

SUPER 3000

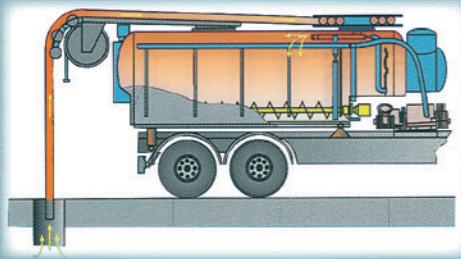


maximize your performance

 **WIEDEMANN**
enviro tec®

Wasserrecycling & Trennung von mineralischen und organischen Stoffen mit Schneckenentleerung

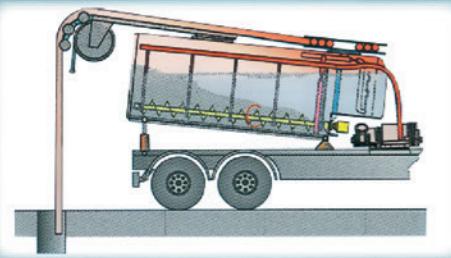
Waterrecycling system & Separation of mineralic and organic substances and emptying by auger



1

Einsaugen des Kanalräumgutes in den Schlammbehälter

Vacuuming the sludge into the sludge tank



2

Entwässerung des Kanalräumgutes durch Ankippen des Schlammbehälters nach vorne.

Das überschüssige Kanalwasser wird über den Saugschlauch in den Kanal zurück gedrückt.

Dewatering of the sludge by tipping the sludgetank forwards.

The remaining sewer water is pressed back into the sewer via the suction hose.



SUPER 3000

maximize your performance
Entwässerung & Containerentleerung mitten in der City



3
Vor der Entleerung werden die organischen Stoffe aus dem Kanalräumgut durch **Flotation** (mit Wasser und Luft) getrennt.
Die organischen Stoffe schwimmen an der Oberfläche.

Before emptying the organic substances are separated from the mineral ones by **floating** (with water and air) the sludge.
As a result the organic substances float on the surface.

4

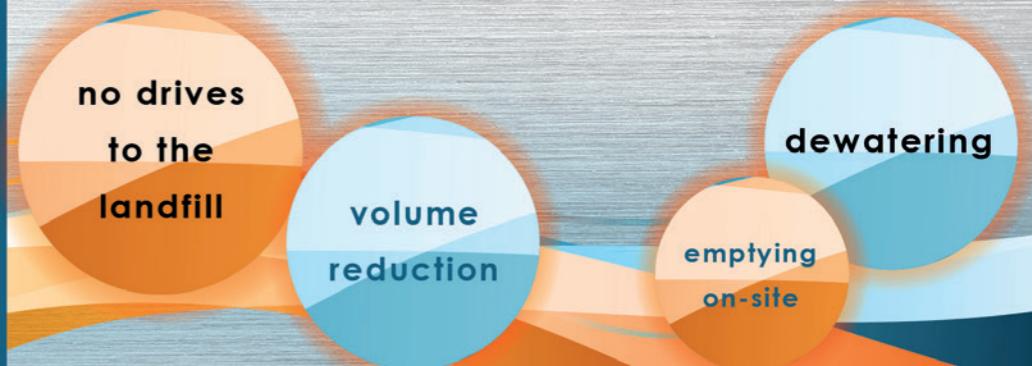
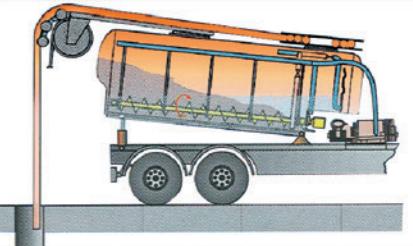
Rückführung der organischen Stoffe über den Saugschlauch in den Kanal.

Returning of the organic substances via suction hose into the sewer.

5

Entleerung: Die entwässerten mineralischen Stoffe werden über eine Austragschnecke in einem handelsüblichen Container entleert.

Emptying: The dewatered mineral substances are discharged by an auger into a standardized container.



Weitere Informationen und Produktvideo auf unserer Internetseite
www.wiedemann-enviro-tec.de



WIEDEMANN enviro tec GmbH
Freiweg 4 • D-86450 Altenmünster
Tel.: +49 8295-9693-0 • Fax: +49 8295-9693-30
info@wieviro.de • wieviro.com