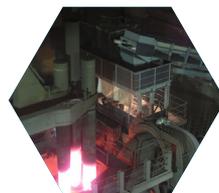
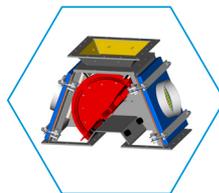




FELD-KLEINERÜSCHKAMP
GMBH



LÖSUNGEN, DIE PERFEKT FUNKTIONIEREN
SOLUTIONS THAT WORK PERFECTLY



www.fkm-gmbh.de

INHALTSVERZEICHNIS | TABLE OF CONTENT

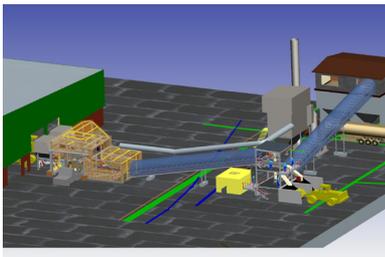
Vom ersten Gespräch bis zur Modernisierung From the first meeting to the modernisation	3	
Unsere Dienstleistungen Our services	4	
Unser Lieferprogramm Our product range	5	
Erfahrung und Know-How Experience and know-how	6	
Wirtschaftliche Arbeitsweise und lange Standzeiten Economical operation and a long service life	9	
Individuelle und maßgeschneiderte Lösungen Individual and customised solutions	10	
Von der Planung bis zur Inbetriebnahme From planning to commissioning	11	
Machbare Alternativen Viable alternatives	12	
<u>Lieferprogramm Product Range</u>		
Schneckenförderer	Screw conveyors	14
Muldengurtförderer	Troughed belt conveyors	15
Schüttgutverteilssysteme	Bulk material distribution systems	16
Wellkantenförderer	Sidewall conveyors	17
Dosiersysteme	Dosing systems	18
Becherwerke	Bucket elevators	19
Stahlzellenförderer SZB 250®	Apron conveyor SZB 250®	21
Nassentschlacker, Nassentascher	Wet de-slaggers, Wet de-ashers	22
Trogkettenförderer	Trough chain conveyors	23
Maschinenpark machinery		24
Für unsere Kunden unterwegs - nicht nur in Europa Underway for our customers - not just in Europe		27

VOM ERSTEN GESPRÄCH BIS ZUR MODERNISIERUNG – FELD-KLEINERÜSCHKAMP.

Feld-Kleinerüschkamp bietet Ihnen das komplette Leistungsspektrum eines modernen Maschinenbau-Unternehmens. Wir begleiten unsere Kunden in allen Bereichen und bieten Ihnen maßgeschneiderte Lösungen oder machbare Alternativen.

Von der ersten CAD-Zeichnung bis hin zur Wartung und Modernisierung sind wir für unsere Kunden der passende Ansprechpartner. Unsere langjährige Erfahrung in der Maschinen- und Anlagenbaubranche ist der Grundstein für lange Standzeiten und zufriedene Kunden.

Unsere Referenzen verteilen sich in die unterschiedlichsten Industriezweige. Wir gehen mit der Zeit und bieten unseren Kunden daher eine 360°-Betreuung mit nur einem Ansprechpartner.

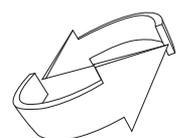


FROM THE FIRST MEETING TO THE MODERNISATION – FELD-KLEINERÜSCHKAMP.

Feld-Kleinerüschkamp offers the complete range of a modern engineering company. We support our clients in all areas and offer customised solutions or viable alternatives.

From the first CAD drawing to maintenance and modernisation we are the right partner for you. Our many years of experience in the machinery and plant engineering sector is the foundation for long service life and satisfied customers.

Our clients are spread over various industries. We move with the times and therefore offer you full-service care with just one contact.



UNSERE DIENSTLEISTUNGEN

- ⬡ Personalmanagement
- ⬡ Reparatur- und Wartungsarbeiten
- ⬡ Gesamtmontagen zum Festpreis
- ⬡ Richtmeistergestellung
- ⬡ Gesamtbauleitung
- ⬡ Inbetriebnahmen
- ⬡ Planungs- und Konstruktionsarbeiten
- ⬡ Erstellung von Fertigungszeichnungen
und Dokumentationen

OUR SERVICES

- ⬡ Human resource management
- ⬡ Repairing and maintenance
- ⬡ Fixed cost assembly
- ⬡ Supervisor provision
- ⬡ Construction management
- ⬡ Commissioning
- ⬡ Planning and design
- ⬡ Production drawing and documentation

UNSER LIEFERPROGRAMM

Wir bieten Ihnen von Einzelkomponenten bis hin zu kompletten Anlagen alle Möglichkeiten. In Kombination mit unseren Dienstleistungen sind wir so in der Lage, Sie ganzheitlich im Bereich der Fördertechnik zu betreuen.

Becherwerke

Muldengurtförderer

Wellkantenförderer

Schneckenförderer

Schüttgutverteilssysteme

Dosiersysteme

Stahlzellenförderer

Nassentschlacker, Nassentascher

Trogkettenförderer

Sonderlösungen

OUR PRODUCT RANGE

We offer you many different options from single components to complete facilities. In combination with our range of services you profit from comprehensive support in all areas of mechanical handling.

Bucket elevators

Troughed belt conveyors

Sidewall conveyors

Screw conveyors

Dosing systems

Bulk material distribution systems

Apron conveyor

Wet de-slaggers

Trough chain conveyors

Special-purpose solutions

DIE ERFAHRUNG VON GESTERN ERGÄNZEN WIR MIT DEM KNOW-HOW VON MORGEN. DAS ERGEBNIS: QUALITÄT!

Aus der optimalen Mischung von Erfahrung und Innovation haben wir seit der Gründung ein umfangreiches Know-how im gesamten Bereich der mechanischen Fördertechnik aufgebaut.

Erfahrung aufzubauen bedeutet für uns permanente Weiterentwicklung. Wir verstehen uns nun mal als kompetenter Partner unserer Kunden. Mit der Bereitschaft von Feld-Kleinerüschkamp, offen zu sein für neue Entwicklungen, neue Technologien und Anforderungen, entwickeln sich Innovationen, die nur

ein Ziel haben: Wir wollen auch die zukünftigen Anforderungen unserer Kunden auf hohem technischen Niveau erfüllen.

Vom Einzelförderer bis hin zur Verkettung von kompletten Produktionslinien ohne Schnittstellen - Qualität und Wirtschaftlichkeit stehen immer im Mittelpunkt.

WE SUPPLEMENT THE EXPERIENCES OF YESTERDAY WITH THE KNOW-HOW FROM TOMORROW. THE RESULT: QUALITY!

By way of an optimal blend of experience and innovation we have, since our founding, built up extensive know how in all areas of mechanical handling.

For us, building experience means learning continuously. We see ourselves as a competent partner for our customers. With the willingness of Feld-Kleinerüschkamp to be open to new developments, new technologies and requirements develop into innovations

that have only one goal: we also want to fulfill the future needs of our customers at a high technical level.

From a single conveyor up to an entire chain of production lines without interfaces, quality and efficiency are always at the focal point.





WIRTSCHAFTLICHE ARBEITSWEISE UND LANGE STANDZEITEN. WIR ERFÜLLEN, WAS SIE FORDERN.

Wirtschaftlichkeit durch Standards ist das Erfolgskonzept unserer Planer und Konstrukteure. Denn aus der Sicherheit eines Systems bewährter Bauteile, verbunden mit den technischen Möglichkeiten von heute, wächst in der engen Zusammenarbeit mit unseren Kunden die projektorientierte Lösung.

Orientiert an dem zu fördernden Gut werden nur Werkstoffe eingesetzt, die höchsten Belastungen standhalten. Anlagen und Anlagenkomponenten von Feld-Kleinerüschkamp werden nun mal für den

Einsatz unter widrigsten Bedingungen und maximaler Belastung ausgelegt.

Dass dabei nationale und internationale Normen und gesetzlich geforderte Sicherheitsstandards eingehalten werden, ist für uns selbstverständlich. Den Normen entsprechen auch sämtliche von uns ausgeführten Projektierungen, Planungs- und Konstruktionsarbeiten sowie Fertigungszeichnungen und Dokumentationen.



ECONOMICAL OPERATION AND A LONG SERVICE LIFE. WE FULFILL WHAT YOU DEMAND.

Economical efficiency through standards is for our planners and designers the concept for success. Because from the security of a system with proven components, combined with the technical possibilities of today, the project-oriented solution grows in the close cooperation with our customers.

Orientated on the goods to be conveyed, only those construction materials that can bear the highest loadings are utilised. The

facilities and facility components from Feld-Kleinerüschkamp are after all designed for use under the most adverse conditions and maximum load.

It is also a matter of course for us that national and international standards and statutory safety standards are complied with. The standards also meet all project planning, design and construction work carried out by us, as well as manufacturing drawings and documentation.

WIR HABEN ETWAS GEGEN DEN STANDARD. INDIVIDUELLE UND MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN.

Feld-Kleinerüschkamp steht für die Planung und Fertigung komplexer fördertechnischer Anlagen für die Zement-, Kalk-, Gips-, Recycling-, Sand-/Kies-, Kalksandstein- und Kraftwerksindustrie. Unsere Fähigkeiten weiß man aber auch in anderen Produktionsbereichen, in denen zeitgemäße Fördertechnik eine Schlüsselstellung einnimmt, zu schätzen.

Jede von uns entwickelte Einzelkomponente oder Produktionslinie ist ein Einzelstück:

von der Planung, der Projektierung und den ersten Entwicklungsschritten am Computer in 2-D- oder 3-D-Ansicht, über die wirtschaftlich arbeitende Endkonfiguration bis hin zur Montage, Inbetriebnahme und Übergabe vor Ort.

Unsere qualifizierten Mitarbeiter sorgen dafür, dass höchste Qualität bei Feld-Kleinerüschkamp eine Selbstverständlichkeit ist.



WE HAVE SOMETHING AGAINST STANDARD. INDIVIDUAL AND CUSTOMISED SOLUTIONS.

Feld-Kleinerüschkamp represents the planning and manufacture of complex conveying systems for the cement, lime, gypsum, recycling, sand/gravel, limestone and power station industries. But our capabilities are also known and appreciated in other production areas, in which modern conveyor technology occupies a key position.

Every single component or production line we develop is unique:

from conception and project planning to the initial development steps on a computer in 2D or 3D views, always seeking an economically functioning configuration, then installation, commissioning and local hand over.

Our qualified staff ensure that the highest quality from Feld-Kleinerüschkamp is a given.

VON DER PLANUNG BIS ZUR INBETRIEBNAHME – BEI UNS BEKOMMEN SIE ALLES AUS EINER HAND.

Nicht alles von vielen Lieferanten, sondern alles aus einer Hand - das ist unsere Devise. Da gibt es zwischen unseren Kunden und uns keine Verständigungsschwierigkeiten.

Dieses Denken schließt von Anfang an Fehler und Irrtümer aus. Es gewährleistet gleichzeitig eine gleichbleibend hohe Qualität der eingesetzten Werkstoffe und Komponenten.

Von der Planung über die Projektierung bis hin zur Fertigung setzen wir zukunftsweisende Technik ein.

Kontinuierliche Weiterentwicklung des Bestehenden und permanente Qualitätssicherung in allen Bereichen garantieren einen hohen Standard in der Ausführung. Vom ersten Kundengespräch bis zur schlüsselfertigen Übergabe. Und auch danach sind wir für unsere Kunden da, zählen doch Wartungs-, Reparatur- und Montagearbeiten zu unseren Dienstleistungen.

FROM PLANNING TO COMMISSIONING – WITH US YOU GET EVERYTHING FROM ONE SOURCE.

Not everything from many suppliers, but everything from a single source. That's our motto. There are then no communication problems between our customers and ourselves.

This thinking excludes mistakes and errors from the outset. At the same time it also ensures a constant high quality of the utilised materials and components.

From conception via project planning and on through to manufacturing, we use cutting-edge technology.

Continuous development of the existing techniques and permanent quality assurance in all areas secures a high standard of execution. From the first discussion with the customer to the ready-for-use handover. And even then we are there for our customers, since maintenance, repair and assembly work are a part of our service.

AUCH FÜR UNMÖGLICHE PROBLEMSTELLUNGEN FINDEN WIR MACHBARE ALTERNATIVEN.

Nur derjenige, der alle wichtigen Komponenten im eigenen Unternehmen fertigt, hat direkten Einfluss auf die kundenspezifischen Anforderungen und die Qualität. Nur er ist in der Lage, auch für unmögliche Problemstellungen machbare Lösungen zu finden.

Alle Mitarbeiter lassen sich von der Firmenphilosophie „Wir folgen keinen Trends und Standards, wir setzen sie“ leiten. Auf allen Gebieten der mechanischen Fördertechnik reagieren wir flexibel, praxisorientiert und immer abgestimmt auf die an uns gestellten Anforderungen. Nur durch diese Vorgehensweise erkennen wir konzeptionelle Zusammenhänge, die die Grundlage für Lösungen sind, die perfekt funktionieren.

Aus kundenorientierten Anforderungen ergeben sich alle Aufgaben für unser Pflichtenheft. Die exakte Umsetzung dieser Vorgaben durch motivierte und fachlich qualifizierte Mitarbeiter ermöglicht es Feld-Kleinerüschkamp, auch für besondere Ansprüche machbare Lösungen zu entwickeln und zu fertigen.

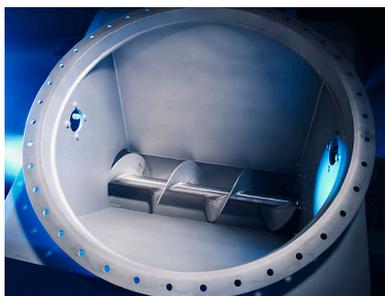
EVEN FOR IMPOSSIBLE PROBLEMS WE FIND VIABLE ALTERNATIVES.

Only the person who produces all of the important components in-house has a direct impact on customer specific requirements and quality and is in a position to also find viable solutions for impossible problems.

All employees of Feld-Kleinerüschkamp let themselves be guided by the corporate philosophy: "We do not follow trends and standards, we set them." In all areas of mechanical handling we respond flexibly and practically and always tailored to the demands placed upon us. Only through this approach can we recognise the conceptual relationships that are the basis for solutions which function perfectly.

From customer requirements we determine all of the required tasks for our functional specification. The exact implementation of these guidelines by motivated and suitably qualified staff allows Feld-Kleinerüschkamp to also develop and manufacture viable solutions for special requirements.





Zögern Sie nicht uns zu kontaktieren. Für Fragen und weitere technische Informationen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Do not hesitate to contact us - we are available for any questions and further technical information for you at any time.

SCHNECKENFÖRDERER

Feld-Kleinerüschkamp entwickelt und fertigt für eine Vielzahl von Einsatzbereichen staub-, druck- und gasdichte Schneckenförderer mit Durchmessern bis zu 2 m und mit Länge bis zu 60 m.

Je nach Anforderung und Aufgabenstellung unserer Kunden kommen folgende Typen zum Einsatz: Rohrschneckenförderer, Vertikalschneckenförderer und Trogschneckenförderer. Neben der Ausführung aus Stahl setzt Feld-Kleinerüschkamp Edelstahl und Sonderstähle für den Hochtemperatureinsatz oder bei verschleißstarkem Fördergut ein. Ex-Schutz und andere nationale und internationale Richtlinien werden nach Vorgabe des Kunden umgesetzt.

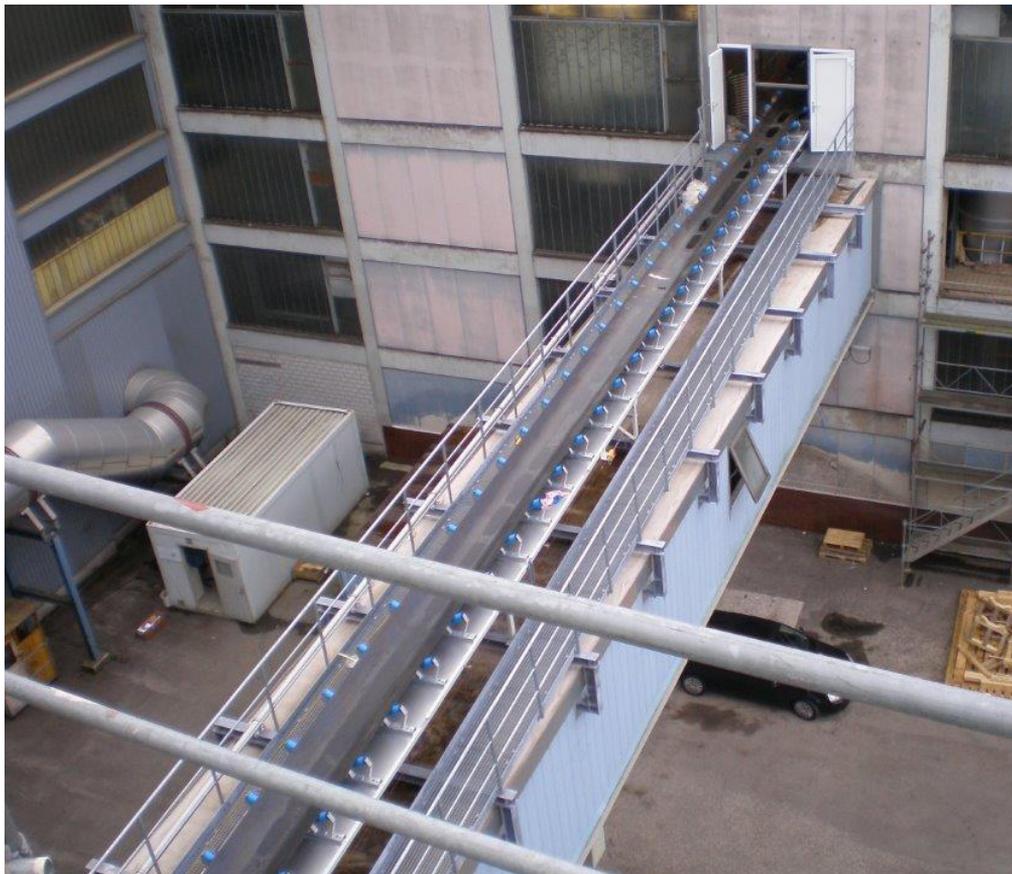
SCREW CONVEYORS

Feld-Kleinerüschkamp develops and manufactures dust, pressure and gas-tight screw conveyors with diameters up to 2.0 m and of 60 m in length for a variety of applications.

Subject to the requirements and tasks of our customers the following types are used: pipe screw conveyors, vertical screw conveyors and trough screw conveyors. In addition to steel manufacture, Feld-Kleinerüschkamp utilises stainless steel and special steels for high temperature applications or for strongly abrasive materials. Explosion protection and other national and international guidelines are implemented according to the requirements of the customer.

MULDENGURTFÖRDERER

Feld-Kleinerüschkamp Muldengurtförderer mit einer Gurtbreite bis zu 2.000 mm werden in der Regel beim Transport des Fördergutes über große Distanzen wirtschaftlich eingesetzt. Bei Steilförderungen kommen Stollengurte oder Wellkantengurte zum Einsatz. Wird ein variabler Abwurf gefordert, bieten wir einen Abwurfwagen an, der ein- oder beidseitig an beliebig ansteuerbaren Punkten das Fördergut abwirft. Unsere Muldengurtförderer zeichnen sich durch einen schonenden und verschleißarmen Transport aus.



TROUGHED BELT CONVEYORS

Feld-Kleinerüschkamp troughed belt conveyors with a belt width up to 2,000 mm are usually employed for the economical transport of materials over long distances. In steep conveyances cleated belts or crossway belts are used. Should variable shedding be called for, Feld-Kleinerüschkamp offers a shedding wagon that on one or both sides and at any accessible points sheds the conveyed materials. Feld-Kleinerüschkamp trough belt conveyors are characterised by gentle and low-wear transport.

SCHÜTTGUTVERTEILSYSTEME

Wo Produktionsströme bei der Schüttgutförderung in verschiedene Prozesswege um- oder eingeleitet werden müssen, findet man nicht selten ein Schüttgutverteilsystem von Feld-Kleinerüschkamp. Die Wahl des richtigen Verteilsystems wird dabei durch Kriterien wie Schüttgut- und Verfahreseinflüsse bestimmt.

Zwei- und Drei-Wege-Schüttgutverteiler als auch stufenlose Drehverteilsysteme mit Schüttwinkeln von 53° bis zu 60° , sind für die drucklose Verteilung von Produktförderströmen eine effiziente Lösung. Ob symmetrisch oder asymmetrisch, für jede Aufgabenstellung entwickeln und fertigen wir die passende Anlagenkomponente. Feld-Kleinerüschkamp Schüttgutverteiler sind kompakt in der Ausführung und werden manuell, pneumatisch oder motorisch betrieben.



BULK MATERIAL DISTRIBUTION SYSTEMS

Where production flows in bulk material conveyances must be diverted or initiated into various processing routes, one finds not infrequently a Feld-Kleinerüschkamp bulk material distribution system. Choosing the right distribution system is decided by criteria such as the bulk material and procedural factors.

Two-and three-way bulk material distributors, as well as stepless rotational distribution systems with repose angles of 53° to 60° , are an efficient solution for the pressureless distribution of conveyor product flows. Whether symmetrical or asymmetrical, we develop and manufacture for each type of task the suitable facility component, Feld-Kleinerüschkamp bulk material distributors are compact in design and operated manually, pneumatically or by a motor.

WELLKANTENFÖRDERER

Feld-Kleinerüschkamp Wellkantenförderer eignen sich für Schüttgüter unterschiedlichster Zusammensetzung bis zu einem Temperaturbereich von ca. +100 °C. Aufgrund der Gurtgestaltung kann in beliebigen Winkeln von horizontal bis vertikal transportiert werden. Bei senkrechter Förderung über große Höhen werden besondere Anforderungen an den Transportgurt gestellt, die auftragsbezogen umgesetzt werden. Bei senkrechter Förderung ist der Abwurfpunkt frei bestimmbar. Ex-Schutz und andere nationale und internationale Richtlinien werden nach Vorgabe des Kunden realisiert.



SIDEWALL CONVEYORS

Feld-Kleinerüschkamp sidewall conveyors are suitable for bulk materials of different composition up to a temperature of about +100 °C. Because of the belt construction, transport can be effected at arbitrary angles, from horizontal to vertical. With vertical conveyance at great heights special requirements are placed on the transport belt, which will be realised in relation to the order. For vertical conveyances the drop point is freely assignable. Explosion protection and other national and international guidelines are implemented to the requirements of the customer.



DOSIERSYSTEME

Wo pulverförmige oder körnige Produkte sowie Granulate ausgelagert und in nachfolgende Arbeitsprozesse eingespeist werden müssen, benötigt man genau arbeitende Dosiersysteme. Feld-Kleinerüschkamp bietet für diesen Bereich mit Zellenradschleusen und Doppelpendelklappen betriebssichere und erprobte Lösungen.

Durch den modularen Aufbau können sie optimal auf alle Anforderungen und Produkteigenschaften abgestimmt werden. Die von Feld-Kleinerüschkamp entwickelten Systeme bewähren sich heute bei vielen Verarbeitungsprozessen in der Schüttgutindustrie. Feld-Kleinerüschkamp setzt als Werkstoffe Stahl, Edelstahl oder Sonderstähle ein. Andere Werkstoffe bieten wir auf Anfrage an.

DOSING SYSTEMS

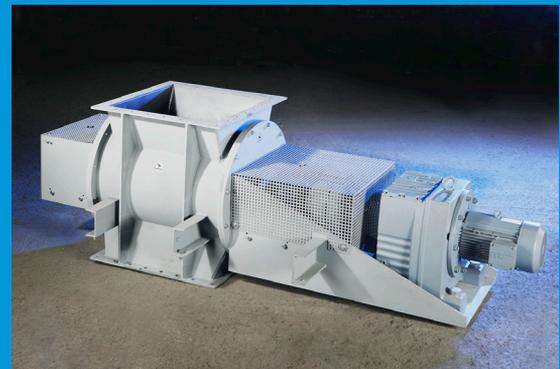
Where powdery or grainy products and also granulates need to be set aside and later fed into subsequent work processes, precisely working dosing systems are needed. Feld-Kleinerüschkamp offers reliable and proven solutions for this area, with rotary feeders and double pendulum flaps.

Due to their modular design they can be optimally adapted to all requirements and product characteristics. The systems developed by Feld-Kleinerüschkamp prove themselves today in many processes in the bulk material processing industries. Feld-Kleinerüschkamp employs as production materials steel, stainless steel or special steels. We offer other materials on request.



Zögern Sie nicht uns zu kontaktieren. Für Fragen und weitere technische Informationen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Do not hesitate to contact us - we are available for any questions and further technical information for you at any time.



BECHERWERKE

Feld-Kleinerüschkamp Becherwerke sind eine optimale Lösung, wenn es darum geht, unterschiedliche Schüttgüter staubfrei und sicher vertikal zu fördern. Abhängig von der Temperatur des Fördergutes kommen Gurtbecherwerke auch als Hochleistungsgurtbecherwerke, Ketten- oder Zentralkettenbecherwerke zum Einsatz. Feld-Kleinerüschkamp setzt als Werkstoffe Stahl, Edelstahl oder Sonderstähle ein. Andere Werkstoffe bieten wir auf Anfrage an.



BUCKET ELEVATORS

Feld-Kleinerüschkamp bucket elevators are an optimal solution when the challenge is moving various bulk materials dust-free and safely vertically. Dependant on the temperature of goods to be moved, belt bucket elevators can also be employed as high performance belt bucket elevators, chain or central chain bucket elevators. Feld-Kleinerüschkamp uses steel, stainless steel or special steels as the manufacturing materials. We offer other materials on request.

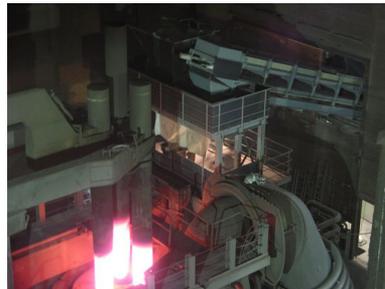


STAHLZELLENFÖRDERER SZB 250®

Bei der Entwicklung des neuen Stahl-Zellenbandsystems SZB 250® wurden die bekannten Forderungen der Zementindustrie, Wirtschaftlichkeit, Stabilität und Eignung für die Schrägförderung, neu durchdacht und realisiert.

Die Wirtschaftlichkeit wird maßgeblich durch die Verfügbarkeit, die Lebensdauer sowie den Wartungs- und Instandhaltungsaufwand des Stahl-Zellenbandsystems bestimmt. Das Stahl-Zellenbandsystem SZB 250® besteht aus den Modulen Bandzelle, Laufrolle und Kette mit einer gemeinsamen Schnittstelle.

Diese Schnittstelle ist so dimensioniert, dass sie für alle Laufrollen- und Kettentypen ohne Änderung anwendbar ist. Damit wurde die Teilevielfalt drastisch eingeschränkt.



APRON CONVEYOR SZB 250®

In the development of the new apron conveyor SZB 250®, the known demands of the cement industry, economy, stability and suitability for inclined conveying were newly thought through and implemented.

The economic viability is considerably influenced by the availability, durability and the maintenance and repair requirements of the apron conveyor. The apron conveyor system SZB 250® consists of the modules belt cell, roller and chain with a common interface.

This interface is dimensioned so that it is suitable for all rollers and chain types without modification. Thus the diversity of parts is dramatically reduced.

NASSENTSCHLACKER, NASSENTASCHER

Beim Austrag und bei der Abkühlung von Asche und Schlacke, die bei Verbrennungsanlagen anfallen, kommen Nassentschlacker oder Nassentascher zum Einsatz. Die Abkühlung oder das Ablöschen des Produktes erfolgt im Wasserbad während des Absatzvorganges. Je nach Aufgabenstellung und Einsatzgebiet setzt Feld-Kleinerüschkamp Plattenbänder ein. Die Breiten der Förderer werden den Austragsleistungen, Korngrößen und Brennkammer- oder Tauchschurrenabmessungen angepasst.



WET DE-SLAGGERS, WET DE-ASHERS

During the discharge and cooling of ash and slag, which accrues at incinerator facilities, wet deslaggers or deashers are used. The cooling or extinguishing of the product is carried out in a water bath during the sedimentation process. Depending on the task and operational field, Feld-Kleinerüschkamp employs plate conveyors. The width of the conveyor is adapted to the output capacity, grain size and combustion chamber or depth scraper dimensions.

TROGKETTENFÖRDERER

Unsere Trogkettenförderer haben ein breites Einsatzspektrum in der gesamten Schüttgut verarbeitenden Industrie. Trogkettenförderer werden da eingesetzt, wo staubdichte und evtl. druckdichte Transportwege gewährleistet werden müssen.

TROUGH CHAIN CONVEYORS

Feld-Kleinerüschkamp trough chain conveyors have a wide range of applications throughout the bulk material processing industries. Trough chain conveyors are used where dust-tight and possibly pressure-tight transport routes must be ensured.



Zögern Sie nicht uns zu kontaktieren. Für Fragen und weitere technische Informationen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Do not hesitate to contact us - we are available for any questions and further technical information for you at any time.





CNC Fräsen / CNC milling

CNC Bearbeitungszentrum /
CNC machining center MAZAK

3 - Achsen 600 mm x 1.600 mm 1 to

CNC Bearbeitungszentrum /
CNC machining center MAZAK

3 - Achsen 800 mm x 3.000 mm 3 to

CNC Drehen / CNC Turning

CNC Drehmaschine /
CNC Turning Center MAZAK

4-Achsen / Axis

ø 250 mm x 1.000 mm

CNC Drehmaschine /
CNC Turning Center MAZAK

4-Achsen / Axis

ø 315 mm x 1.500 mm

OKUMA Typ Multus B 400

5-Achsen / Axis

ø 710 mm x 1.545 mm

Weiler zyklengesteuerte Drehmaschine
/ Weiler Cycle-Controlled Precision Lathes

ø 1.100 mm x 4.500 mm,
max 10 to

FAT Leit- und Zugspindel Drehmaschine
/ Center Lathe FAT Typ TUR 1100 MN

zyklengesteuert
cycle controlled

ø 410 mm x 4.000 mm,
max. 7 to



CNC Bohr- und Fräswerke / CNC boring and milling machine

Deckel Maho DMG200P
5 Achsen / Axis

Tischgröße / Size \varnothing 1.850 mm
Verfahrwege
/ travelling distance
x = 1.800 mm,
y = 2.000 mm,
z = 1.100 mm
Werkstückgewicht / component weight max. 8 to

CNC-Tischbohrwerk /
CNC Horizontal Boring Mill table type
Juaristi TX 3-S

Tischgröße / Size 2.000 mm x 2.500 mm
Verfahrwege
/ travelling distance
x = 4.000 mm,
y = 2.500 mm,
z = 1.650 mm
Werkstückgewicht / component weight max. 16 to

Tischbohrwerk /
Horizontal Boring Mill table type
TOS Varnsdorf

Tischgröße / Size 1.800 mm x 1.800 mm
Verfahrwege
/ travelling distance
x = 2.000 mm,
y = 2.000 mm,
z = 1.800 mm
Werkstückgewicht / component weight max. 12 to

CNC-Tischbohrwerk /
Horizontal Boring Mill table type
Union K130

Tischgröße / Size 1.600 mm x 2.000 mm
Verfahrwege
/ travelling distance
x = 3.500 mm,
y = 2.500 mm,
z = 1.500 mm
Werkstückgewicht / component weight max. 10 to



FÜR UNSERE KUNDEN UNTERWEGS – NICHT NUR IN EUROPA

Optimierung, Modernisierung, Wartung oder Reparatur von Förderanlagen: Auch diese, für unsere Kunden nicht unwichtigen, Service-Leistungen bestimmen unser tägliches Tun und führen uns und unsere Mitarbeiter quer durch Europa – und darüber hinaus.

So z. B. die Planung, Modifizierung und der Umbau einer Siloanlage für die Zementindustrie, die Entwicklung, Planung, Montage und Inbetriebnahme einer Glasaufbereitungsanlage in Ägypten oder die Montage von Jumbohauben mit Entwässerungsleitsystem in einem Großkraftwerk in Neurath.



UNDERWAY FOR OUR CUSTOMERS – NOT JUST IN EUROPE

Optimisation, modernisation, maintenance or repair of conveyor systems – these important service performances for our customers determine our daily actions and lead us and our employees across Europe, and far beyond.

For example, the planning, modification and conversion of a silo for the cement industry. Development, planning, installation and commissioning of a glass preparation facility in Egypt, or the assembly of jumbo hoods with a drainage control system in a large power station in Neurath.

FELD-KLEINERÜSCHKAMP GMBH

Winkelfeld 3 - 7
45739 Oer-Erkenschwick
Germany

Telefon / Phone: +49 (0) 2368 / 98890
Fax / fax: +49 (0) 2368 / 988927
Mobil: +49 (0) 172 / 9759664

Website: www.fkm-gmbh.de
E-Mail: info@fkm-gmbh.de