

## Constructoro Najar

## KSA

### Kundenprofil

Constructoro Najar ist ein kleiner Familienbetrieb auf der Insel Chiloe, die vor der Westküste von Chile liegt. Das Hauptbetätigungsfeld der Firma liegt in der Gewinnung von Sand und Baustoffen aus der Erde für die Verwendung im Hoch- und Tiefbau. Ferner ist das Unternehmen mit der Entsorgung von Abwasser und Schlamm aus Kläranlagen, biologischen Klärgruben und Fett aus Restaurants beschäftigt.

### Kundendaten

**Firma**  
Constructoro Najar

**Standort**  
Sotomayor, 430, Castro  
Chile

**Web**  
[www.najar.cl](http://www.najar.cl)

**Simon Moos Lösung**  
KSA -Schlammmentwässerung



*"Unsere Investition in eine KSA mobile Schlammmentwässerungsanlage basiert auf der Überzeugung, dass den Behörden bewusst ist, welche deutliche und nachhaltige Verbesserung der Umwelt durch die regelmäßige Entsorgung von Klärgruben, wie schon seit Jahren in der EU gesetzlich vorgeschrieben, realisiert werden kann".*

*Fidel Navarro Ulloa, Inhaber von Constructoro Najar.*

### Vision: Constructoro Najar möchte der erste Anbieter für mobile Schlammmentwässerung in Südamerika sein!

Fidel Navarro Ulloa, der Inhaber Constructoro Najar, hat, obwohl seine Firma nur ein kleiner Familienbetrieb ist, die Vision, eine verbesserte Methode zur Behandlung von Abwasser und Schlamm in ganz Chile anbieten zu können. Auf dem Weg zu diesem Ziel möchte er mit seinem Unternehmen der erste Anbieter für mobile Schlammmentwässerung in Südamerika sein. Die geeignete Anlage muss in der Lage sein, auch Kanalrohre zu reinigen und mit Hochdruck zu spülen. Letzteres erhält große Bedeutung aufgrund der Tatsache, dass zahlreiche Leitungen in den Straßen der Insel nach vielen Jahren nachlässiger Wartung verstopft sind, was insbesondere bei heftigen Niederschlägen große Probleme verursacht.

## Constructoro Najar

## KSA

### Ausschlaggebend war die Lösung der Hochdruckspülaufgabe !

Im Jahr 2008 haben wir Constructoro Najar eingeladen, unsere Fabrik in Dänemark zu besuchen. Bei dem ersten Besuch eines Kunden arrangieren wir immer eine Live-Demonstration des mobilen Entwässerungssystems KSA bei einem unserer etablierten Kunden, damit der Neukunde Arbeitsweise und Leistung der Anlage in der Praxis sehen kann. Constructoro Najar war von KSA tief beeindruckt. Insbesondere deshalb, weil die Anlage neben der Entwässerungsleistung die Anforderungen an die Hochdruckspülung überzeugend erfüllt hat. Noch während des Besuches hat Constructoro Najar einen Auftrag über eine KSA mobile Entwässerungsanlage KSA erteilt.

### Die chilenischen Behörden zeigen großes Interesse für die KSA-Anlage !

Bei der Lieferung der Anlage reiste ein Mitarbeiter von Simon Moos Maskinfabrik A/S nach Chile, um den Kunden in die Bedienung der Anlage einzuweisen. Nach mehreren Demonstrationen war bereits deutlich, dass die Anlage ein Erfolg ist ! Fidel Navarro Ulloa, Inhaber von Constructoro Najar, lud die Vertreter der lokalen Behörden zu einer Präsentation der Anlage ein. Die Vorstellung wurde gut angenommen, und alle Teilnehmer waren sehr daran interessiert, zu erfahren, was diese neue Anlage für sie bedeuten könnte. In der Folge zeigten sich die chilenischen Behörden sehr interessiert an der mobilen Schlammentwässerung mit Moos KSA und stehen seitdem mit Constructoro Najar in Vertragsverhandlungen für Entsorgungsleistungen in ganz Chile !



### Produktdaten

Die KSA-Anlage wurde für die mobile Schlammentwässerung bei der Entleerung von Klärgruben, Tankstellen, Fettabscheidern, Benzin- und Ölabscheidern, Waschanlagen, Klärwerken, Abflüssen etc. etc. entwickelt.

Das KSA-System zeichnet sich aus durch:

- Große Volumenreduktion  
-typisch > 90%
- Hohen Trockensubstanzprozent des entwässerten Schlammes  
- normalerweise >15%.
- Hohe COD / BOD5 Reduktion  
- bis zu 95%
- Große Entwässerungskapazität.
- Erprobtes System mit mehr als 30 Jahren Entwicklungserfahrung.
- Attraktive Gesamtkonomie infolge der reduzierten Lohn-, Brennstoff- und Deponiekosten.

*"Wir haben uns mit mehreren Firmen in Europa und in den USA in Verbindung gesetzt. Die Firma Simon Moos Maskinfabrik A/S aus Dänemark hat sehr professionell auf unsere Anfrage geantwortet und war der einzige Hersteller, der für unsere Anforderungen eine Lösung anbieten konnte".*

*Fidel Navarro Ulloa, Inhaber  
Constructoro Najar*