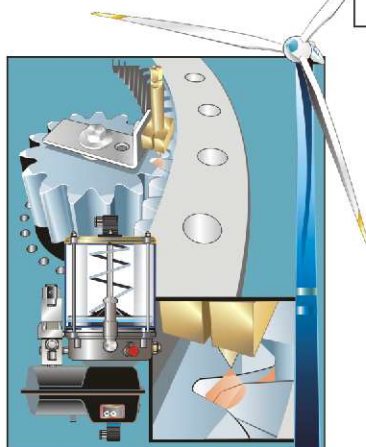
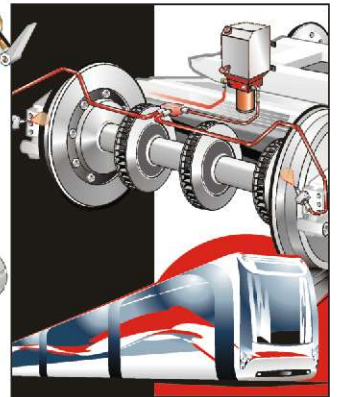
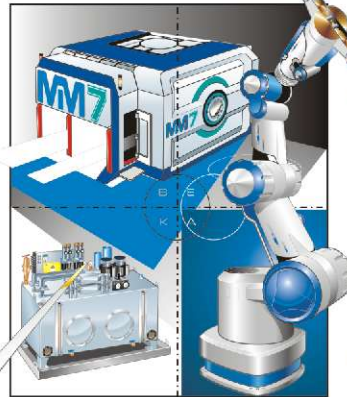


Technik,
auf die
man sich
verlassen kann



ZENTRALSCHMIERUNG UND UMWELTTECHNIK

CENTRAL LUBRICATION AND
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY

GRAISSAGE CENTRALISE ET
TECHNOLOGIE ENVIRONNEMENTALE

Technik von Anfang an...



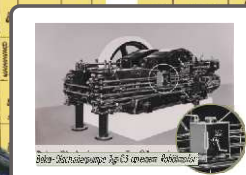
1927
in höchster Präzision



Georg Köppel

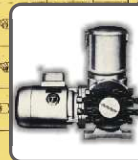


Dr. Friedrich Köppel



Baier-Köppel-Druckpumpe für CF-Flugmotor, Röhrenmotor

Beschreibung	Preis in RM
10. Ölwanne für...	...
11. Ölwanne für...	...
12. Ölwanne für...	...
13. Ölwanne für...	...
14. Ölwanne für...	...
15. Ölwanne für...	...
16. Ölwanne für...	...
17. Ölwanne für...	...
18. Ölwanne für...	...
19. Ölwanne für...	...
20. Ölwanne für...	...
21. Ölwanne für...	...
22. Ölwanne für...	...
23. Ölwanne für...	...
24. Ölwanne für...	...
25. Ölwanne für...	...
26. Ölwanne für...	...
27. Ölwanne für...	...
28. Ölwanne für...	...
29. Ölwanne für...	...
30. Ölwanne für...	...
31. Ölwanne für...	...
32. Ölwanne für...	...
33. Ölwanne für...	...
34. Ölwanne für...	...
35. Ölwanne für...	...
36. Ölwanne für...	...
37. Ölwanne für...	...
38. Ölwanne für...	...
39. Ölwanne für...	...
40. Ölwanne für...	...
41. Ölwanne für...	...
42. Ölwanne für...	...
43. Ölwanne für...	...
44. Ölwanne für...	...
45. Ölwanne für...	...
46. Ölwanne für...	...
47. Ölwanne für...	...
48. Ölwanne für...	...
49. Ölwanne für...	...
50. Ölwanne für...	...
51. Ölwanne für...	...
52. Ölwanne für...	...
53. Ölwanne für...	...
54. Ölwanne für...	...
55. Ölwanne für...	...
56. Ölwanne für...	...
57. Ölwanne für...	...
58. Ölwanne für...	...
59. Ölwanne für...	...
60. Ölwanne für...	...



Die Erfolgsgeschichte von BAIER + KÖPPEL beginnt im Jahre 1927 in Nürnberg Zabo mit der Produktion von Ölpumpen für Motorrad- und Flugzeugmotoren.

The story of BAIER + KÖPPEL begins in the year 1927 in Nürnberg Zabo with the production of oil pumps for motorcycles and aeroplanes.

L'histoire de BAIER + KÖPPEL commence en 1927 à Nuremberg Zabo avec la production de pompes à huile pour moteurs d'avions et de motocyclettes.

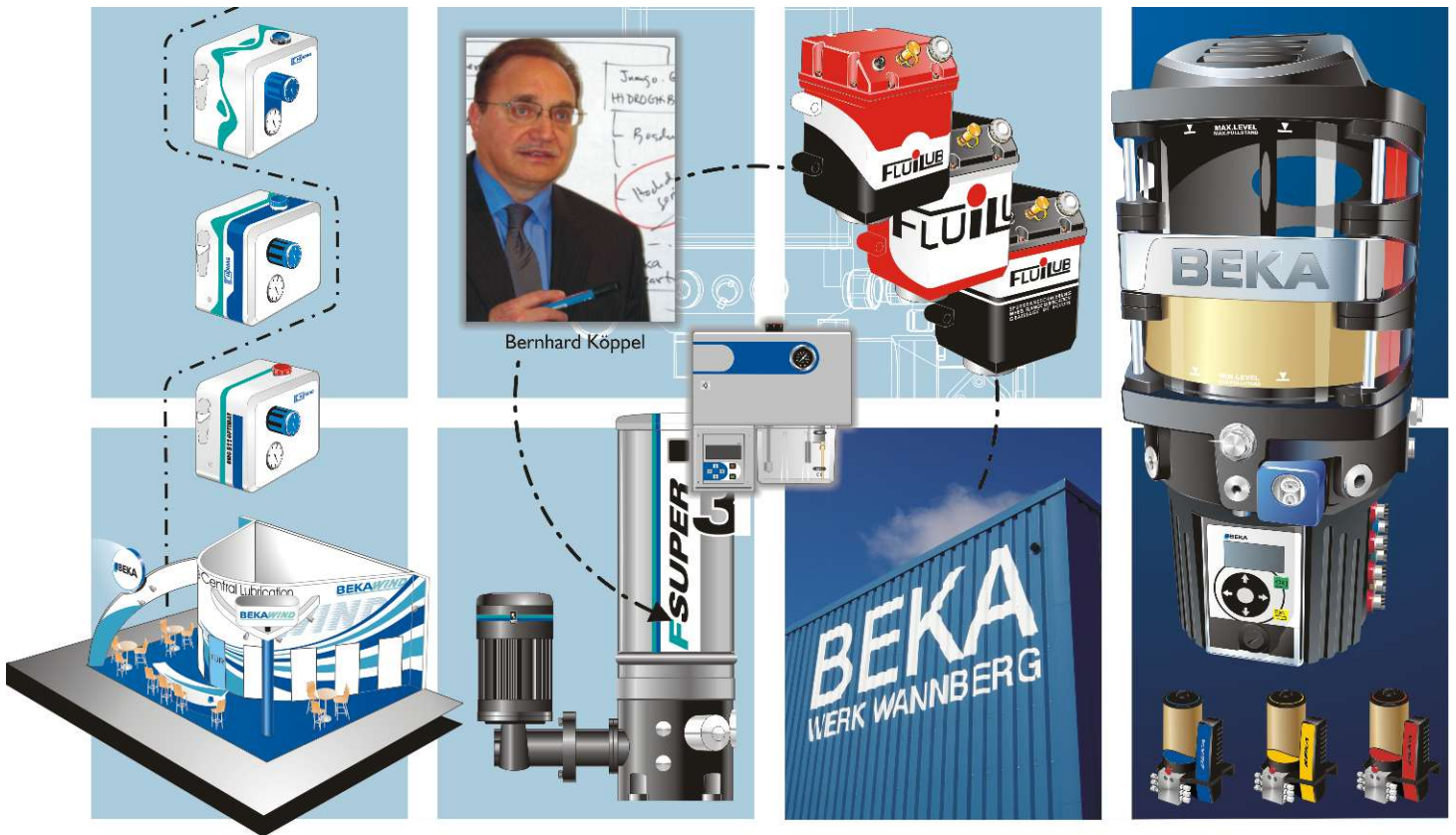


Bis 1963 im Programm: Hochwertige Zeichenstifte

Tradition mit Zukunft

A tradition with a future

Une tradition qui a de l'avenir



Der Name BEKA wird zum Synonym für innovative, qualitativ hochwertige und kundengerechte Schmiersysteme.

Mit modernster Technologie, einer breiten Produktpalette und globaler Präsenz ist BAIER + KÖPPEL heute bereit für die Zukunft.

The name BEKA becomes the synonym for innovative and customized central lubrication systems of the highest quality.

With state-of-the-art technology, broad product range and global presence BAIER + KÖPPEL today is ready for the future.

Le nom BEKA est synonyme d'esprit d'innovation, de haute qualité et de systèmes de graissage personnalisés.

La modernité de sa technologie, son spectre de produits haut de gamme, ainsi qu'une présence continue contribuent à garantir l'avenir de BAIER + KÖPPEL.

Heute...

Today...

Aujourd'hui...



Die international tätige BEKA-Gruppe gehört zu den weltweit führenden Herstellern von Wartungssystemen und fertigt in drei Maschinenfabriken mit dem Standort Deutschland.

BEKA bietet dem Kunden Systemlösungen in den Bereichen Zentralschmierung, Umwelttechnik und Telemetrie. Das Qualitätsmanagement ist zertifiziert nach ISO 9001, das Umweltmanagement nach ISO 14001.

The international acting BEKA group is a leading manufacturer of automatic maintenance systems, producing in three production plants in Germany.

BEKA offers customized solutions all around central lubrication, environmental technology and telemetry. The BEKA quality management is certified according to ISO 9001 and the environmental management to ISO 14001.

Le groupe BEKA fait partie des fabricants d'installations de graissage centralisé de premier rang au niveau mondial et réalise sa production dans trois usines en Allemagne.

BEKA propose à ses clients des solutions dans le domaine du graissage centralisé, de l'environnement et de la télémétrie. BEKA est certifiée ISO 9001 et ISO 14001.



Industrieschmiersysteme
Industrial lubrication systems
Systèmes de graissage pour des applications industrielles



Fahrzeugschmiersysteme
Vehicle lubrication systems
Systèmes de graissage pour applications mobiles



Schmiersysteme für Mining-Maschinen
Lubrication systems for mining machines
Systèmes de graissage pour machines minières



Sprühschmiersysteme
Spray lubrication systems
Systèmes de lubrification par pulvérisation



Schmiersysteme für die verpackende und abfüllende Industrie
Lubrication systems for packaging and filling industries
Graissage pour l'industrie de conditionnement et de remplissage



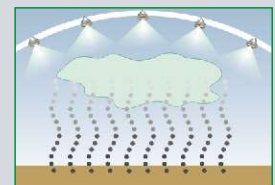
Schmiersysteme für Windkraftanlagen
Lubrication systems for wind converters
Systèmes de graissage pour éoliennes



Schmiersysteme für Sägewerke und Holzplätze
Lubrication systems for saw mills and wood yards
Systèmes de graissage pour scieries et espaces de bois



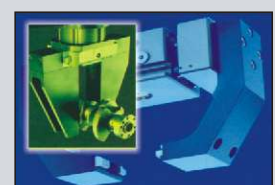
Umwelttechnik
Environmental technology
Technologie environnementale



Steuer- und Überwachungselektronik
Control and monitoring electronics
Electronique de commande et de surveillance



Maschinen, Anlagen und Werkzeuge
Machines, plants and tools
Machines, installations et outils





Industrieschmiersysteme

Industrial Lubrication Systems

Systèmes de graissage pour des applications industrielles



Zentralschmiersysteme für industrielle Anwendungen

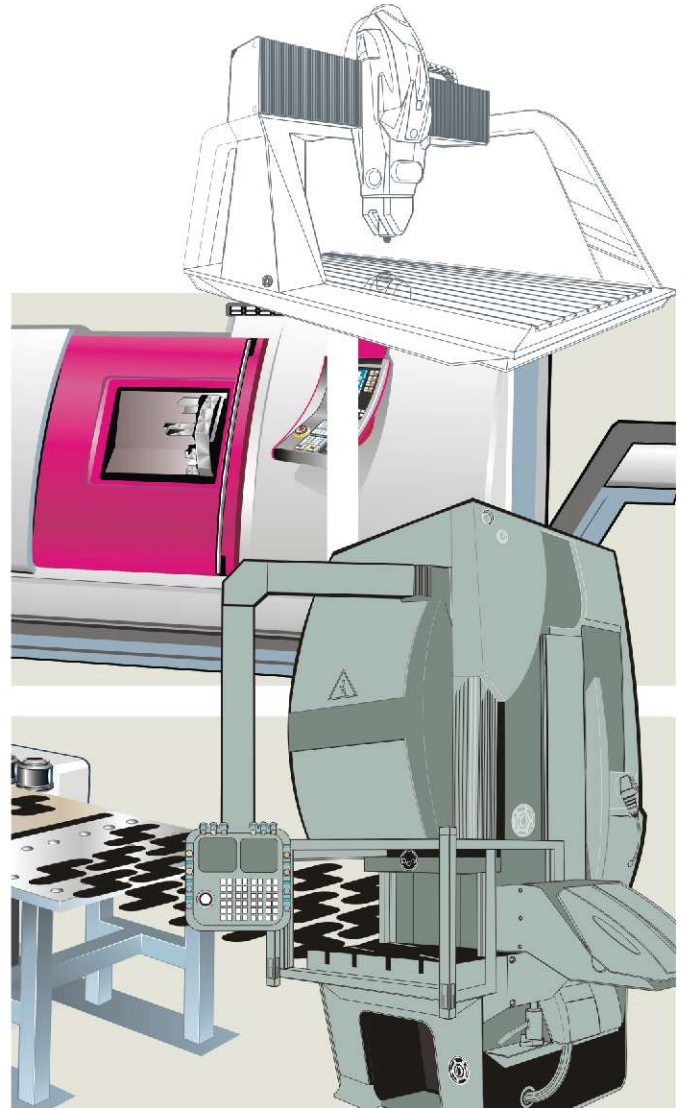
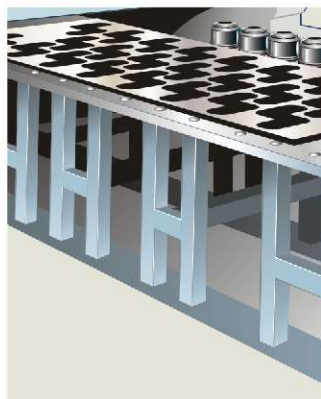
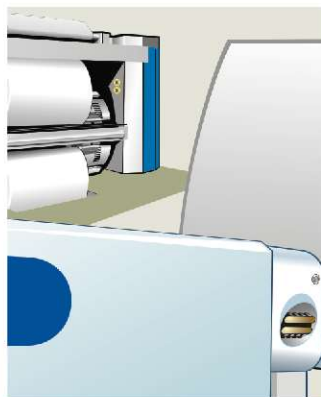
BEKA entwickelt und produziert Industrieschmiersysteme aller Art, wie Einleitungssysteme, Mehrleitungssysteme, Progressivsysteme, Zweileitungssysteme, Ömlaufsysteme und Öl-/Luftsysteme. Eine große Auswahl an Zahnradpumpen rundet dieses umfangreiche Programm ab.

Centralised lubrication systems for industrial applications

BEKA develops and produces industrial lubrication systems of all kinds, like single line systems, multi line systems, progressive systems, dual line systems, oil circulating systems and oil/air systems. A large range of gear pumps completes this comprehensive program.

Systèmes de graissage centralisés pour des applications industrielles

BEKA développe et produit toutes sortes de système de graissage centralisés industriels comme les systèmes mono-lignes, les systèmes multi-lignes, les systèmes progressifs, les systèmes double-lignes, les systèmes de circulation à huile ainsi que les systèmes de lubrification par pulvérisation. Un grand choix de pompes à engrenage complète notre vaste programme.



Anwendungsbereich:

Einleitungssystem

Zur Versorgung der Schmierstellen kleiner und mittlerer Maschinen, wie z.B. Werkzeugmaschinen.

Mehrleitungssystem

Für Maschinen mit geringer Schmierstellenanzahl, wie z.B. Kompressoren.

Progressivsystem

Für Maschinen und Anlagen, bei denen die Schmierstellen in Gruppen zusammengefasst werden können, wie z.B. Pressen.

Zweileitungssystem

Für Maschinen und Anlagen mit räumlich weiter Aufteilung der Schmierstellen, wie z.B. Papiermaschinen.

Area of application:

Single line system

For the lubricant supply of small and medium sized machines, such as machine tools.

Multi line system

For machines with a low number of lubrication points, such as compressors.

Progressive system

For machines and plants where the lubrication points can be collected in groups, such as presses.

Dual line system

For machines and plants where the lubrication points are widely separated, such as paper machines.

Domaine d'application:

Système mono-ligne

Pour le graissage de petites ou moyennes machines, par exemple les machines-outils.

Système multi-ligne

Pour des machines avec peu de points de graissage, par exemple les compresseurs.

Système progressif

Pour des machines et des installations où les points de graissage peuvent être combinés entre eux, par exemple les presses.

Système double-ligne

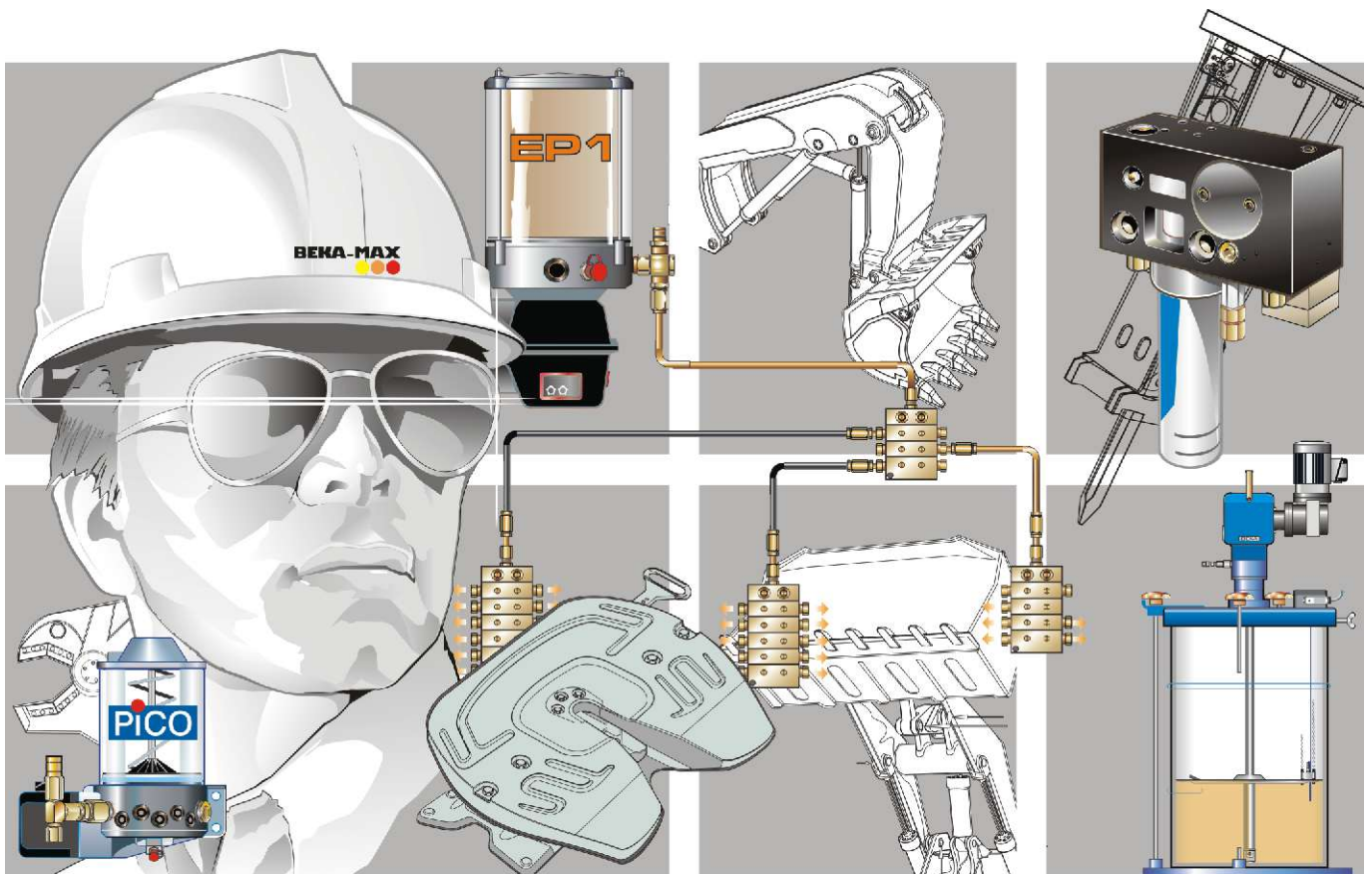
Pour des machines et des installations dont les points de graissage sont éloignés les uns des autres, par exemple les machines à papier.



Fahrzeugschmiersysteme

Vehicle Lubrication Systems

Systèmes de graissage pour applications mobiles



Zentralschmieranlagen für mobile Anwendungen

Die Produktgruppe BEKA-MAX ist für mobile Anwendungen konzipiert. Alle Produkte dieser Baureihe sind konsequent auf den harten Einsatz in Nutzfahrzeugen wie Lastkraftwagen, Land- und Baumaschinen ausgelegt. Zur Anwendung kommen Progressivsysteme für die Verwendung von Schmierfetten. Weltweit einmalig setzt BEKA-MAX in der PICO-Baureihe die Kombination zweier Zentralschmier-systeme ein - die wirtschaftlichste Bauart für moderne Nutzfahrzeuge.

Centralised lubrication systems for mobile applications

The BEKA-MAX product range has been developed for all mobile applications. All products are designed with the durability required for harsh environments found on trucks, agricultural and construction machinery. These progressive systems are designed to handle standard greases. In a world first, BEKA-MAX uses a combination of two system principles in PICO - the most economic design for modern commercial vehicles.

Installations de graissage centralisées pour applications mobiles

La gamme de produits BEKA-MAX a été conçue pour des applications mobiles. Les produits BEKA-MAX sont appropriés pour une utilisation difficile des véhicules utilitaires tels que les camions, les engins TP, les machines agricoles et les chariots de manutention. C'est pourquoi, on se sert ici de systèmes progressifs et de ses graisses lubrifiantes. Seul BEKA-MAX utilise, dans la série PICO, la combinaison de deux systèmes de graissage centralisés le mode de construction le plus économique pour des véhicules utilitaires modernes.



Anwendungsbereich:
 Die BEKA-MAX Fahrzeugschmier-
 systeme sind für alle mobilen
 Anwendungen geeignet,
 wie z. B. LKW
 Baumaschinen
 Landmaschinen

Area of application:
 The BEKA-MAX vehicle lubrication
 systems are suitable for all mobile
 applications,
 such as trucks
 construction machines
 agricultural machines

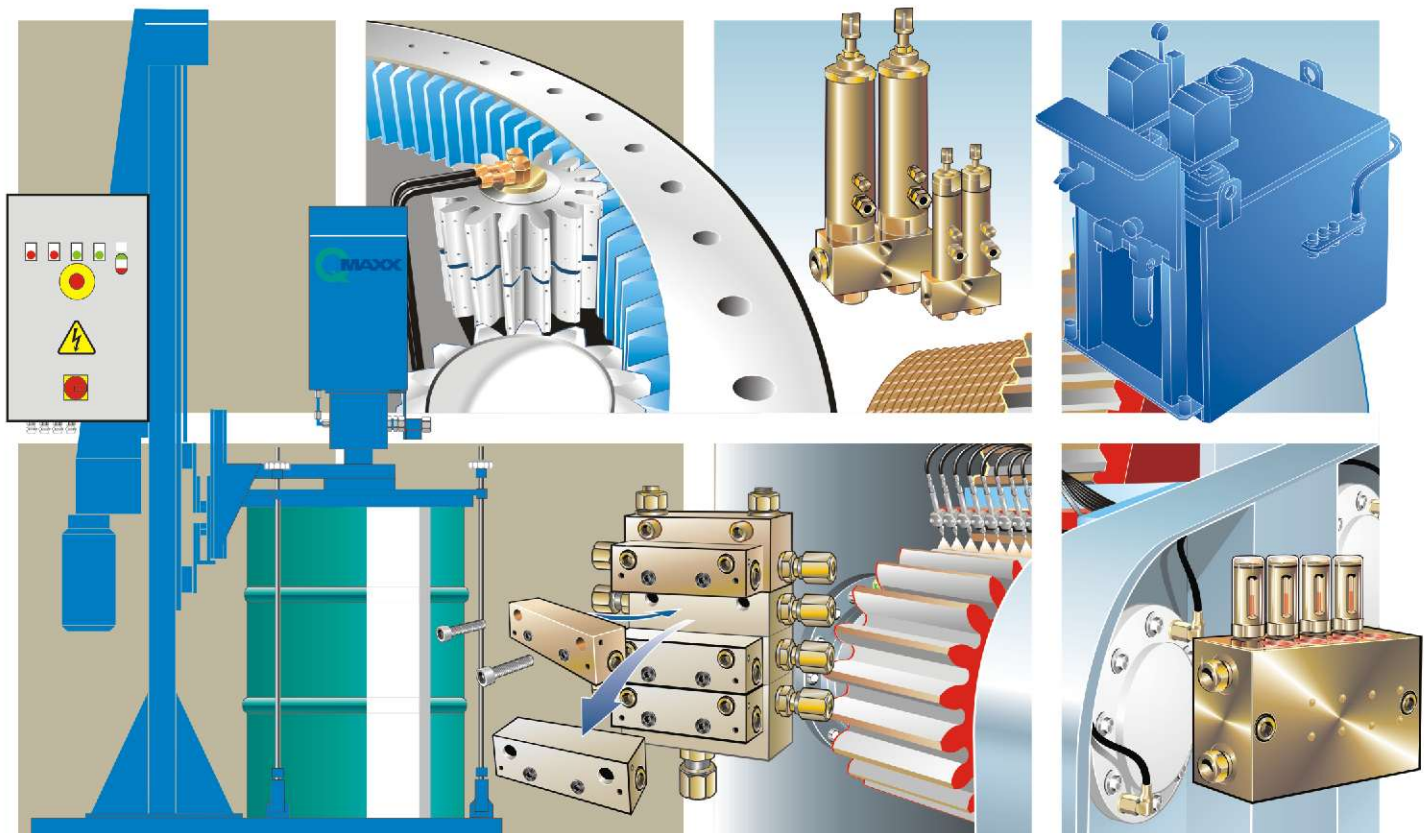
Domaine d'application:
 Les systèmes de graissage de
 véhicules BEKA-MAX sont
 appropriés pour toutes les
 applications mobiles,
 par exemple camions
 engins de TP
 machines agricoles



Schmiersysteme für Mining-Maschinen

Lubrication Systems for Mining Machines

Systèmes de graissage pour machines minières



Zentralschmieranlagen für Mining-Maschinen

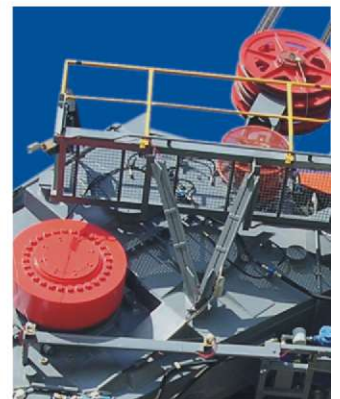
Die Produktgruppe BEKA-MAX mining bietet anwendungsgerechte Lösungen für Fahrzeuge, Maschinen und Anlagen im Mining-Bereich. Zum Einsatz kommen Einleitungssysteme (Injektoren), Zweileitungssysteme und Progressivsysteme. Mit dem Sektionalsystem werden große Anlagen mit vielen Schmierstellen in individuelle Sektionen aufgeteilt und können so individuell versorgt und überwacht werden.

Central lubrication for mining machines

BEKA-MAX mining offers application-specific solutions for vehicles, machines and plants all around the mining area. Suitable are single line systems (injectors), dual line systems and progressive systems. The sectional system divides large plants with many lubrication points into sections, which can be supplied and monitored as required.

Graissage centralisé pour machines minières

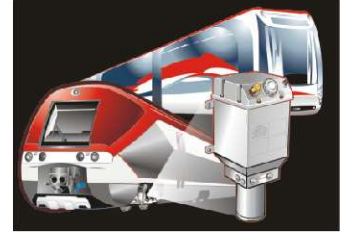
Le groupe de produits BEKA-MAX mining vous offre des solutions individuelles pour les véhicules, les machines et les installations dans le domaine minier. Les systèmes mono-ligne (injecteurs), les systèmes double-ligne ainsi que les systèmes progressifs peuvent y être mis en service. Grâce au système à section, les grandes installations ayant de nombreux points de graissage pourront être divisées en sections individuelles et être ainsi alimentées et surveillées individuellement.



Anwendungsbereich:
 BEKA-MAX mining Schmier-
 systeme sind für alle Mining-
 Maschinen geeignet,
 wie z. B. Tagebaubagger
 Dumper
 Absetzer
 Förderanlagen

Area of application:
 BEKA-MAX mining lubrication
 systems are suitable for all mining
 applications,
 such as mine excavators
 dumpers
 spreaders
 conveyors

Domaine d'application:
 Les systèmes de graissage BEKA-
 MAX mining sont appropriés pour
 toutes machines minières
 par exemple excavateurs
 motobasculateurs
 déverseurs
 bandes
 transporteurs



Sprühschmiersysteme

Spray Lubrication Systems

Systèmes de lubrification par pulvérisation



Spurkranzschmierung und Schienenkopfpflegesystem

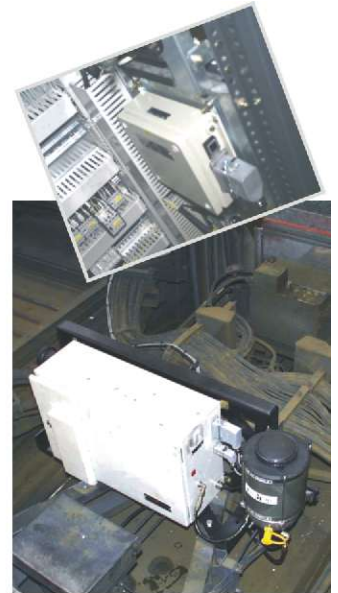
Bei Schienenfahrzeugen ist sowohl der Verschleiß von Schiene und Spurkranz als auch die Geräuschentwicklung in der Kurve ein generelles Problem. Der Einsatz thixotroper Medien mit hohem Feststoffanteil, die mit dem FluiLub-System problemlos gefördert werden können, stellt die Lösung hierfür dar.

Wheel flange lubrication and rail head maintenance system

With rail vehicles, wear on the wheels and the rail itself is a major problem together with the noise generated. The application of a FluiLub system using thixotropic lubricating media with a high solids content represents the solution to these problems.

Graissage de boudins et système d'entretien de têtes de rails

Non seulement l'usure du rail et du boudin, mais aussi le niveau sonore dans les virages représentent les problèmes majeurs concernant les véhicules sur rails. Notre solution à ces problèmes est l'utilisation d'un lubrifiant thixotrope avec une haute teneur en matière solide qui peut être transporté sans difficulté grâce à notre système FluiLub.



Anwendungsbereich:

Spurkranzschmierung

Für alle schienengebundenen Fahrzeuge im Nah- und Fernverkehr, wie z. B.

- Straßenbahnen
- U-Bahnen
- Eisenbahnen
- Kräne

Area of application:

Flange lubrication

For all rail vehicles, light rail or heavy rail,

- such as
- streetcars
 - underground trains
 - trains
 - cranes

Domaine d'application:

Graissage de boudins

Pour tous véhicules sur rails dans le trafic local et à grandes distances, par exemple

- tramways
- métros
- trains
- grues

Industrieschmierung

Minimalmengenschmierung für Wälzlager und Lagerabdichtung, wie z. B.

- Wälzgerüste
- Dressiergerüste
- Rollgänge

Industrial lubrication

Minimal lubrication for anti-friction bearings and bearing seals, such as

- rolling mill stands
- skin passings
- roller tables

Graissage industriel

Graissage minimale pour roulements et joints d'étanchéité des paliers, par exemple

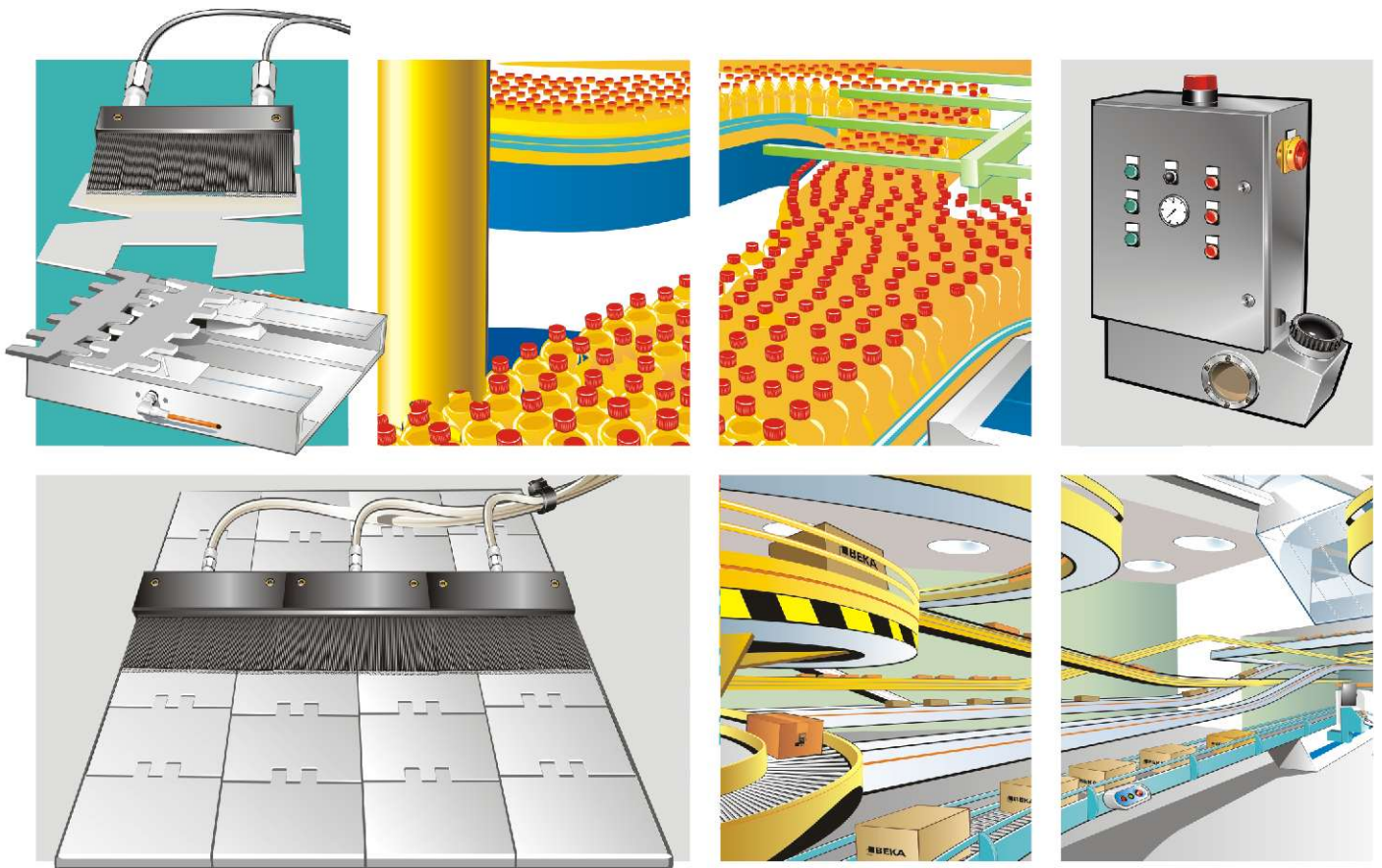
- cages de laminoirs
- cages de dressage
- tables à rouleaux



Schmiersysteme für die verpackende und abfüllende Industrie

Lubrication Systems for the Packaging and Filling Industry

Systèmes de graissage pour l'industrie de conditionnement et de remplissage



Zentralschmiersysteme und Trockenbandschmierung

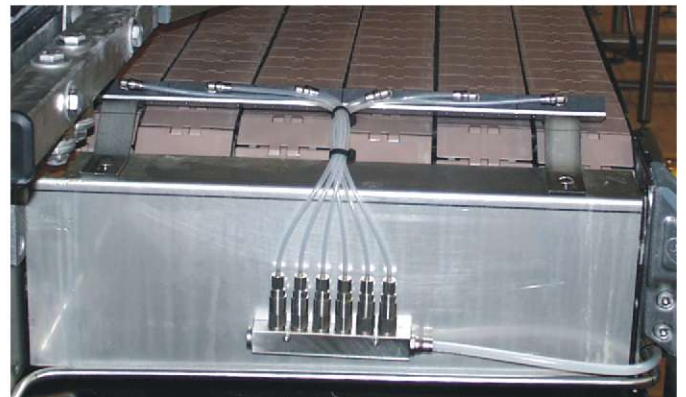
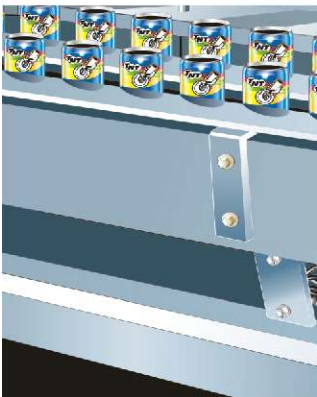
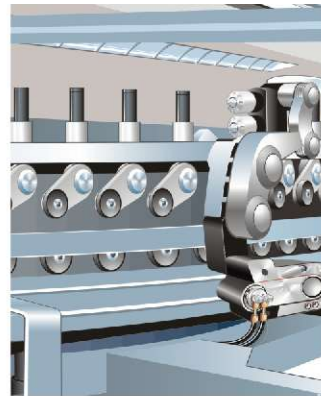
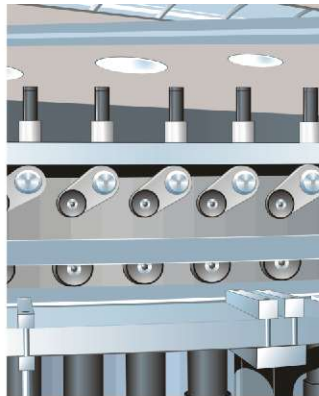
Die Produktgruppe FoodLine erfüllt alle Anforderungen der abfüllenden und verpackenden Industrie an Zentralschmieranlagen. Innovative Trockenbandschmiersysteme machen Schluss mit hohem Wasserverbrauch, hygienischen Problemen und beschädigten Verpackungen. Fünf Basispakete - "Die Kompakte", "Die Klassische", "Die Individuelle", "Die Innovative" und "Die Mobile" stellen je nach Anwendung immer die optimale Lösung dar.

Central lubrication systems and dry belt lubrication

The FoodLine product group fulfils all the requirement for centralised lubrication systems in the packaging and filling industry. Innovative dry belt lube systems put an end to high water consumption, hygienic problems and damaged packings. Five basis packs - "The Compact", "The Classic", "The Individual", "The Innovative" and "The Mobile" represent the optimum solution for each specific application.

Graissage centralisé et lubrification à sec de bande transporteuse

La gamme de produits Foodline accomplit toutes les exigences de l'industrie de remplissage et de conditionnement par des installations de graissage centralisées. Le système de lubrification à sec de bande transporteuse innovateur met fin à une grande consommation d'eau, aux problèmes d'hygiène et aux emballages endommagés. Selon l'utilisation, nous vous proposons une solution individuelle : un choix de cinq applications : « la compacte », « la classique », « l'individuelle », « l'innovative » et « la mobile ».



Anwendungsbereich:

Mit den FoodLine Schmier-systemen können alle Maschinen in der verpackenden und abfüllenden Industrie mit Schmierstoff versorgt werden, wie z. B.

- Förderbänder
- Ein-/Auspacker
- Etikettierer
- Waschmaschinen

Area of application:

With the FoodLine program, a wide range of applications in the packaging and filling industry can be served with lubricant, such as

- conveyors
- packaging machines
- labelling machines
- washing machines

Domaine d'application:

Avec les systèmes de graissage FoodLine, toutes les machines dans l'industrie de conditionnement et de remplissage peuvent être alimentées avec du lubrifiant, par exemple

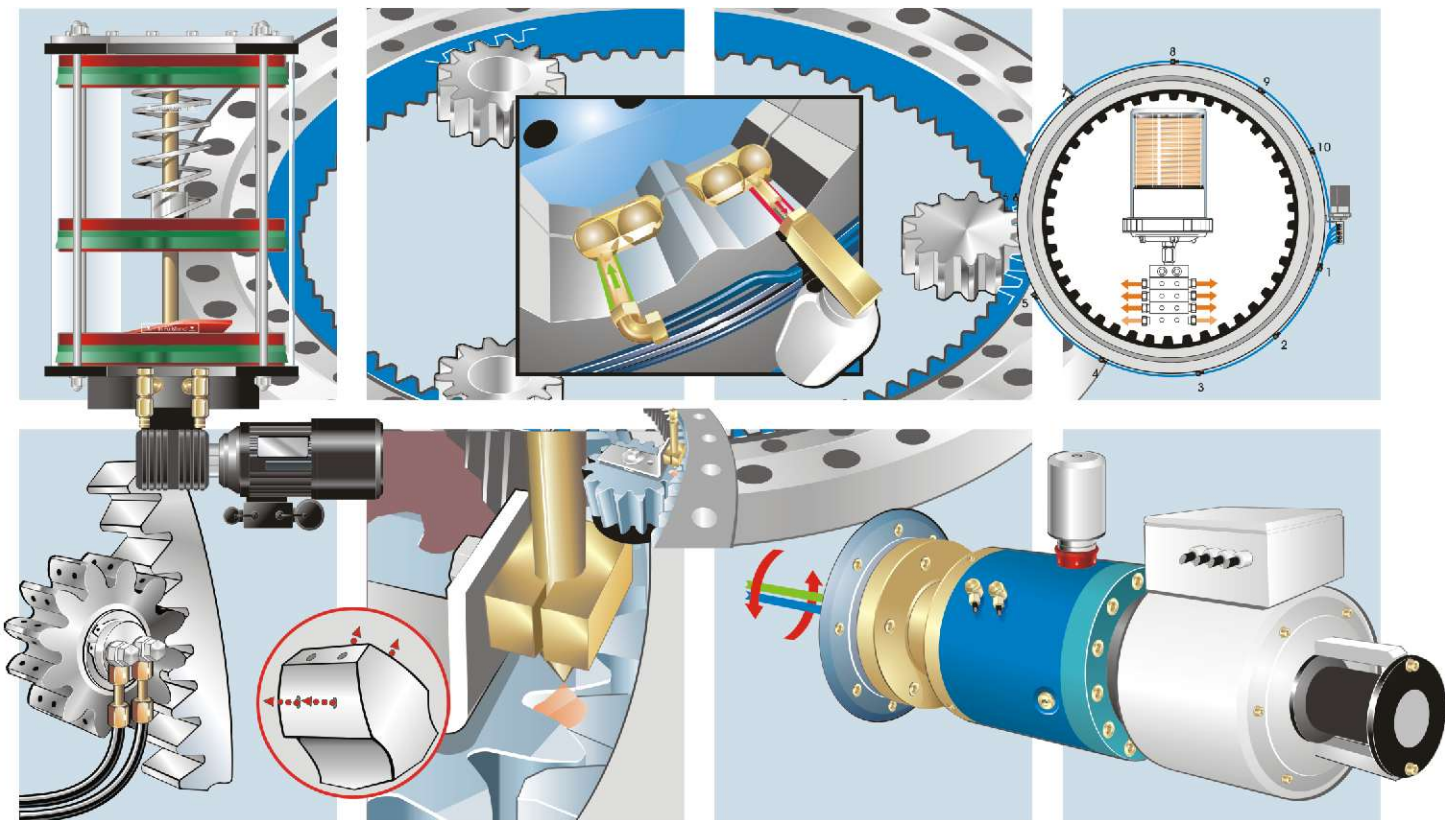
- bandes transporteuses
- dispositifs d'emballage
- étiqueteuses
- machines à laver



Schmiersysteme für Windkraftanlagen

Lubrication Systems for Wind Converters

Systèmes de graissage pour éoliennes



Schmiersysteme für Windkraftanlagen

Windkraftanlagen sind hohen mechanischen Belastungen ausgesetzt. Sie müssen absolut zuverlässig funktionieren und dürfen keinesfalls ausfallen. Ohne automatisches Wartungssystem sind diese Anforderungen kaum zu realisieren. BEKAWind - maßgeschneiderte Schmiersysteme für Windkraftanlagen.

Lubrication systems for wind converters

Wind converters are subject to high mechanical loads. They have to work with absolute reliability. Breakdown due to lack of lubrication is an avoidable failure. Without automatical maintenance system these high demands can hardly be fulfilled. BEKAWind - tailormade lubrication systems for wind converters.

Système de graissage pour centrale éolienne

Les centrales éoliennes sont soumises à de fortes charges mécaniques. Leur fonctionnement doit être absolument sans faille et ne doit en aucun cas tomber en panne. Ces exigences sont à peine réalisables sans système de maintenance automatique. BEKAWind - système de graissage développé pour les centrales éoliennes.



Anwendungsbereich:

Zur Versorgung sämtlicher Schmierstellen von Windkraftanlagen, wie z. B.

- Rotorlager
- Generatorlager
- Azimutlager
- Antriebsritzel

Area of application:

To supply all lubrication points of wind converters, such as

- blade bearings
- generator bearings
- yaw bearings
- drive pinions

Domaine d'application:

Pour le graissage des points d'une centrale éolienne par exemple

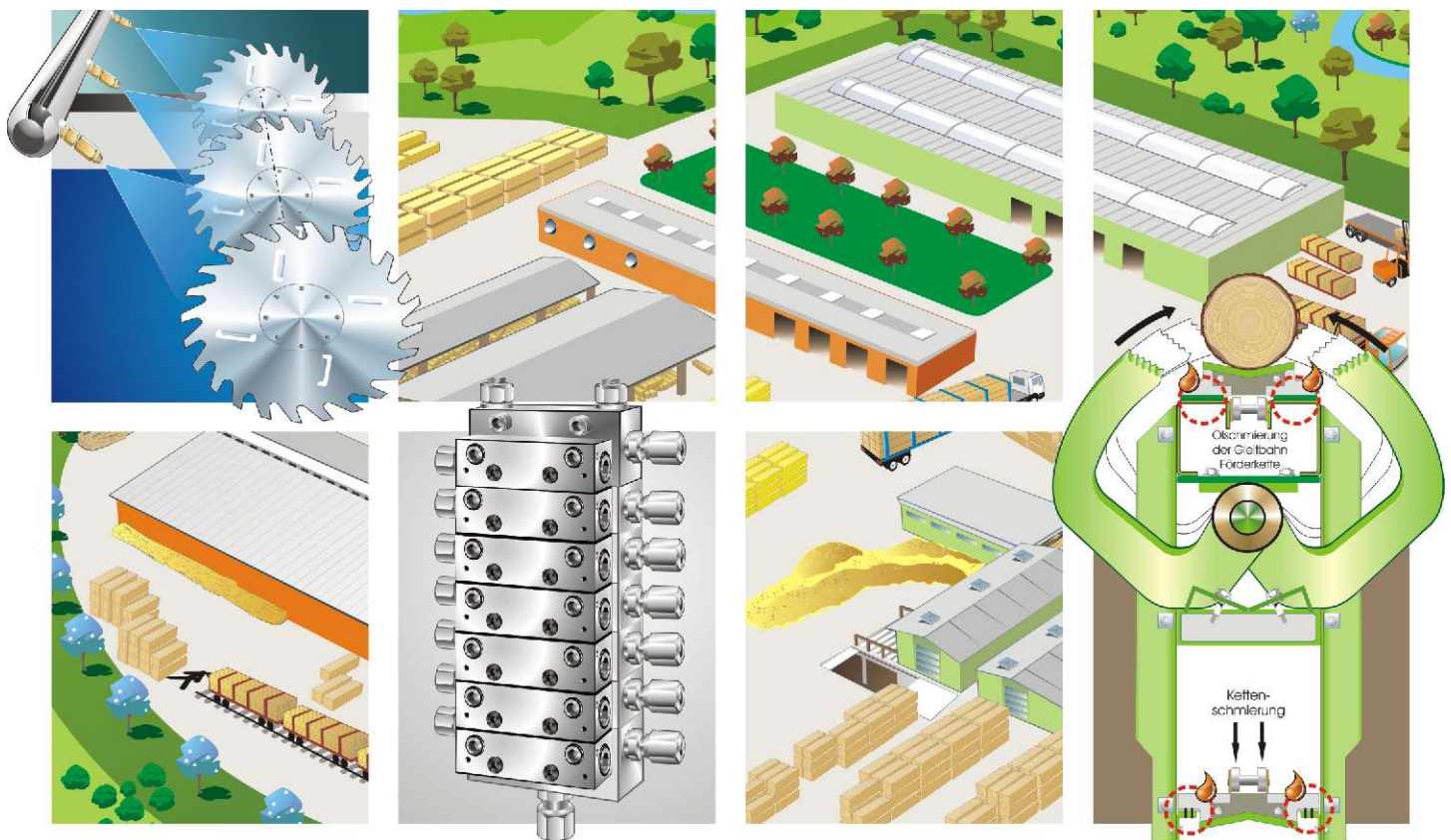
- roulement du rotor
- roulement du générateur
- roulement azimut
- pignon d'attaque



Schmiersysteme für Sägewerke und Holzplätze

Lubrication Systems for the Saw Mills and Wood Yards

Systèmes de graissage pour scieries et espaces de bois



Schmiersysteme für Sägewerke und Holzplätze

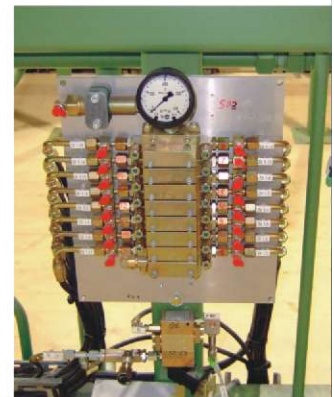
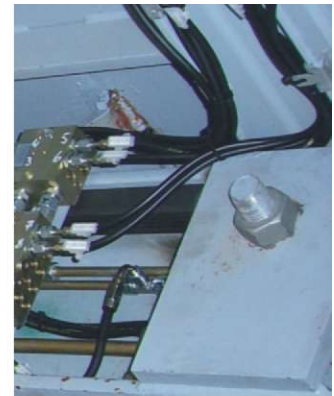
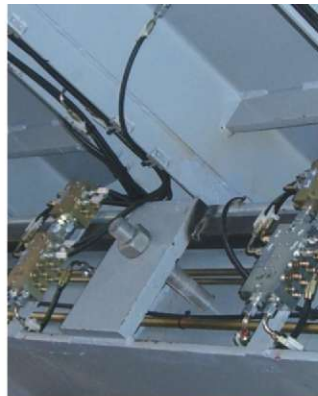
BEKAwood Zentralschmieranlagen versorgen Maschinen in der Holz verarbeitenden Industrie kontinuierlich mit frischem Schmierstoff. Auch schwer zugängliche Schmierstellen werden nicht vergessen. Da keine Schmierarbeiten mehr in der Gefahrenzone erfolgen, wird auch die Arbeitssicherheit optimiert.

Lubrication Systems for the Saw Mills and Wood Yards

BEKAwood central lubrication systems supply the running machine steadily with fresh lubricant. Even hardly accessible lube points will not be forgotten. Working safety increases as no more lubrication works will be done inside the danger zone.

Systèmes de graissage pour scieries et espaces de bois

Les systèmes de graissage BEKAwood approvisionnent continuellement les machines du secteur du traitement du bois avec du lubrifiant propre. Même les points de lubrification difficiles à atteindre ne sont pas oubliés. Comme il n'y a plus de problème de lubrification dans les zones dangereuses, la sécurité de travaille est optimisée.



Anwendungsbereich:

BEKAwood Schmier-systeme versorgen alle Maschinen in der Holz verarbeitenden Industrie mit Schmierstoff

- so wie Rundholzplätze
- Brettersortierungen
- Sägelinien
- Profilierlinien

Area of application:

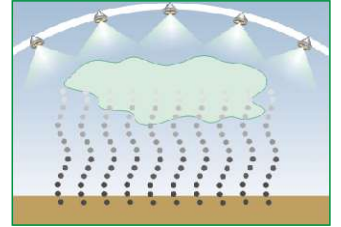
BEKAwood lubrication systems supply all machines in wood processing industries with lubricant, such as

- wood yards
- plank sortations
- saw lines
- profiling lines

Domaine d'application:

Les systèmes de graissage BEKAwood approvisionnent toutes les machines du secteur du traitement du bois

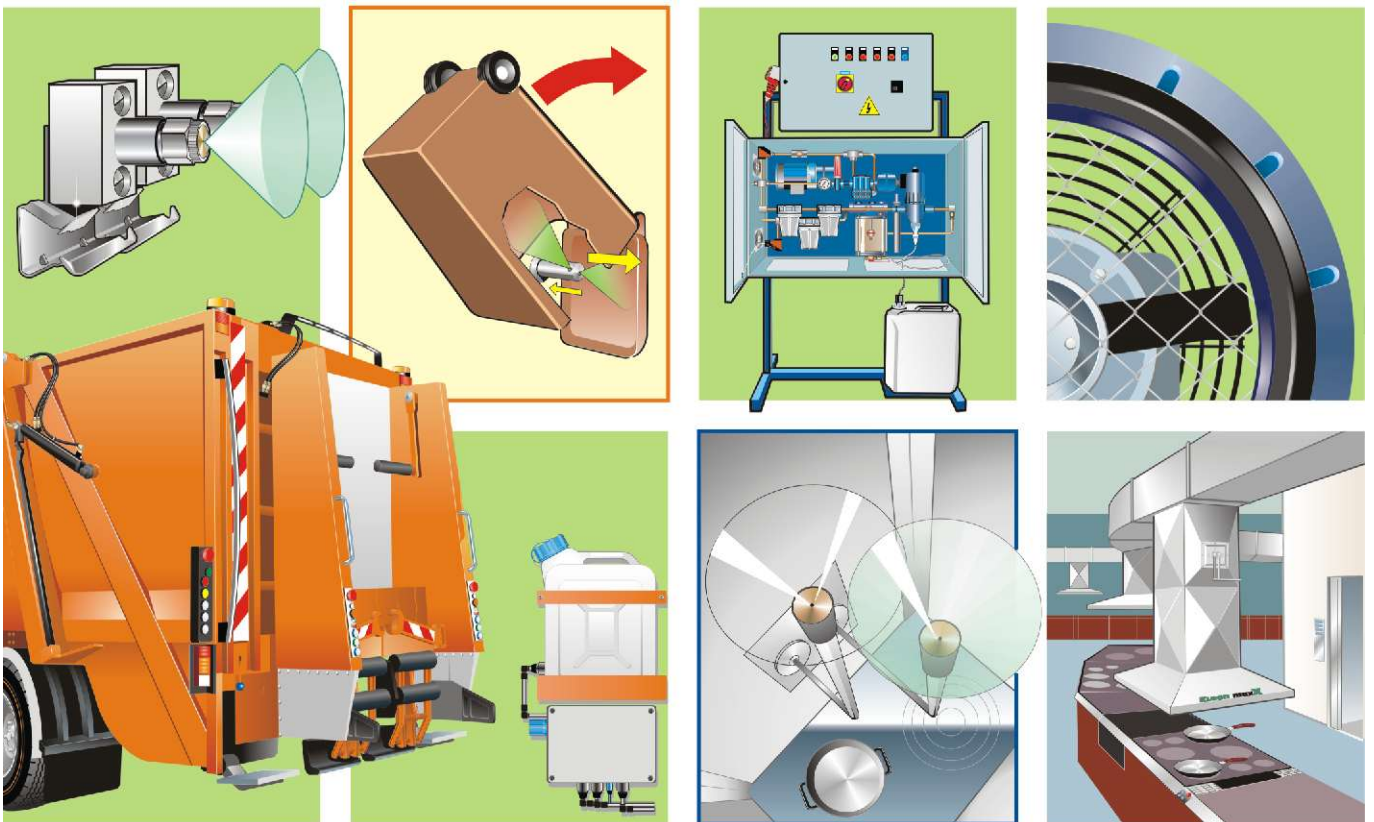
- par exemple espaces de bois
- tris des planches
- lignes de sciage
- lignes de profileuse



Umwelttechnologie

Environmental Technology

Technologie environnementale



Umwelttechnologie

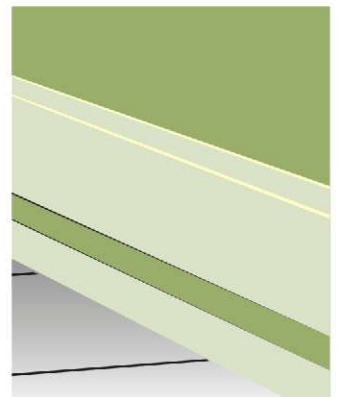
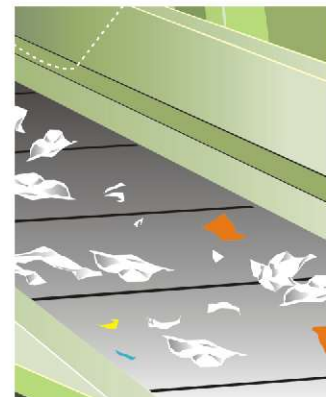
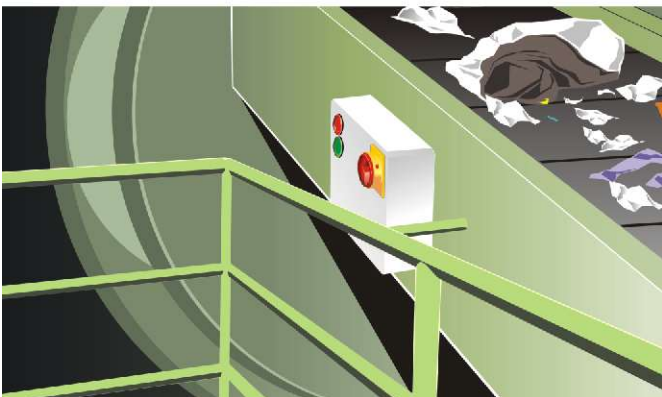
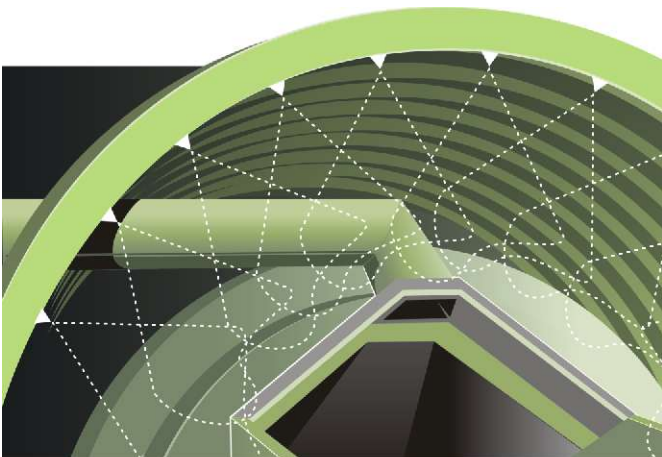
Systemtechnik zur Behandlung von Abluft, Abfall und Staub. In der Gastronomie reduziert das KleenmaxX-System wirkungsvoll Gerüche und baut Fettablagerungen in den Abluftkanälen ab. Entwicklung anwendungsgerechter Lösungen, die durch Analysetechniken den Nachweis ihrer Effizienz erbringen.

Environmental technology

Environmental technology for the treatment of waste air, waste and dust. The KleenmaxX system effectively reduces bad smell and even fat sediments in the air ducts of kitchens and restaurants. Development of application-specific solutions, which proof their efficiency by sensor and analysis techniques directly at the customer's site.

Technologie environnementale

Technologie environnementale pour le traitement de l'air d'échappement, des déchets et de la poussière. Dans la gastronomie, le système Kleenmax réduit efficacement les mauvaises odeurs et les résidus de graisse dans les canaux d'air. Grâce aux techniques d'analyse, notre développement de solution adaptée à chaque client, apporte la preuve de l'efficacité de notre système.



Anwendungsbereiche:

Die Anwendungsmöglichkeiten von Cleartronic sind ebenso vielfältig wie die zu lösenden Umweltprobleme, wie z.B.

- Müllfahrzeuge
- Abluftanlagen
- Deponien
- Lagerhallen

Area of application:

The Cleartronic system can be used for many environmental problems, such as

- garbage trucks
- exhaust air devices
- disposal sites
- storehouses

Domaine d'application:

Le système Cleartronic peut être appliqué pour différents problèmes d'environnement, par exemple

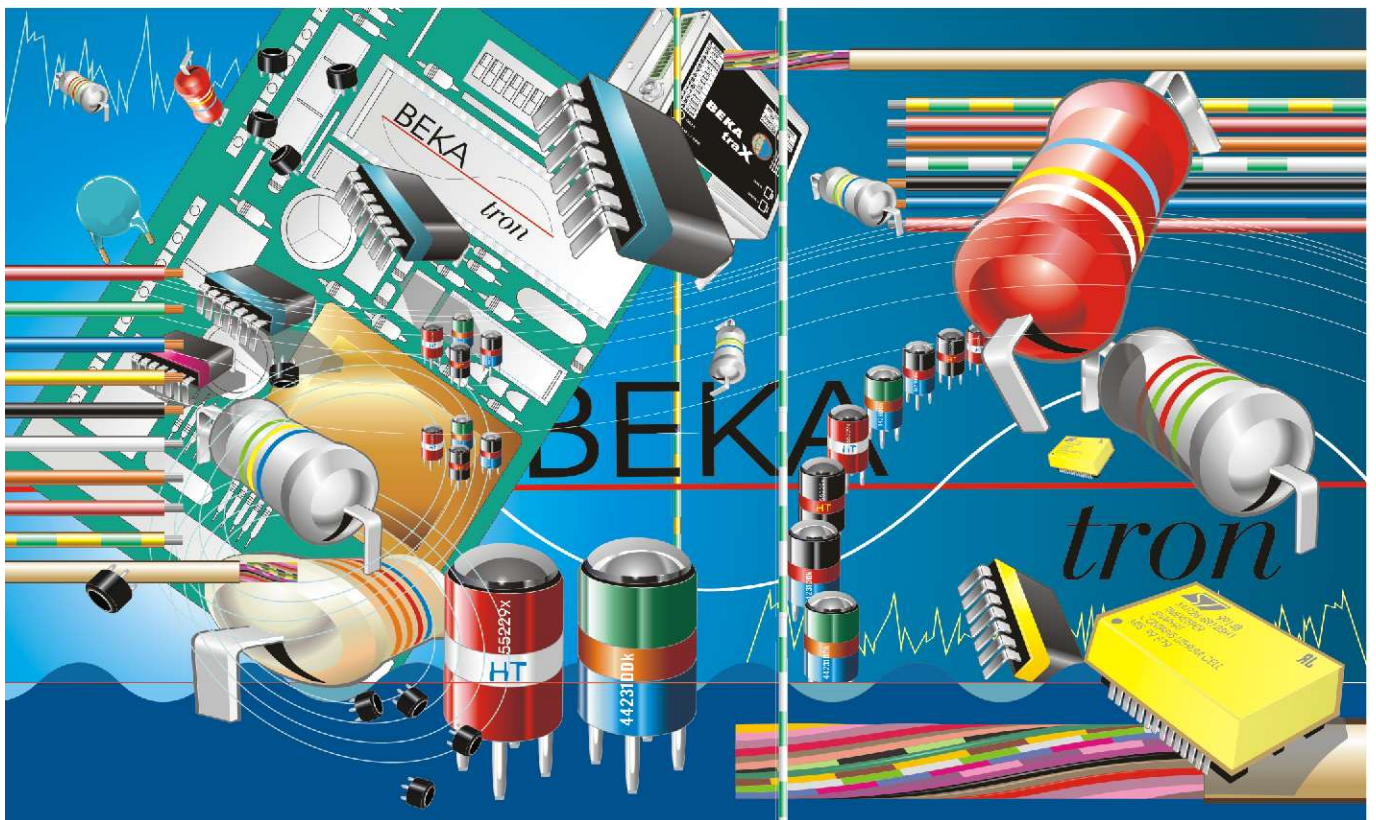
- benne à ordures
- système d'aération
- décharges
- entrepôts



Steuer- und Überwachungselektronik

Control and Monitoring Electronics

Electronique de commande et de surveillance



BEKAtron - die Elektronikspezialisten

BEKAtron konzipiert und fertigt elektronische Steuerungen und Systeme. Hardware und Software. Kundenspezifische Entwicklungen ebenso wie für eigene Projekte. Die multifunktionelle Telemetrieplattform BEKAtraX kombiniert GPS-Ortung, Datenerfassung, Fernüberwachung und Kommunikation in einer kompakten Einheit. Das dynamische Wägesystem BEKA X-Loadtronic ermöglicht präzises Wiegen ohne anzuhalten.

BEKAtron - the electronic specialists

BEKAtron designs and produces electronic control units and systems. Hardware and Software. Customer specific developments as well as for own projects. The multi functional telemetric platform BEKAtraX combines GPS-localization, data collection, remote monitoring and communication in a compact and rugged unit. The dynamic weighing system BEKA X-Loadtronic allows precise weighing without standstill.

BEKAtron - les spécialistes de l'électronique

BEKAtron conçoit et produit des commandes et des systèmes électroniques. Hardware et Software. Des développements adaptés aux clients aussi bien que pour nos propres projets. La plateforme télémétrique multifonctionnelle BEKAtraX englobe localisation GPS, recensement des données, télésurveillance et communication dans une unité compacte. Le système de pesage dynamique BEKA X-Loadtronic permet une pesée précise sans s'arrêter.



Anwendungsbereich:
BEKAtron
 Entwicklung und Produktion von elektronischen Steuerungen und Systemen.

BEKAtraX
 Die Telemetrieplattform für mobile und stationäre Anwendungen.

BEKA X-Loadtronic
 Das dynamische Wägesystem für Bagger und Radlader.

Area of application:
BEKAtron
 Design and production of electronic control systems.

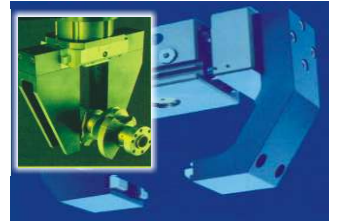
BEKAtraX
 The telemetric platform for mobile and stationary applications.

BEKA X-Loadtronic
 The dynamic weighing system for excavators and wheel loaders.

Domaine d'application:
BEKAtron
 Développement et production de commandes et de systèmes électroniques.

BEKAtraX
 La plateforme télémétrique pour des applications mobiles ou stationnaires.

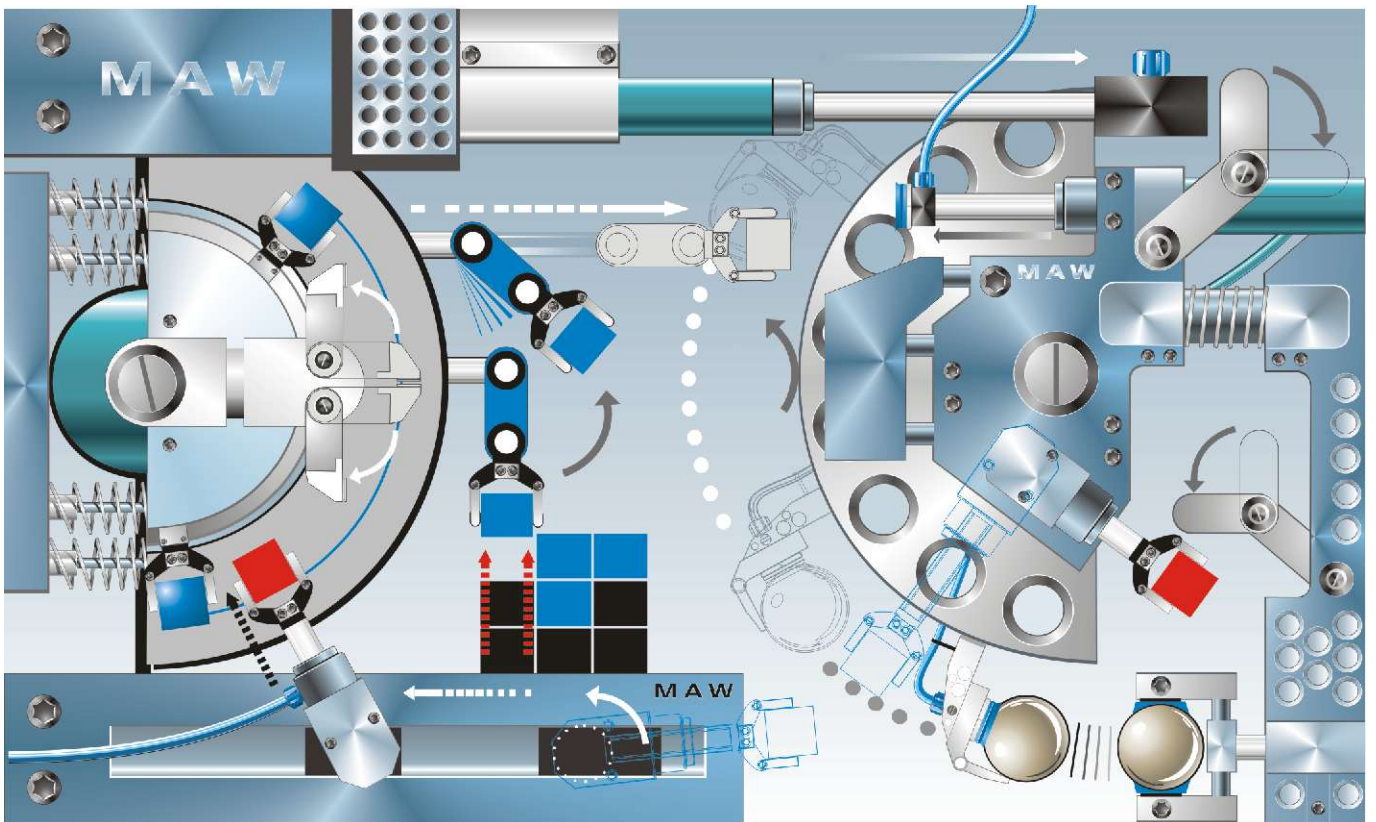
BEKA X-Loadtronic
 Le système de pesage dynamique pour les excavateurs et les chargeurs sur roues.



Maschinen, Anlagen, Werkzeuge

Machinery, Plants, Tools

Machines, installations, outils



Konstruktion und Fertigung aus einer Hand

Die besondere Stärke von MAW liegt in der Konstruktion und Fertigung von Maschinen, Anlagen und Einzelteilen. Die dokumentierte Montage von elektrischen, elektronischen, hydraulischen und pneumatischen Komponenten stellt einen weiteren Schwerpunkt dar. Ergänzt wird das Spektrum von MAW durch einen eigenen Vorrichtungsbau und eine Kunststoffspritzerei. Konstruktive Dienstleistungen in 2D und 3D runden das Bild ab.

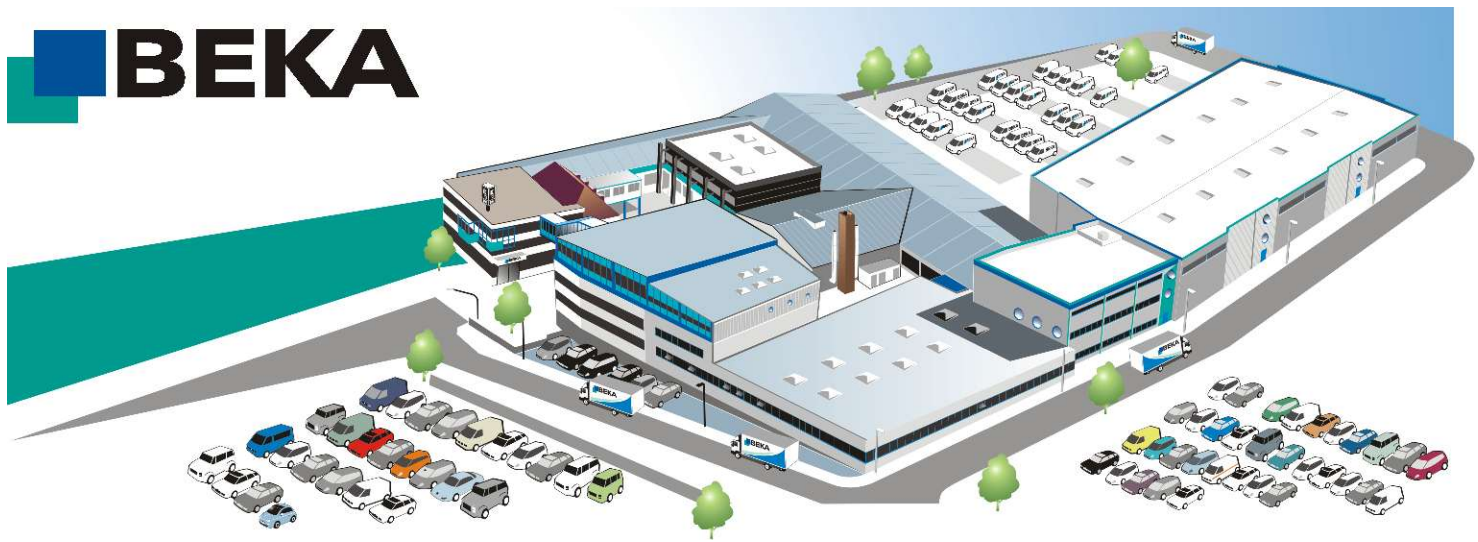
Combine assembly and manufacturing

The special strength of MAW lies in the construction and manufacturing of machinery, plants and individual parts. The documented assembly of electric, electronic, hydraulic and pneumatic components represents another main area. MAW completes the spectrum by an in-house jig and tool manufacturing process and a own injection molding for plastic parts. Design services in 2D and 3D complete the picture.

Construction et réalisation combinées

La particularité de MAW consiste en la construction et la fabrication de machines, d'installations et de pièces détachées. Le montage documenté d'éléments électriques, électroniques, hydrauliques et pneumatiques sont d'autres points forts.

MAW est complété par la construction de dispositifs, d'un atelier d'injection plastique intégré à l'entreprise. D'un bureau d'études équipé pour la 2D et la 3D complète les possibilités de MAW.



BAIER + KÖPPEL GMBH + CO
PRÄZISIONSAPPARATEFABRIK

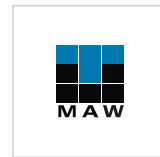
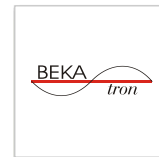
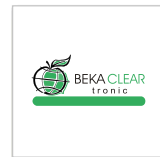
BEETHOVENSTRASSE 14
91257 PEGNITZ/BAVARIA

POSTFACH 13 20
91253 PEGNITZ/BAVARIA

GERMANY

fon +49 9241 729-0
fax +49 9241 729-50

e-mail beka@beka-lube.de
web www.beka-lube.de



Partner

BELGIEN
BEKA LUBE N.V.S.A.
Demerstraat 32
BE 3200 Aarschot
fon 0032 / 16 / 64 09 26
fax 0032 / 16 / 64 05 48
e-mail bekalube@skynet.be

ITALIEN
BEKALUBE s.r.l.
Via Rossi 152
20043 Arcore
fon 0039 / 039 / 618 00 88
fax 0039 / 039 / 61 75 23
e-mail bekalube@bekalube.it

NIEDERLANDE
BEKA NEDERLAND B.V.
Wagenmakerij 11
4762 AV Zevenbergen
fon 0031 / 168 / 37 15 38
fax 0031 / 168 / 33 83 29
e-mail info@beka.nl

TÜRKEI
BEKAMAKS MAKINA SANAYI ve TICARET LTD. STI. Kucukyali Ticaret Merkezi B Blok No. 7 Girne Mah. 34852 Maltepe / Istanbul
fon 0090 / 216 / 367 34 00
fax 0090 / 216 / 367 33 85
e-mail info@bekamaks.com

CHINA
EAST TSANHAIR COMPANY LTD.
7A Building, Medicine Valley No.1,
No.9 Tianfu Street, Bio-Medicine Park,
Zhongguancun Science Park,
Daxing District, Beijing, China 102600
fon 0086 / 10 / 83 681 526
fax 0086 / 10 / 83 681 520
e-mail beka-china@vip.163.com

KANADA
BEKA-LUBE Products Inc.
2830 Argenta Road, Unit 9
Mississauga ON L5N 8G4
fon 001 / 905 / 821 / 1050
fax 001 / 905 / 858 / 0597
e-mail info@beka-lube.com

ÖSTERREICH
BEKA-Lube GmbH
Carola-Blome-Str. 7
5020 Salzburg
fon 0043 / 662 / 43 84 40
fax 0043 / 662 / 43 84 403
e-mail office@beka-lube.at

USA
BEKA-MAX of America
2600 North America Drive Suite 8
P.O. Box 615 West Seneca, NY 14224
fon 001 / 905 / 821 / 1050
fax 001 / 905 / 858 / 05 97
e-mail info@beka-lube.com

FRANKREICH
BEKALUBE FRANCE
4, bis Rue de l'Artisanat
89100 Paron
fon 0033 / 386 / 83 39 06
fax 0033 / 386 / 83 39 06
e-mail contacts@bekalube.fr

KOREA
BEKA AHWON
326-1 Dangung Dong
Gunpo Si Kyungki Do Korea
fon 0082 / 31 / 451 / 0628
fax 0082 / 31 / 451 / 0974
e-mail jhleeahwon@yahoo.co.kr

SPANIEN
BEKA-LUBE IBERICA S.L.
Avda. de Suiza, 3 P.A.L. Coslada
28820 Coslada (Madrid)
fon 0034 / 91 / 670 7800
fax 0034 / 91 / 670 78413
e-mail beka@beka-lube.es

Vertretungen

Argentinien	Irland	Portugal
Australien	Island	Russland
Bosnien	Japan	Schweden
Brasilien	Kroatien	Schweiz
Dänemark	Lettland	Serbien
Estland	Litauen	Slowakei
Finnland	Luxemburg	Slowenien
Griechenland	Malaysia	Südafrika
Großbritannien	Marokko	Tschechien
Hong Kong	Neuseeland	Ungarn
Indien	Norwegen	Weißrussland
Indonesien	Polen	und andere