

Mein Systempartner.



Technisches Datenblatt

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

Ematzgewich Fematzgewich 3,000 kg 3,000 kg		SG-80VA	SG-80F
Bis 3.500 kg 3.400 kg Bagerdienstgewicht Von 33 t 30 t Bis 50 t 50 t Arbeitsfrequenz Von 38 Hz 38 Hz Bis 50 Hz 50 Hz Bright Staffen Weitsfrequenz Leistungsdaten Druckeinstellung 350 bar 350 bar Arbeitsdruck 270 bar 270 bar Rückstaudruck 5 bar 5 bar Ölbedarf 247 I/min 247 I/min Hydraulikielstung 112 kW 112 kW Ezentermonent 80 kN 800 kN Resonanzfreies Starten/Stoppen	Einsatzgewicht		
Bagerdienstgewicht Yon 33 f 33 t 31 t <td< td=""><td>Von</td><td>3.100 kg</td><td>3.000 kg</td></td<>	Von	3.100 kg	3.000 kg
Von 331 331 Bis 501 501 Arbeitsfrequenz Von 38 Hz 38 Hz Bis 50 Hz 50 Hz Leistungsdaten Druckeinstellung 350 bar 350 bar Arbeitsdruck 270 bar 270 bar Rückstaudruck 5 bar 5 bar Ölbedarf 247 //min 247 //min Hydraulikleistung 112 kW 112 kW Exzentermoment 8,1 kgm 8,0 km 80 kN Resonantreies Starten/Stoppen	Bis	3.500 kg	3.400 kg
Bis 50 t 50 t Arbeitsfrequenz Von 38 Hz 38 Hz Bis 50 Hz 50 Hz 50 Hz Leistungsdaten V V Druckeinstellung 350 bar 350 bar Arbeitsdruck 270 bar 270 bar Rückstaudruck 5 bar 5 bar Ölbedarf 247 l/min 12 kW Hydraulikleistung 112 kW 112 kW Exentermoment 81 kgm 800 kN Resonanzfreles Starten/Stoppen	Baggerdienstgewicht		
Arbeitsfrequenz Von 38 Hz 38 Hz Bis 50 Hz 50 Hz Leistungsdaten Druckeinstellung 350 bar 350 bar Arbeitsdruck 270 bar 270 bar Rückstaudruck 5 bar 5 bar Ölbedarf 247 l/min 247 l/min Hydraulikleistung 112 kW 112 kW Exentermoment 8.1 kgm 8.1 kgm Zentrifugalkraft 800 kN 800 kN	Von	33 t	33 t
Von 38 Hz 38 Hz Bis 50 Hz 50 Hz Leistungsdaten Druckeinstellung 350 bar 350 bar Arbeitsdruck 270 bar 270 bar Rückstaudruck 5 bar 5 bar Ölbedarf 247 I/min 247 I/min Hydraulikleistung 112 kW 112 kW Exzentermoment 8,1 kgm 8,1 kgm Zentrifugalkraft 800 kN 800 kN	Bis	50 t	50 t
Bis 50 Hz Leistungsdaten Druckeinstellung 350 bar 350 bar Arbeitsdruck 270 bar 270 bar Rückstaudruck 55 bar 55 bar Ölbedarf 247 //min 247 //min Hydraulikleistung 112 kW 112 kW Exzentermoment 8,1 kgm 800 kN Resonanzfreies Starten/Stoppen	Arbeitsfrequenz		
Leistungsdaten Druckeinstellung 350 bar 350 bar Arbeitsdruck 270 bar 270 bar Rückstaudruck 5 bar 5 bar Ölbedarf 247 l/min 247 l/min Hydraulikleistung 112 kW 112 kW Exzentermoment 8,1 kgm 8,1 kgm Zentrifugalkraft 800 kN 800 kN	Von	38 Hz	38 Hz
Druckeinstellung350 bar350 barArbeitsdruck270 bar270 barRückstaudruck5 bar5 barÖlbedarf247 l/min247 l/minHydraulikleistung112 kW112 kWEzzentermoment8,1 kgm8,1 kgmZentrifugalkraft800 kN800 kN	Bis	50 Hz	50 Hz
Arbeitsdruck 270 bar 270 bar 270 bar Rückstaudruck 5 bar 5 bar 247 l/min 247 l/min 247 l/min 112 kW 112 kW 112 kW 12 kmrmment 8,1 kgm 8,0 kN 800 kN 800 kN	Leistungsdaten		
Rückstaudruck5 bar5 barÖlbedarf247 l/min247 l/minHydraulikleistung112 kW112 kWExzentermoment8,1 kgm8,1 kgmZentrifugalkraft800 kN800 kN	Druckeinstellung	350 bar	350 bar
Ölbedarf 247 l/min 247 l/min 247 l/min Hydraulikleistung 112 kW 112 kW Exzentermoment 8,1 kgm 8,1 kgm Zentrifugalkraft 800 kN 800 kN	Arbeitsdruck	270 bar	270 bar
Hydraulikleistung 112 kW 112 kW Exzentermoment 8,1 kgm 8,1 kgm Zentrifugalkraft 800 kN 800 kN Resonanzfreies Starten/Stoppen	Rückstaudruck	5 bar	5 bar
Exzentermoment 8,1 kgm 8,1 kgm Zentrifugalkraft 800 kN 800 kN Resonanzfreies Starten/Stoppen	Ölbedarf	247 I/min	247 I/min
Zentrifugalkraft 800 kN 800 kN Resonanzfreies Starten/Stoppen	Hydraulikleistung	112 kW	112 kW
Resonanzfreies Starten/Stoppen	Exzentermoment	8,1 kgm	8,1 kgm
	Zentrifugalkraft	800 kN	800 kN
Ja/Nein Ja Nein	Resonanzfreies Starten/Stoppen		
	Ja/Nein	Ja	Nein