

Wachsende Marktanteile für AUMUND im chinesischen Kraftwerksbereich

Peking, 17. Juli 2017

Trotz der rückläufigen Zahl von Neubauprojekten im Kraftwerksbereich hat sich die AUMUND-Unternehmensgruppe dank ausgezeichneter Kontakte in den letzten zwei Jahren wachsende Marktanteile in der chinesischen Kraftwerksindustrie gesichert. AUMUND China erhielt Aufträge für mehrere Kraftwerke der Shenhua Power Group sowie von Shanneng und Guodian. Engineering und Fertigung werden von AUMUND China und AUMUND Fördertechnik GmbH in Rheinberg in enger Kooperation durchgeführt.

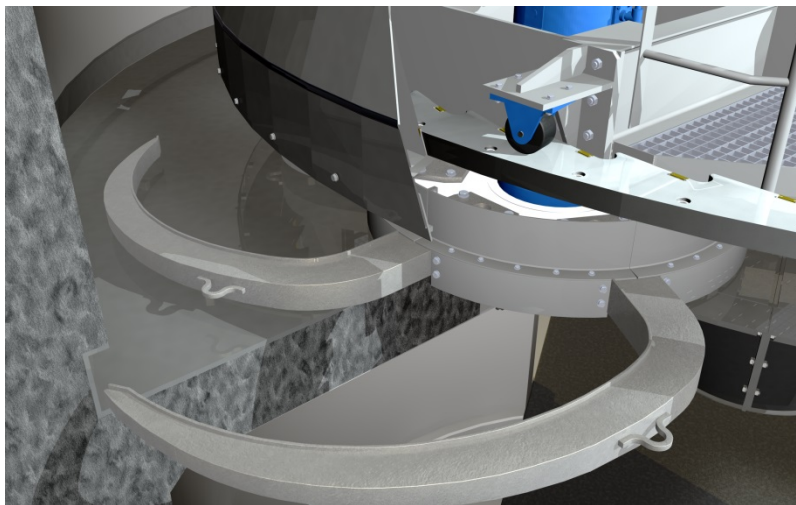


Illustration des AUMUND Kreisbunkerentleerungswagens Typ BEW-K
(Grafik AUMUND)

Die Verschärfung der Umweltschutzbestimmungen führte in China dazu, dass die Kraftwerksbetreiber verstärkt Rauchgasreinigungssysteme nachfragen und sich für Gipssilos statt Gipslager entscheiden. Erhöhte Nachfrage registrierte AUMUND im Bereich der Rauchgasentschwefelung und des Siloaustrags mit dem AUMUND-Kreisbunkerentleerungswagen Typ BEW-K. Der Kreisbunkerentleerungswagen wurde speziell für große Abzugsöffnungen und Silos mit 6 bis 14 m Durchmesser entwickelt.



PRESSEINFORMATION FACHPRESSE

Typischer Einsatzfall ist der Austrag von REA-Gips im Kohlekraftwerk. Die Maschinen arbeiten mit dem Material nach dem First-in-First-out Konzept, sind für Massenfluss ausgelegt und können das Material gleichzeitig aufgeben und abziehen.

Gleich vier Aufträge zur Lieferung von Kreisbunkerentleerungswagen erhielt AUMUND von der Shenhua-Gruppe. In einem Zeitraum von rund zwei Jahren wurden acht Maschinen in den Kraftwerken Luzhai, Jiujiang, Ningdong und Ezhou installiert. Die eingesetzten Maschinen übernehmen den Austrag von REA-Gips aus den jeweiligen Silos in Lkw.

Einen weiteren Auftrag erhielt AUMUND im November 2016 von der Shanneng Group für das Kraftwerk in Zhaoshipan. In diesem Fall wurde ein Kreisbunkerentleerungswagen mit einem Durchmesser von 10 m und einer Leistung von 150 t/h bestellt. Die China Shenhua Energy Company Limited wurde 2004 in Peking gegründet und ist eine Tochtergesellschaft der Shenhua Group Corporation Limited. Das Unternehmen ist in der Produktion von Kohleenergie tätig und kann als einer der führenden Anbieter von Kohleprodukten auf umfangreiche Kohlereserven in der Volksrepublik zurückgreifen. Hauptgeschäftsfelder sind Produktion und Verkauf von Kohle sowie der Transport von Kohleprodukten mittels eines unternehmenseigenen integrierten Netzwerks an Bahn- und Schiffsrouten.

Samson® Abzugsförderer Typ 1600 für das Kraftwerk in Fengcheng

Abgerundet wurden die Vertriebsfolge von AUMUND Beijing durch den Auftrag zur Lieferung eines Samson® Typ 1600 zum Umschlag von Kohle im Kraftwerk von Guodian in Fengcheng. Der mobile Förderer wird weltweit überwiegend zur Aufnahme von Korrektiven, Additiven und alternativen Brennstoffen eingesetzt.

Energieträger wie Klärschlämme, Produktionsreste, Biomasse oder Industrie- und Haushaltsabfälle mit ihren sehr unterschiedlichen Materialeigenschaften verlangen ein flexibles Maschinenkonzept. Der Samson® hat diese Flexibilität bereits in vielen Anwendungen unter Beweis gestellt und beweist diese Flexibilität nun auch in der asiatischen Kraftwerksindustrie.

Anders als herkömmliche Kippstellen nimmt das Gerät das Material nicht nur auf, sondern zieht es aktiv aus dem Lkw ab. Auf diese Weise wird ein geregelter Materialfluss gewährleistet, unabhängig davon, ob die Materialien



PRESSEINFORMATION FACHPRESSE

nass, klebrig, staubig, schwer oder schleißend sind. Zudem verlangt das Gerät keine besonderen baulichen Vorbereitungen, insbesondere keine aufwendige, kostenintensive Erstellung eines Tiefbunkers und ist sehr schnell an verschiedenen Orten einsatzbereit. Das Gerät ermöglicht zudem die kurzzeitige Zwischenlagerung des Materials. In der Ausführung mit hoher Bandbreite kann jedes Schüttgut zuverlässig ohne Brückenbildung oder Überlauf gefördert werden.

Über die AUMUND Gruppe

Die AUMUND Group ist weltweit aktiv. Die Spezialisten für Transport und Lagerung verfügen über spezielles Know-how im Umgang mit Schüttgütern. Technisch ebenso innovative wie ausgereifte Produkte mit hohem Individualisierungsgrad haben dazu beigetragen, dass die AUMUND Gruppe heute in vielen Bereichen der Förder- und Lagertechnik zu den Marktführern gehört. Die Produktgesellschaften AUMUND Fördertechnik GmbH (Rheinberg, Deutschland), SCHADE Lagertechnik GmbH (Gelsenkirchen, Deutschland), SAMSON Materials Handling Ltd. (Ely, Großbritannien) sowie AUMUND Group Field Service GmbH und AUMUND Logistic GmbH (Rheinberg, Deutschland) sind unter dem Dach der AUMUND Gruppe zusammengefasst. Zusätzlich zu den Zentralen der Produktgesellschaften wird das globale Geschäft mit der Förder- und Lagertechnik von den insgesamt zehn Standorten in Asien, Europa, Nord- und Südamerika gesteuert und von fünf Service Centern in Deutschland, Hong Kong, USA, Brasilien und Saudi-Arabien unterstützt.

Kontakt Vertrieb

AUMUND Machinery Trading (Beijing) Co., Ltd.

Room 2205-2208, East Ocean Centre
No. 24A, Jian Guo Men Wai Street
Chaoyang District
Beijing 100022 / China
Tel.: +86 - 10 - 65 15 58 13 / 14

aumund@aumund.cn

www.aumund.com

Pressekontakt

AUMUND Holding B.V.

Wilhelminapark 40
5911 EE Venlo / Niederlande
Tel.: +31 77 32 00 111

marketing@aumund-holding.nl

www.aumund.de