WINDLUB Neuheiten

SKF Lubrication Solutions Germany AG entwickelt und produziert in enger Zusammenarbeit mit allen führenden Windenergieanlagenherstellern im Exellence Center Hockenheim innovative Schmierkonzepte. Aus dieser Zusammenarbeit entstanden neue Produkte.
Profitieren auch Sie von unserer Erfahrung im Bereich der Schmierungstechnik.

Nachrüstbare Schmierkits für Windparks und Endkunden

- vorgefertigte Kits incl. Schmierstoff-Erstbefüllung gewährleisten einen zuverlässigen und ökonomischen Einstieg in die Zentralschmiertechnik
- erhältlich für viele WEA-Modelle

Schmierpumpe für rotierenden und stationären Einsatz

- Behälter bis 20 kg, wahlweise mit Wechselbehälter erhältlich
- Ausführungen für arktische und Off-shore Bedingungen

Füllstandskontrolle

- Überwachung der aktuellen Füllmenge

Einleitungsverteiler

- Hochdruckvariante mit metallischen Dichtungen für extreme Bedingungen

Progressivverteiler

- robust und zuverlässig, in den Varianten verzinkt, **seewasserbeständige Lackierung** oder NIRO

Getriebeschmierung

- Als führender Hersteller von Öl-Umlauf-Zentralschmieranlagen haben wir eine Antwort auf Ihre Forderungen bezüglich Ölpflege und Volumenstromkontrolle

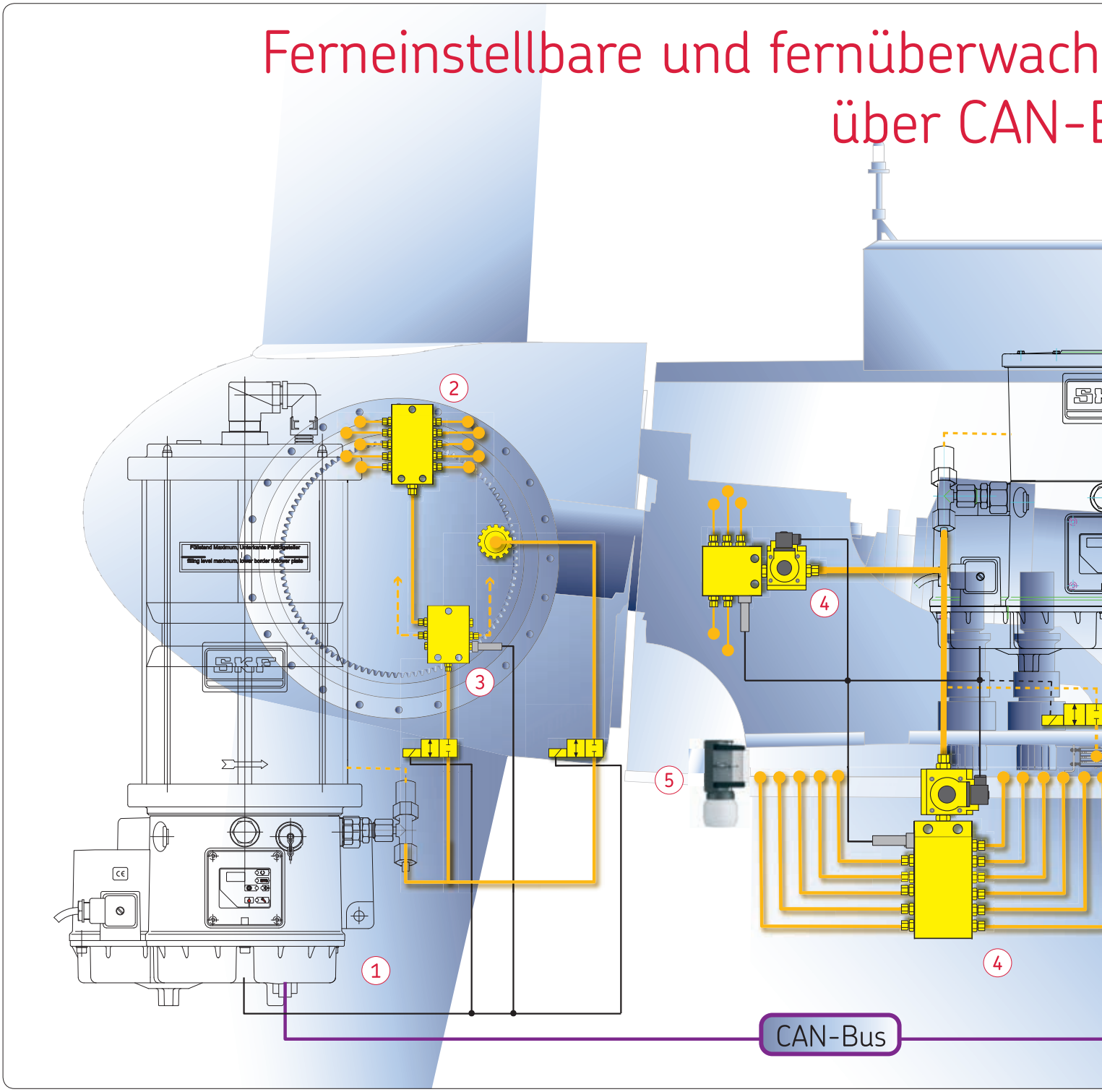
Service

- Paketlösung mit dem SKF Condition Monitoring System (WindCon) erhältlich
- globale Betreuung - SKF-Servicenetz

Dadurch:

- Komplettlösungen aus einer Hand - schnell, kompetent, zuverlässig, effektiv und sicher, mit einer sehr kurzen Amortisationszeit!

Ferneinstellbare und fernüberwach
über CAN-B



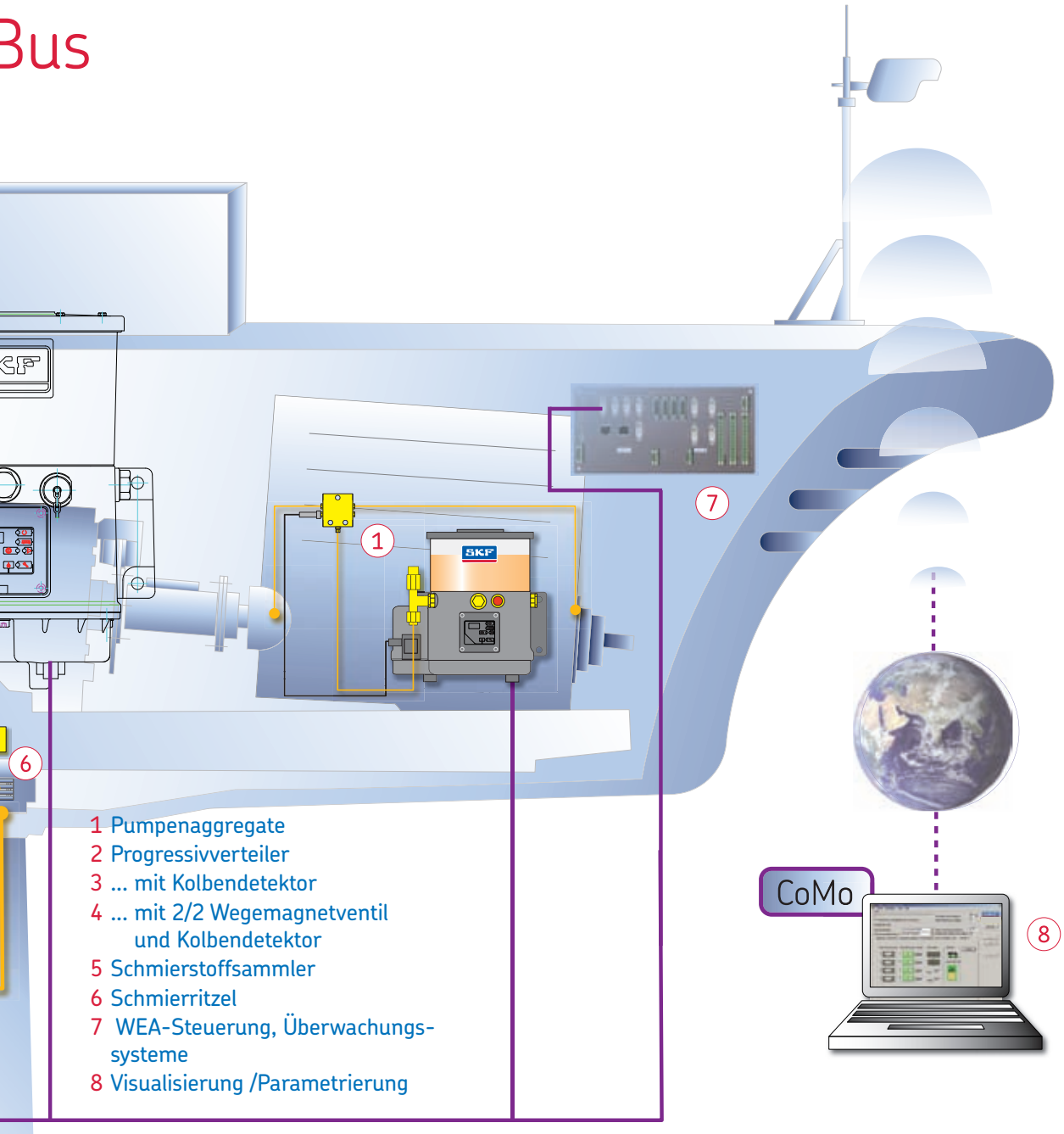
Die Weiterentwicklung von Windenergianlagen setzt von Seiten der Hersteller innovative Ideen voraus. Durch stetig steigende Anforderungen in einem expandierenden Markt werden in immer kürzeren Zeitabständen zukunftweisende Systeme benötigt. Dabei sind leistungsfähigere Lösungen, die gleichzeitig umwelt-und ressourcenschonend sind, gefragt.

SKF Lubrication Systems Germany AG geht mit Ihnen diesen Weg gemeinsam. Wir verbinden Ihre Anforderungen und Wünsche mit unserem schmierungstechnischen Wissen.

Das Ergebnis sind maßgeschneiderte WINDLUB Lösungen.

Neue Systeme, wie die vollelektronische Überwachung und Anbindung der WEA-Schmiersysteme über CAN-Bus *(siehe Darstellung)* ermöglichen höchste Performance.
Unsere Kunden können sich voll auf ihr Kerngeschäft konzentrieren.

bare Zentralschmiertechnik
Bus



Was ist über eine CAN-Bus-Anbindung möglich?

- zustandsabhängige Schmierung bei gleichseitiger zuverlässiger IST-Zustandsüberwachung
- drahtlose Kommunikation über Infrarot-Schnittstelle oder WEA-Steuerung
- effiziente Systemdiagnose mit Datenspeicherung
- Verbesserte Nachhaltigkeit durch optimierte Produktanpassung

Bestell-Nummer: 1-0339-DE
Änderungen vorbehalten! (07/2009)

Wichtige Information zum Produktgebrauch
Alle Produkte von SKF dürfen nur bestimmungsgemäß, wie in diesem Prospekt und den Betriebsanleitungen beschrieben, verwendet werden. Werden zu den Produkten Betriebsanleitungen geliefert, sind diese zu lesen und zu befolgen.
Nicht alle Schmierstoffe sind mit Zentralschmieranlagen förderbar!
Auf Wunsch überprüft SKF den vom Anwender ausgewählten Schmierstoff auf die Förderbarkeit in Zentralschmieranlagen. Von SKF hergestellte Schmiersysteme oder deren Komponenten sind nicht zugelassen für den Einsatz in Verbindung mit Gasen, verflüssigten Gasen, unter Druck gelösten Gasen, Dämpfen und denjenigen Flüssigkeiten, deren Dampfdruck bei der zulässigen maximalen Temperatur um mehr als 0,5 bar über dem normalen Atmosphärendruck (1013 mbar) liegt.
Insbesondere weisen wir darauf hin, dass gefährliche Stoffe jeglicher Art, vor allem die Stoffe die gemäß der EG RL 67/548/EWG Artikel 2, Absatz 2 als gefährlich eingestuft wurden, nur nach Rücksprache und schriftlicher Genehmigung durch SKF in SKF Zentralschmieranlagen und Komponenten eingefüllt und mit ihnen gefördert und/oder verteilt werden dürfen.

Prospekthinweis

1-3036-DE	WINDLUB Fett-Einleitungszentralschmiersystem
1-0318-DE	Fett-Zentralschmierung mit Heizung für Tieftemperatureinsatz
1-3034-DE	KFG-Fettpumpenaggregate für Industrieeinsatz
1-3030-DE	KFG-Fettschmierpumpenaggregate für rotierenden Einsatz
1-3017-DE	VPB-Block-Progressivverteiler
1-3015-DE	VPK-Scheiben-Progressivverteiler
1-0302-DE	Schmierritzel
1-0303-DE	Schmierstoffsammler
1-0001-DE	Vertriebs- und Service-Center, Vertriebspartner weltweit
6143-DE	SKF Windcon

SKF Lubrication Systems Germany AG
2. Industriestraße 4 · 68766 Hockenheim · Deutschland
Tel. +49 (0)62 05 27-0 · Fax +49 (0)62 05 27-101
www.skf.com/schmierung

Dieser Prospekt wurde Ihnen überreicht durch:

® SKF ist eine eingetragene Marke der SKF Gruppe.

© SKF Gruppe 2009
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung gestattet. Die Angaben in dieser Druckschrift wurden mit größter Sorgfalt auf ihre Richtigkeit hin überprüft. Trotzdem kann keine Haftung für Verluste oder Schäden irgendwelcher Art übernommen werden, die sich mittelbar oder unmittelbar aus der Verwendung der hier enthaltenen Informationen ergeben.