

BIBKO

Cooperation with the Swedish company Wooshtec AB

Kooperation mit schwedischer Firma Wooshtec AB

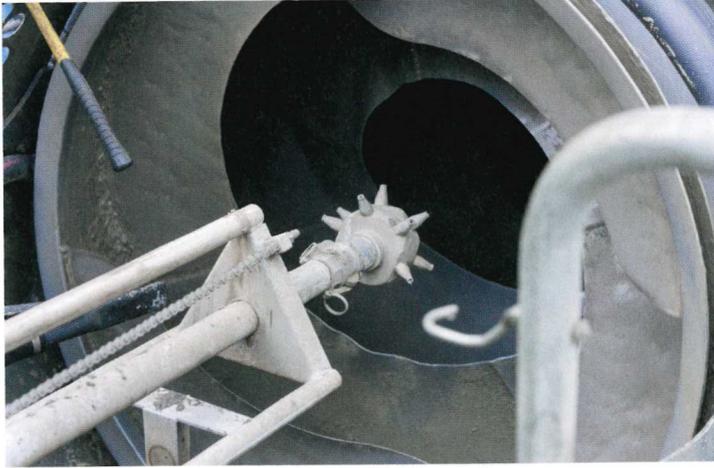


Figure: Bibko



Figure: Bibko

Daily cleaning with Wooshtec Daily Cleaner, offered by Bibko, can result in considerable added value for concrete producers

Durch die tägliche Reinigung mit dem Wooshtec Daily Cleaner kann Bibko einen beträchtlichen Mehrwert für Betonproduzenten anbieten

Bibko Umwelt- und Reinigungstechnik GmbH, has extended its range of products and, since May 2019, distributes Wooshtec Daily Cleaner in the DACH region (Germany, Austria, Switzerland). Together with its already well-known residual concrete recycling systems, the company Bibko can now offer a comprehensive efficient recycling and cleaning concept for concrete plants.

The Wooshtec Daily Cleaner removes concrete residue from the drums of truck mixers and keeps them absolutely clean. A unique spray nozzle enables use of recycled water, which in this way protects the environment and conforms to the principle of Bibko recycling systems. Utilization of recycling water results in considerable saving of fresh water. The water, together with the washed-out material, can in turn be returned to the Bibko recycling system, washed and recycled.

Efficient recycling and cleaning concept

The equipment is installed in a tripod and is designed for mounting on a platform. Cleaning takes place with a washhead,

especially designed for this purpose. The highly effective cleaning of the concrete drum, including all sides of the helical wings, is achieved with the large amount of water that flows through the spray head. This technique completely removes all concrete sediments, eliminating painstaking mechanical removal of concrete residues. The spray head, which operates with an output of 450 l/min, is made of stainless steel and comes with nozzles of various sizes. A ruler on the spray lance shows how far the washhead can advance into the drum of concrete mixer truck being cleaned. The system is therefore suitable for use in truck mixers of various sizes. The system guarantees constant concrete quality for the end customer and ensures that truck mixers no longer travel with overweight. One wash cycle takes less than five minutes, resulting in considerable cost savings and user-friendly operation of the Wooshtec Daily Cleaner.

Daily cleaning with the Wooshtec Daily Cleaner can result in considerable added value for concrete producers.

Efficient recycling and cleaning concept with Wooshtec AB

Effizientes Recycling- und Reinigungskonzept mit Wooshtec AB

Die Bibko Umwelt- und Reinigungstechnik GmbH erweitert ihr Angebot und vertreibt ab Mai 2019 den Wooshtec Daily Cleaner in DACH (Deutschland, Österreich, Schweiz). Zusammen mit den schon bekannten Bibko Restbetonrecyclinganlagen, kann die Firma Bibko ein rundum effizientes Recycling- und Reinigungskonzept für Betonwerke anbieten.

Mit dem Wooshtec Daily Cleaner werden Ablagerungen in der Trommel der Betonfahrzeuge entfernt und diese damit absolut sauber gehalten. Durch einen einzigartigen Sprühkopf ist es möglich, Recyclingwasser zu verwenden; so wird die Umwelt geschont und mit dem Prinzip der Bibko-Recyclinganlagen einhergegangen. Die Verwendung von Recyclingwasser führt zu einer erheblichen Einsparung von Frischwasser. Das Wasser zusammen mit dem ausgewaschenen Material kann wiederum der Bibko-Recyclinganlage zugeführt und somit ausgewaschen und recycelt werden.

Die Ausrüstung ist in ein Stativ eingebaut und für die Montage auf eine Bühne vorgesehen.

Effizientes Recycling- und Reinigungskonzept

Die Reinigung erfolgt mittels eines für diesen Zweck ausgeformten Waschkopfs, der durch die große Wasserdurchströmung eine sehr effektive Reinigung der Betontrommel erzielt, einschließlich aller Seiten der helixförmigen Flügel. So verspricht dieser auch eine komplette Entfernung der Betonablagerungen, wodurch kein mühsames mechanisches Reinigen der Betonreste mehr nötig ist. Der Sprühkopf arbeitet mit einer Leistung von 450 l/min, besteht aus Edelstahl und besitzt verschiedene große Düsen. Ein Lineal auf der Lanze zeigt, wie weit der Waschkopf in die aktuelle Trommel des Betonfahrzeugs eingefahren werden kann.

Die Installation ist somit für unterschiedlich große Fahrzeuge geeignet. Durch das System wird eine konstante Betonqualität für den Endkunden garantiert und sichergestellt, dass die Betonfahrzeuge nicht mehr mit Übergewicht fahren. Des Weiteren sprechen ein Waschzyklus von weniger als fünf Minuten, eine erhebliche Kosteneinsparung sowie eine benutzerfreundliche Bedienung für den Wooshtec Daily Cleaner.

Durch die tägliche Reinigung mit dem Wooshtec Daily Cleaner kann ein beträchtlicher Mehrwert für Betonproduzenten erreicht werden.

CONTACT

Bibko Umwelt- und Reinigungstechnik GmbH
Geschäftsbereich Platz
Steinbeisstr. 1+2
71717 Beilstein/Germany
☎ +49 7062 9264-0
info@bibko.com
www.bibko.com