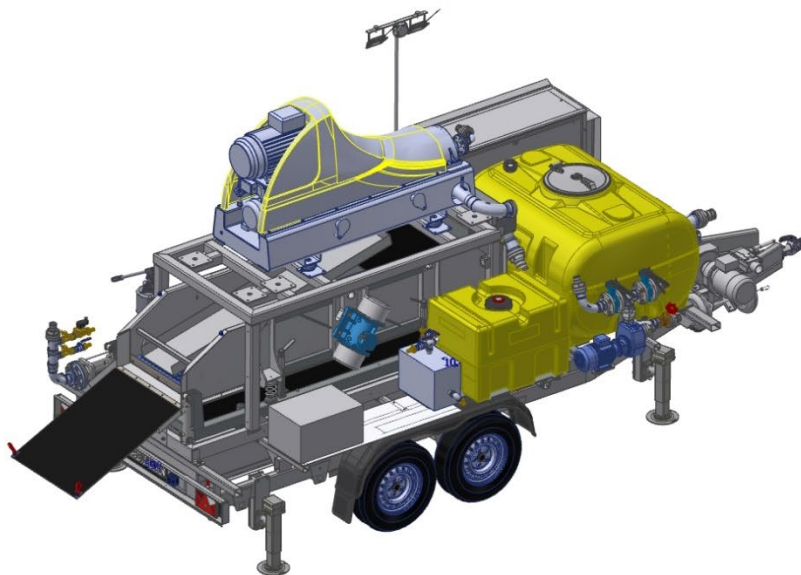


Technisches Datenblatt**Technical Datasheet****SPF 150 Eco**

Komplette, vollautomatisierte Aufbereitungsanlage für Schlamm
Complete, fully automated treatment unit for Sludges

	Zentrifuge Centrifuge				Pumpen Pumps	Shaker	Tank
Technische Daten Separationsanlagen	Trommel- durchmesser	Antriebs- leistung	Hydraulischer Durchsatz	Feststoff- volumen	Motor- leistung	Durchsatz	Gesamt- Volumen
Technical Data Separation Unit	Bowl diameter	Motors	Hydraulic Flowrate	Solid Volume	Motor performance	Flowrate	Total volume
Einheit Unit	mm	kW	m ³ /Std	kg/Std	kW	m ³ /Std	m ³
SPF150 auf Anhänger on trailer	250	15/7,5	10	1.500	3	30	1,7

inkl. folgende Bestandteile:

- Zentrifuge
- Single-Deck Shaker
- Beschickungspumpe Shaker
- Beschickungspumpe Dekanter
- Auffangwanne Shaker 600 Liter
- Tank für gereinigte Suspension 1000 Liter
- Zirkulations-/ Transferpumpe
- Vollautomatisierte Steuerung der Gesamtanlage mit Ultraschall Sensorik
- Frischwassertank 200 Liter
- Hauswasserwerk 3 Bar
- Saugkorb + Schläuche zwischen „Beschickungspumpe Shaker“ und Shaker (25m)

incl. following components:

- Centrifuge
- Single-Deck Shaker
- Feeding pump Shaker
- Feeding pump Dekanter
- Collection tank Shaker 600 Liter
- Tank for purified Suspension 1000 Liter
- Circulations-/ Transfer pump
- Fully automated Control of the complete Unit with Ultrasound Sensors
- Fresh water tank 200 Liter
- General water works 3 Bar
- Suction basket + hoses between „Feeding pump Shaker“ und Shaker (25m)

Anschlüsse

- Strom: 40A auf Stecker CEE63A
(Absicherung Frequenzumrichter geeignet)
- Schlammpumpe: Mittels Saugkorb
aus offenem Tank oder per Storz-B
- Austrag Zentrat: Storz-C
- Abwurf Feststoff:
Abwurfkante 100 cm über Boden

Connections

- Power: 40A on plug CEE63A
(Protection Frequecny Converter suitable)
- Sludge pump: via suction basket
from open tank or per Storz-B
- Liquid discharge: Storz-C
- Solid discharge:
Discharge edge 100 cm over ground



Pfeffenhausen, 25.10.2023