



### Seitengriff-Vibrationsrammen



#### IHRE VORTEILE

##### Leistungssteigerung

Mit der Steuerung des statischen Moments werden maximale Fliehkräfte und eine optimale Amplitude, selbst bei anspruchsvollen Bodenbeschaffenheiten erzielt.

##### Lärmminderung

Reduzierter Lärmpegel für eine angenehmere Arbeitsumgebung.

##### Alleskönner

Die Ramme ermöglicht das eigenständige Handling, Errichten, Einrammen und Herausziehen verschiedenster Pfähle.

##### Servicefreundlich

Laufende Überwachung der Arbeitsausrüstung.

##### Keine Schäden

Resonanzfreies Ein- und Abschalten verhindert kritische Frequenzen und schont die Baustellenumgebung.

##### Hohe Effizienz

Durch minimale systeminterne Druckverluste und eine intelligente Überwachung der kritischen Parameter wird eine hohe Effizienz während des Betriebs ermöglicht.

##### Maximale Flexibilität

Modularer Aufbau der Rammen erlaubt schnelle und unkomplizierte Anpassung an das gewünschte Pfahlprofil.

##### Präzise

Vollständige Dokumentation des gesamten Ramm- und Pfahlgründungsprozesses.

#### Technische Daten

	SG-80VA	SG-80F
<b>Einsatzgewicht</b>		
Von	3.100 kg	3.000 kg
Bis	3.500 kg	3.400 kg
<b>Baggerdienstgewicht</b>		
Von	33 t	33 t
Bis	50 t	50 t
<b>Arbeitsfrequenz</b>		
Von	38 Hz	38 Hz
Bis	50 Hz	50 Hz
<b>Leistungsdaten</b>		
Druckeinstellung	350 bar	350 bar
Arbeitsdruck	270 bar	270 bar
Rückstaudruck	5 bar	5 bar
Öbedarf	247 l/min	247 l/min
Hydraulikleistung	112 kW	112 kW
Exzentermoment	8,1 kgm	8,1 kgm
Zentrifugalkraft	800 kN	800 kN
<b>Resonanzfreies Starten/Stoppen</b>		
Ja/Nein	Ja	Nein