehrleitungssystem wird der Schmierstoff in bestimmten Mengen über die verschiedenen Auslässe der Pumpe abgegeben. Jeder Auslass lässt sich separat regeln und führt direkt zur Schmierstelle.

Das Mehrleitungssystem ist die ideale Lösung für Maschinen und Maschinengruppen mit geringer Schmierstellenanzahl, wie z. B. Pressen, Krananlagen, Kompressoren und Windkraftanlagen.

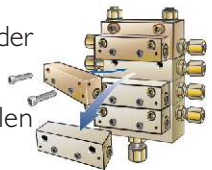


Das Zweileitungs- und Progressivsystem

Das Zweileitungssystem stellt die klassische Lösung für große Anlagen dar. Progressivverteiler haben den Vorteil, dass sie mit nur einer Zuführung viele Schmierstellen versorgen können.

Zweileitungssystem: Für Maschinen und Anlagen mit weit auseinander liegenden Schmierstellen, wie z. B. Walzwerke und Abraumbagger.

Progressivsystem: Für Maschinen und Anlagen mit vielen Schmierstellen, wie z. B. Pressen, Stanzen oder Krananlagen.



Das Ölumlaufsystem

Das Ölumlaufsystem sorgt für Schmierung und Kühlung in großen Maschinen und Anlagen. BEKA plant und fertigt Ölumlaufanlagen von der Pumpenstation bis zum kompletten Rohrsystem individuell nach Kundenvorgabe.

Ölumlaufanlagen mit bis zu 12.000 Litern Umlaufmenge werden z. B. in Großpressen, Großgetrieben, Walzwerken und Druckmaschinen eingesetzt.



Im Internet finden Sie weitere Informationen: www.beka-lube.de



INDUSTRIE-
SCHMIERUNG



FAHRZEUG-
SCHMIERSYSTEME



SPRÜHSCHMIER-
SYSTEME



SCHMIERSYSTEME FÜR DIE
LEBENMITTELINDUSTRIE



SCHMIERSYSTEME FÜR
WINDKRAFTANLAGEN



UMWELT-
TECHNOLOGIE



STEUER- UND ÜBERWACHUNGS-
ELEKTRONIK



DIE TELEMETRIE
PLATTFORM



MASCHINEN, ANLAGEN
UND WERKZEUGE