

SP-550-F

Injektionsstation



Abb. ähnlich

Einsatzbereiche

- Spezialtiefbau, Tunnelbau (Bohrpfahl, Dichtwand, Düsenstrahlverfahren)
- Biogas

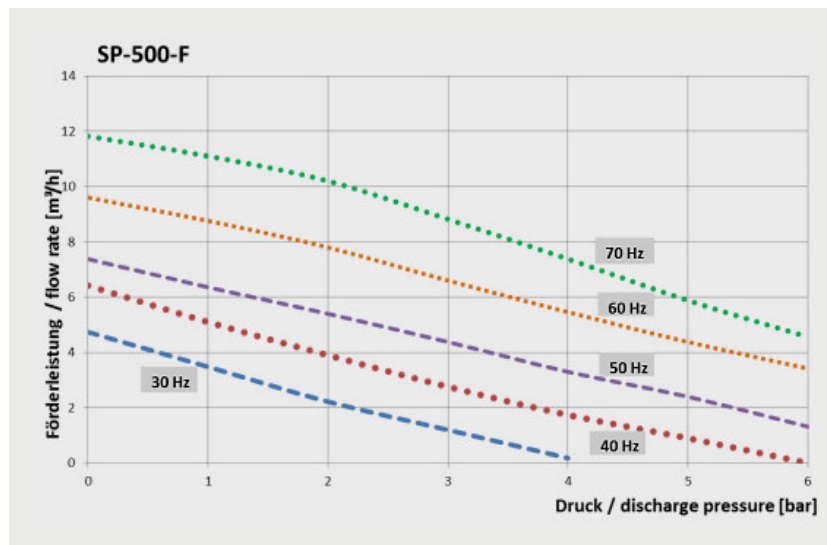
Fördern von

- Bentonitsuspensionen, Bohrspülungen, Dichtwandsuspensionen, Grundwasser, Mörtel, Schlämme, Schmutzwasser, Zement, Flugasche oder andere feststoffhaltigen Suspensionen
- Rücklaufsuspensionen
- Schlämme
- Biomassen, Presswasser





Förderleistung max.	ℓ/min	83/200
Pumpendruck max.	bar	6
Körnung max.	mm	16
Pumpentyp		SP
Mengenverstellbar		Stufenlos
Elektroanschluss		Euro 16 A
Antrieb elektrisch		4 kW / 400 V
Antrieb hydraulisch		
Mischart		
Mischernutzinhalt	ℓ	
Mischleistung*	m ³ /h	
Pufferbehälter Nutzinhalt	ℓ	
Transportlänge	mm	630
Länge	mm	630
Breite	mm	690
Höhe	mm	112
Gewicht	kg	178



Lieferbar mit

Funk	
Kabelsteuerung	
Verbindung zu Gerlogg	
Wasserzähler	
Wassertank	
Silotauglich	
Rührwerk im Pufferbehälter	
Stufenlos	inklusive

* Die angegebenen Werte sind unverbindliche Richtwerte, abhängig von Dosier-, Misch- und Entleerzeiten können diese erheblich abweichen.

Ausstattung

- **Pumpengehäuse** mit Gehäusedeckel in Normalstahlausführung
- **fahrbares Pumpengestell** (Gummireifen)
- **Pumpenantrieb** mit Rotorlagerung und Flanschlager im Gehäusedeckel; Drehstrommotor mit Frequenzumrichter
- **Pumpenrotor** mit drehbar gelagerten Druckrollen
- **Stahldruckrollen** mit Wälzlagerung und Exzenterverstellung (Verschleißausgleich des Pumpenschlauches)
- **elektrische Funktions- und Leistungssteuerung** mit folgenden Anzeige- und Bedienelementen:
 - Hauptschalter EIN/AUS
 - Pumpe EIN/AUS
 - Potentiometer zur Verstellung der Förderleistung [0 – 100%]
 - Wahlschalter Reversierbetrieb (Vorwärts/Rückwärts)

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

- Saugkörbe / Saugrohre
- Saug- und Druckschläuche
- Saug- und Druckanschlüsse in Storz oder Perrot
- Frequenzumrichter

