

SCHLAGGRAMMEN

DH-45

FUNKTIONEN

- Baggermontierte hydraulische stoßartige Schlagramme.
- Verwendung zum Eintreiben von tragenden stählernen Rohrpfählen, H-Trägern und Holzpfählen oder zur Unterstützung von Spundbohlen-Rammarbeiten selbst bei schwierigsten Bodenbedingungen. Auch für Anwendungen, bei denen Pfähle bereits mit einer Seitengriff-Pfahlramme eingerüttelt wurden oder wenn eine Lastprüfung erforderlich ist.
- Die Baggermontagevorrichtung verfügt über einen 1,3 m langen Mäkler. Die Schlagramme kann auch an einem baggermontierten Mäkler befestigt werden.
- Standardmontage mit Pinadapter (Neigung +/- 15°, keine Rotation).
- Verfügbar mit Schlagkappen für eine breite Palette an Pfahlprofilen.
- Gesteuert werden Sie über das MOVAX Steuersystem (MCS™).
- Erhältlich mit dem MOVAX Information Management System (MIMS™).

TECHNISCHE DATEN

		Excavator mounted	Excavator leader-mounted	Piling rig mounted	Crane mounted
Total weight (excl. adapter) *		6700	5850 **	5850 **	5850 **
with tilt device	kg				
with tilt+rotation device	kg				
Ram weight	kg	4000	4000	4000	4000
Blows	1/min	0-100	0-100	0-100	0-100
Schlagenergie	kNm	0-45	0-45	0-45	0-45
Fallhöhe	m	0-1,2	0-1,2	0-1,2	0-1,2
Pressure relief	bar	350	350	350	350
Betriebsdruck	bar	280	280	280	280
Öldurchflussmenge	l/min	120	120	120	120
Tilt angle	°	+/-15	N/A	N/A	N/A
Rotation angle	°				
Total height	mm	4930	4930	5080	5080
Breite des Gestells	mm	650	650	650	650
Transportbreite	mm	1200	1200	1200	1200
Transporttiefe	mm	1870	1870	1870	1870
Excavator class					
Bohrlochtiefe					
Bohrgeschwindigkeitsbereich, min.					
Bohrgeschwindigkeitsbereich, max.					
Kippwinkel, seitlich					
Drehmoment					
Rückzugkraft					



* / **