



PRODUCTIVITY POINTERS | **Industriegebläse**

Der Einsatz von Mobil SHC kann den Betrieb von Industriegebläsen effizienter und produktiver machen.

▶ **Branchen:**

Zement
Zellstoff und Papier
Kunststoff
Petrochemie
Lebensmittelindustrie

▶ **Hauptanwendungsbereiche:**

Gebälsegetriebe und Lager
Elektromotoren

▶ **Produkte:**

Mobil SHC 600 Reihe
Mobilith SHC 100
Mobil SHC Cibus Reihe

▶ **Vorteile und Kundennutzen durch Mobil SHC:**

Erhöhter Verschleißschutz / verlängerte Ölstandzeit /
Produktivitätssteigerung*

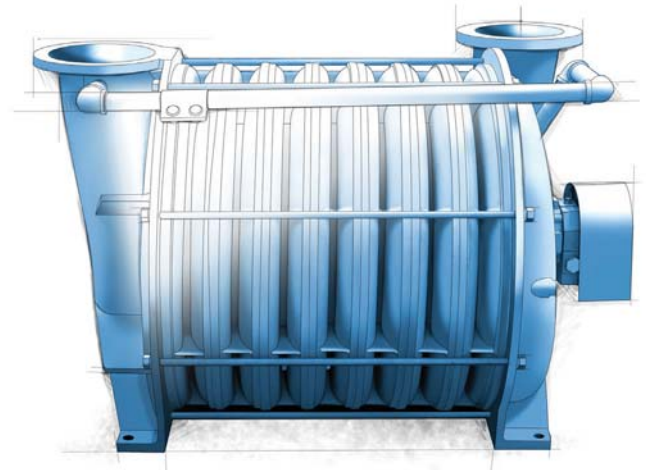
▶ **Bevorzugte Empfehlungen von führenden
Maschinenherstellern:**

Einzelheiten zu Herstellerempfehlungen finden Sie im
Leitfaden von ExxonMobil (EMEBS) für Maschinenhersteller

▶ **Leistungsnachweis:**

Anwender von Mobil SHC Schmierstoffen konnten ihre jährlichen
Betriebskosten deutlich senken und ihre Produktivität steigern.

**Wenden Sie sich an Ihren ExxonMobil Ansprechpartner
oder Ihren lokalen Vertriebspartner, der Ihnen konkrete
Anwendungsbeispiele nennen kann.**



Außenansicht

mobilindustrial.de

* Die Angaben zum verringerten Energieverbrauch beziehen sich ausschließlich auf den Vergleich mit Standard-Schmierstoffen von ExxonMobil. Die eingesetzte Technologie ermöglicht eine Steigerung der Energieeffizienz bis zu 8 %, je nach Maschinenart und Betriebsbedingungen. Die Energieeffizienz-Freigabe für dieses Produkt basiert auf Ergebnissen von Tests, die in Übereinstimmung mit allen einschlägigen Industriestandards und -protokollen durchgeführt wurden.

Hinweis: Schematische Darstellungen und Produktangaben dienen nur allgemeinen Informationszwecken. Der Produktname steht üblicherweise für den Namen der Produktreihe. Die abschließenden Schmierstoffempfehlungen finden Sie im Handbuch des Anlagenherstellers oder Sie fragen Ihr Mobil Industrieschmierstoff-Team nach weiteren Informationen.
KEINE MASSSTABGETREUE DARSTELLUNG.



PRODUCTIVITY POINTERS | **Kolbenverdichter**

Mit Mobil SHC kann der Betrieb von Kolbenverdichtern effizienter und produktiver werden.

► **Branchen:**

Alle Industriezweige und Marineanwendungen

► **Hauptanwendungsbereiche:**

Luftverdichter (Zylinder des Kolbenverdichters)
Elektromotoren (Lager)

► **Produkte für Verdichtungsmedium Luft:**

Mobilith SHC 100
Mobil Rarus 800 Reihe

► **Vorteile und Kundennutzen durch Mobil SHC:**

Reduzierte Ablagerungen / reduzierter Energieverbrauch* /
lange Ölstandzeiten / Maschinenstart bei niedriger Temperatur /
Produktivitätssteigerung

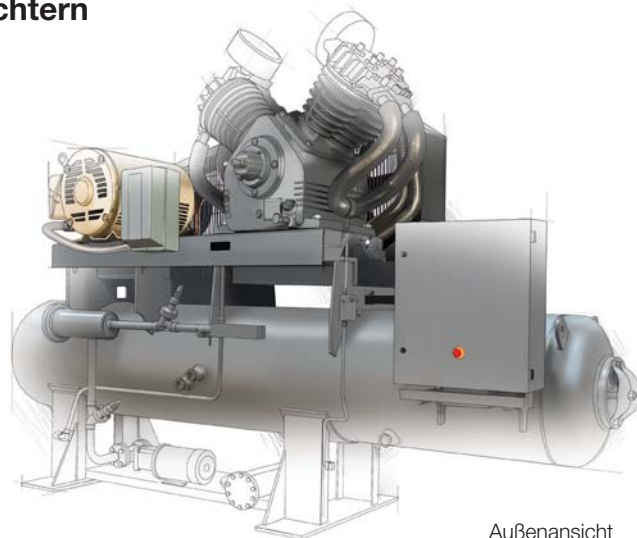
► **Bevorzugte Empfehlungen von führenden Maschinenherstellern:**

Einzelheiten zu Herstellerempfehlungen finden Sie im Leitfaden von ExxonMobil (EMEBS) für Maschinenhersteller

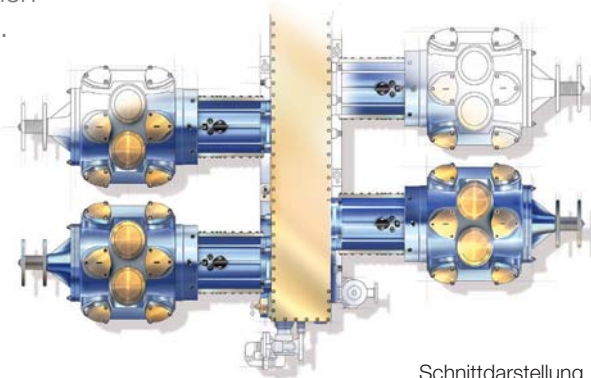
► **Leistungsnachweis:**

Anwender von Mobil SHC Schmierstoffen konnten ihre jährlichen Betriebskosten deutlich senken und ihre Produktivität steigern.

Wenden Sie sich an Ihren ExxonMobil Ansprechpartner oder Ihren lokalen Vertriebspartner, der Ihnen konkrete Anwendungsbeispiele nennen kann.



Außenansicht



Schnittdarstellung

mobilindustrial.de

* Die Angaben zum verringerten Energieverbrauch beziehen sich ausschließlich auf den Vergleich mit Standard-Schmierstoffen von ExxonMobil. Die eingesetzte Technologie ermöglicht eine Steigerung der Energieeffizienz bis zu 8 %, je nach Maschinenart und Betriebsbedingungen. Die Energieeffizienz-Freigabe für dieses Produkt basiert auf Ergebnissen von Tests, die in Übereinstimmung mit allen einschlägigen Industriestandards und -protokollen durchgeführt wurden.

Hinweis: Schematische Darstellungen und Produktangaben dienen nur allgemeinen Informationszwecken. Der Produktname steht üblicherweise für den Namen der Produktreihe. Die abschließenden Schmierstoffempfehlungen finden Sie im Handbuch des Anlagenherstellers oder Sie fragen Ihr Mobil Industrieschmierstoff-Team nach weiteren Informationen.
KEINE MASSSTABGETREUE DARSTELLUNG.



PRODUCTIVITY POINTERS | **Kunststoff-Extruder**

Durch den Einsatz von Mobil SHC kann der Betrieb von Kunststoff-Extrudern effizienter und produktiver werden.

► **Branchen:**

Kunststoff
Verpackung

► **Hauptanwendungsbereiche:**

Extruder-Zahnradgetriebe
Extruder-Lager

► **Produkte:**

Mobil SHC Gear Reihe
Mobil SHC Polyrex

► **Vorteile und Kundennutzen durch Mobil SHC:**

Reduzierter Energieverbrauch* / Reduzierung der Ablagerungen bei Hochtemperatur-Anwendungen / längere Anlagennutzungsdauer / Verschleißschutz bei hohen Temperaturen / Reduzierung von Komponentenverschleiß / verlängerte Ölstandzeiten / Produktivitätssteigerung

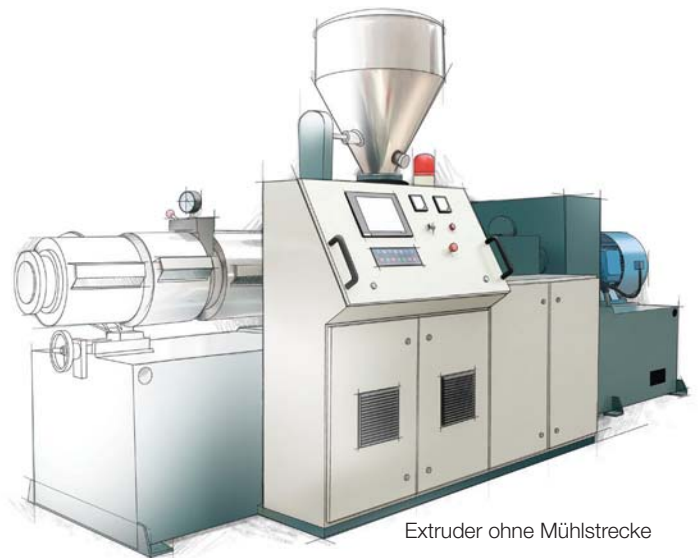
► **Bevorzugte Empfehlungen von führenden Maschinenherstellern:**

Einzelheiten zu Herstellerempfehlungen finden Sie im Leitfaden von ExxonMobil (EMEBS) für Maschinenhersteller

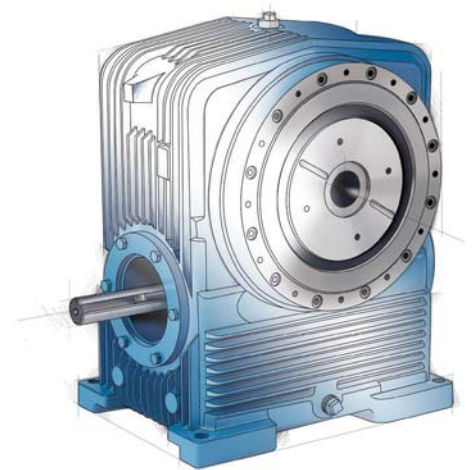
► **Leistungsnachweis:**

Anwender von Mobil SHC Schmierstoffen konnten ihre jährlichen Betriebskosten deutlich senken und ihre Produktivität steigern.

Wenden Sie sich an Ihren ExxonMobil Ansprechpartner oder Ihren lokalen Vertriebspartner, der Ihnen konkrete Anwendungsbeispiele nennen kann.



Extruder ohne Mühlstrecke



typisches Extruder-Getriebe

mobilindustrial.de

* Die Angaben zum verringerten Energieverbrauch beziehen sich ausschließlich auf den Vergleich mit Standard-Schmierstoffen von ExxonMobil. Die eingesetzte Technologie ermöglicht eine Steigerung der Energieeffizienz bis zu 8 %, je nach Maschinenart und Betriebsbedingungen. Die Energieeffizienz-Freigabe für dieses Produkt basiert auf Ergebnissen von Tests, die in Übereinstimmung mit allen einschlägigen Industriestandards und -protokollen durchgeführt wurden.

Hinweis: Schematische Darstellungen und Produktangaben dienen nur allgemeinen Informationszwecken. Der Produktname steht üblicherweise für den Namen der Produktreihe. Die abschließenden Schmierstoffempfehlungen finden Sie im Handbuch des Anlagenherstellers oder Sie fragen Ihr Mobil Industrieschmierstoff-Team nach weiteren Informationen.
KEINE MASSSTABGETREUE DARSTELLUNG.



PRODUCTIVITY POINTERS | Siebanlagen

Durch den Einsatz von Mobil SHC kann der Betrieb von Siebanlagen effizienter und produktiver werden.

► **Branchen:**

Bergbau und Steinbruch

► **Hauptanwendungsbereiche:**

Getriebe und Lager
Förderbänder, Brecher, Schaufeln,
Siebe, Lager, Motoren

► **Produkte:**

Mobilith SHC Reihe
Mobil SHC 600 Reihe
Mobil SHC Gear Reihe

► **Vorteile und Kundennutzen durch Mobil SHC:**

Ausgezeichneter Verschleißschutz / lange Getriebestandzeit / niedrige Instandhaltungskosten / Vermeidung jahreszeitlich bedingter Ölwechsel / Produktivitätssteigerung* / hervorragendes Kaltstartverhalten / erhöhter Verschleißschutz bei hohen Temperaturen

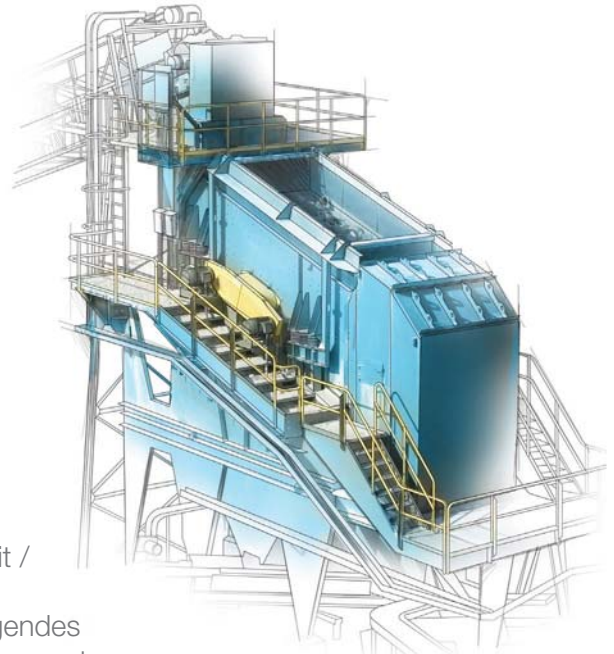
► **Bevorzugte Empfehlungen von führenden Maschinenherstellern:**

Einzelheiten zu Herstellerempfehlungen finden Sie im Leitfaden von ExxonMobil (EMEBS) für Maschinenhersteller

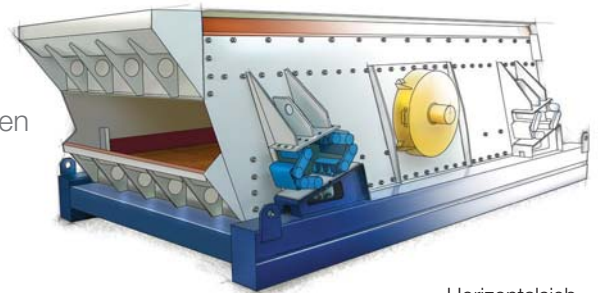
► **Leistungsnachweis:**

Anwender von Mobil SHC Schmierstoffen konnten ihre jährlichen Betriebskosten deutlich senken und ihre Produktivität steigern.

Wenden Sie sich an Ihren ExxonMobil Ansprechpartner oder Ihren lokalen Vertriebspartner, der Ihnen konkrete Anwendungsbeispiele nennen kann.



Typische Anlage



Horizontalsieb

mobilindustrial.de

* Die Angaben zum verringerten Energieverbrauch beziehen sich ausschließlich auf den Vergleich mit Standard-Schmierstoffen von ExxonMobil. Die eingesetzte Technologie ermöglicht eine Steigerung der Energieeffizienz bis zu 8 %, je nach Maschinenart und Betriebsbedingungen. Die Energieeffizienz-Freigabe für dieses Produkt basiert auf Ergebnissen von Tests, die in Übereinstimmung mit allen einschlägigen Industriestandards und -protokollen durchgeführt wurden.

Hinweis: Schematische Darstellungen und Produktangaben dienen nur allgemeinen Informationszwecken. Der Produktname steht üblicherweise für den Namen der Produktreihe. Die abschließenden Schmierstoffempfehlungen finden Sie im Handbuch des Anlagenherstellers oder Sie fragen Ihr Mobil Industrieschmierstoff-Team nach weiteren Informationen. KEINE MASSSTABGETREUE DARSTELLUNG.



PRODUCTIVITY POINTERS | **Schwerlast-Förderanlagen**

Mit Mobil SHC kann der Betrieb von Maschinen in Förderanlagen effizienter und produktiver werden.

► **Branchen:**

Baumaschinen (Bergbau und Steinbruch)
Energieerzeugung (Kohle, Asche, Schlacke)
Stahl (Rohstoffe)

► **Hauptanwendungsbereiche:**

Förderbandantriebe
Stütz-, Antriebs- und Umlenkrollen
Elektromotoren

► **Produkte:**

Mobilgear SHC Reihe
Mobil SHC 600 Reihe (für Zahnradgetriebe mit Rücklaufsperrern)
Mobilith SHC 220/460
Mobil Polyrex EM



Typische Förderanlage

► **Vorteile und Kundennutzen durch Mobil SHC:**

Reduzierter Energieverbrauch* / Produktivitätssteigerung /
längere Ölwechselintervalle / Verringerung der anfallenden Altölmengen /
hervorragender Verschleißschutz / lange Getriebebenutzungsdauer /
niedrigere Instandhaltungskosten / Maschinenstart bei niedrigen Temperaturen /
geringerer Anlagenverschleiß

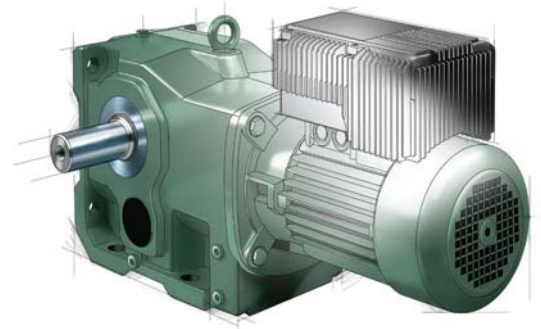
► **Bevorzugte Empfehlungen von führenden Maschinenherstellern:**

Einzelheiten zu Herstellerempfehlungen finden Sie im Leitfaden von ExxonMobil (EMEBS) für Maschinenhersteller

► **Leistungsnachweis:**

Anwender von Mobil SHC Schmierstoffen konnten ihre jährlichen Betriebskosten deutlich senken und ihre Produktivität steigern.

Wenden Sie sich an Ihren ExxonMobil Ansprechpartner oder Ihren lokalen Vertriebspartner, der Ihnen konkrete Anwendungsbeispiele nennen kann.



Steckgetriebe

mobilindustrial.de

* Die Angaben zum verringerten Energieverbrauch beziehen sich ausschließlich auf den Vergleich mit Standard-Schmierstoffen von ExxonMobil. Die eingesetzte Technologie ermöglicht eine Steigerung der Energieeffizienz bis zu 8 %, je nach Maschinenart und Betriebsbedingungen. Die Energieeffizienz-Freigabe für dieses Produkt basiert auf Ergebnissen von Tests, die in Übereinstimmung mit allen einschlägigen Industriestandards und -protokollen durchgeführt wurden.

Hinweis: Schematische Darstellungen und Produktangaben dienen nur allgemeinen Informationszwecken. Der Produktname steht üblicherweise für den Namen der Produktreihe. Die abschließenden Schmierstoffempfehlungen finden Sie im Handbuch des Anlagenherstellers oder Sie fragen Ihr Mobil Industrieschmierstoff-Team nach weiteren Informationen. KEINE MASSSTABGETREUE DARSTELLUNG.