

CARBOTECH Series

K67H



4143* 5000*

14980*

Technische Änderungen vorbehalten.

Pumpeinheit

		HP1808ECX	
Max. theor. Fördermenge	m³/h	180	
Max. Förderdruck	bar	83	
Förderzylinder (Durchmesser x Hub)	mm	260 X 2100	
Trichterkapazität	I	600	
Ölkreislauf		geschlossen	

Steuerung

Smartronic Gold

Nahbedienung in Trichternähe

MBE Maximum boom extension control
Auto RPM engine speed adjustment
Working ramps kit for the pumping unit
Integriertes Farbdisplay
Betriebsstunden- und Fördermengenzähler
Pumpenmanagement
Maschinendiagnosesystem

Smartronic Gold als Sonderausstattung



Die automatische und ständige Überprüfung des Maschinenschwerpunkts ermöglicht maximale Sicherheit beim Bewegen des Masts und die maximale Abdeckung des Arbeitsbereichs, auch bei reduzierter Abstützfläche.



MBE Maximum Boom Extension Control

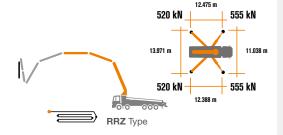


Automatic RPM Management

7 Segmente in RRZ-Faltung.

Maschine auf 12x4 Radstand 5000* für ausgezeichnete Manövrierbarkeit.

Benötigte Abstützfläche für eine einfache Platzierung auf allen Arten von Baustellen.



Verteilermast

		B7RRZ 67/62
Förderleitungsdurchmesser	mm	125
Max. Reichhöhe	m	66.1
Max. Reichweite (von Drehachse)	m m	60.9
Horizontale Reichweite (netto)		55.7
Notwendige Ausfalthöhe	m	15.4
Anzahl der Mastsegmente		7
Öffnungswinkel Mastsegment 1		90°
Öffnungswinkel Mastsegment 2,3,4,5		180°
Öffnungswinkel Mastsegment 6		210°
Öffnungswinkel Mastsegment 7		90°
Schwenkwinkelbereich		+/-270°
Endschlauchlänge	m	3



CARBOTECH Series

Verteilermast B7RRZ 67/62

Serienausstattung

Segmente 1 bis 3 aus hochfestem Feinkornbaustahl

Segmente 4 bis 7 aus Verbundwerkstoff CIFA CARBOTECH

Zweistufige Teleskopbeine vorne und ausschwenkbare Stützbeine hinten

Nebenabtrieb oder Verteilerschaltgetriebe

Proportionale Verteilermaststeuerung

Notbedienung für Pumpeinheit

2 Hetronic Proportionalfunkfernsteuerungen mit 3 Joysticks

20m Kabel für den Notbetrieb

Wassertank aus Kunststoff, 600 l

Niederdruckwasserpumpe (50 bar - 50 l/min)

LED-Arbeitsscheinwerfer für Stützbeine und Trichter

Zweilagenverrohrung CIFA LLN aus hochfestem Stahl entlang der ganzen Rohrleitung

Reinigungszubehör

Hohe Verschleißfestigkeit der wichtigsten Verschleißteile: S-Rohr, Verschleißplatte und Verschleißring aus Hartmetall

Konformitätserklärung, Benutzer- und Wartungshandbuch

Sonderausstattung

Smartronic Advanced: ergänzt die Smartronic Gold Funktionen um ASC2.o, ABC-Mastdämpfungssytem (Antibouncing), Autom. Aus- und Einfalten des Verteilermastes, Fernbedienung mit Display

Autom. Aus- und Einfalten des Verteilermastes

Hetronic oder HBC Funkfernsteuerung mit Display

Hochdruckwasserpumpe (15 l/min - 150 bar)

Zentralschmierung für den Verteilermast

Beton-Stopp-Ventil

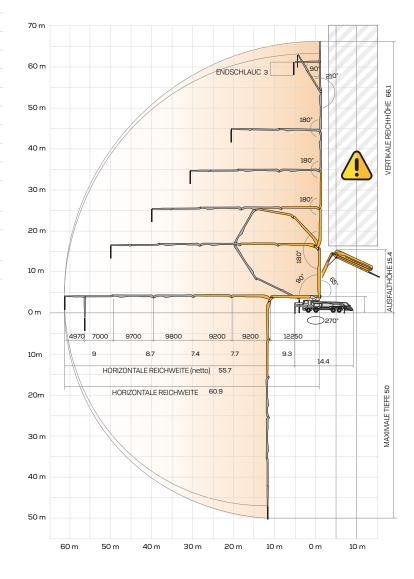
Zweilagenverrohrung CIFA LLT aus hochfestem Stahl und

Hartmetalleinsätzen am Mast

Große Auswahl an Farben zur individuellen Gestaltung von

Kundenwünschen

* Über 100 Optionen verfügbar, siehe Broschüre "Sonderausstattung für Autobetonpumpen"









Boom Automatic Opening and Closing

Carbon Fiber Video

Smartronic Video







A ZOOMLION COMPANY



