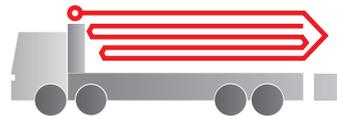


Autobetonpumpe

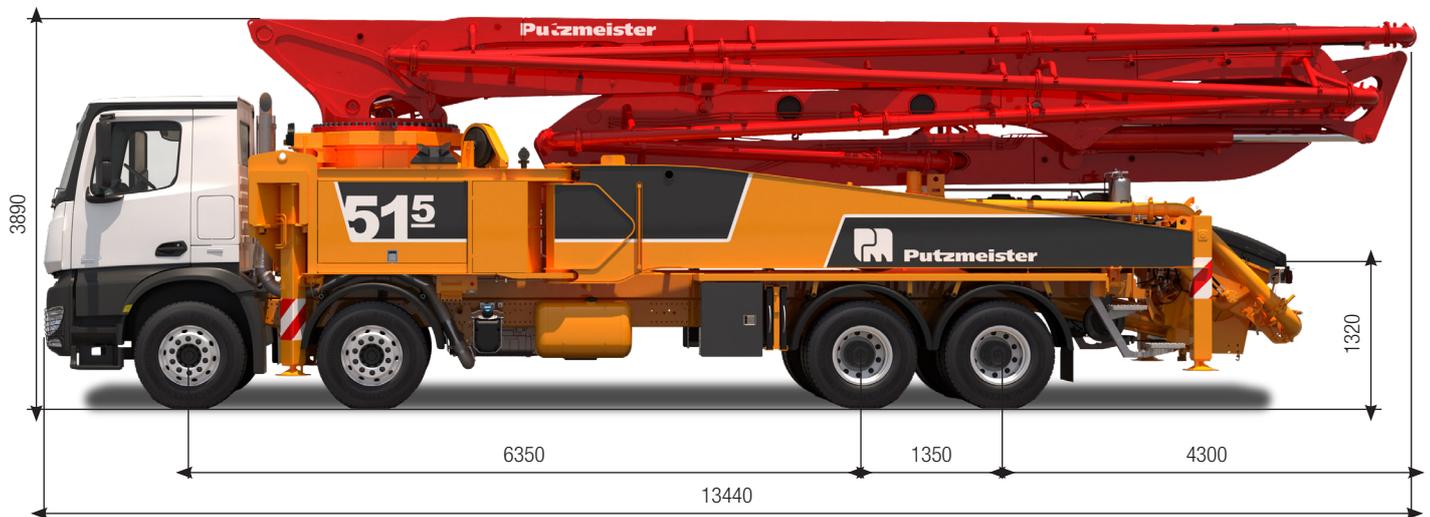
BSF 51-5.16 H

.16 H LS

Fördermenge bis 160 m³/h
Förderdruck bis 130 bar*



ergonic[®]
inside 3



Hinweis: Standardausführung. Maße und Gewichte je nach Fahrzeug, Pumpe und Ausstattung veränderbar.
Maße in mm, beispielhaft für MB Arocs 4144.
Abbildungen enthalten Sonderausstattungen.

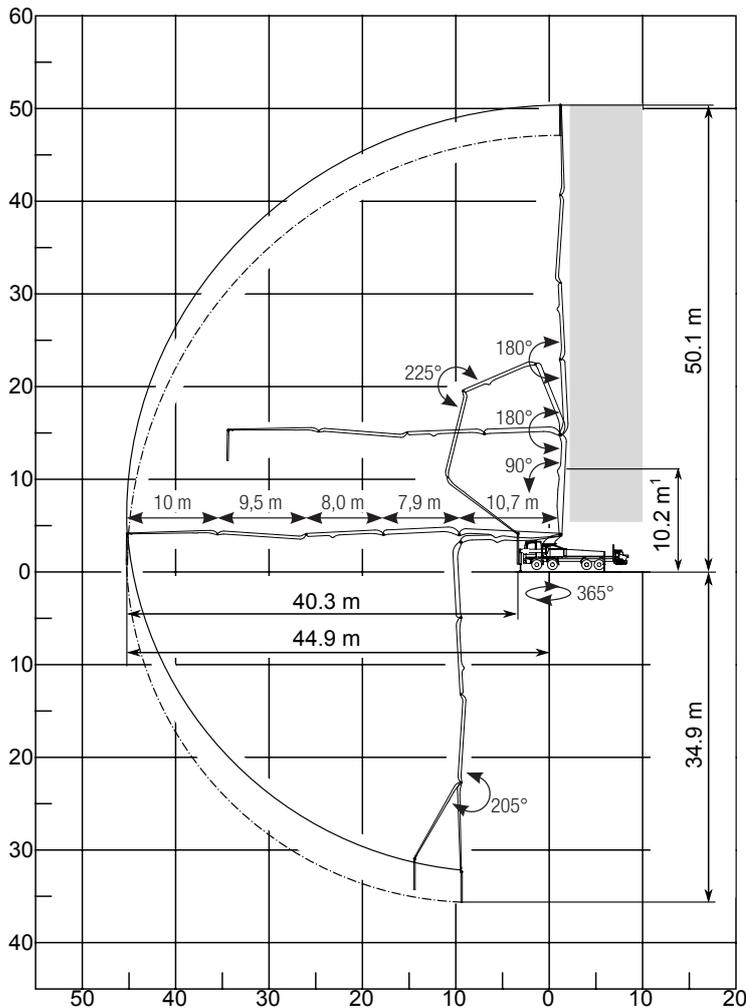
Technische Daten

Verteilmast M51		
Anzahl Arme		5
Reichhöhe	m	50,1
Reichweite	brutto	m 44,9
	netto	m 40,3
Reichtiefe max.	m	34,9
Ausfalhöhe	m	10,2
Länge Endschlauch	m	3
Faltungsart		RZ
Förderleitung		DN 125

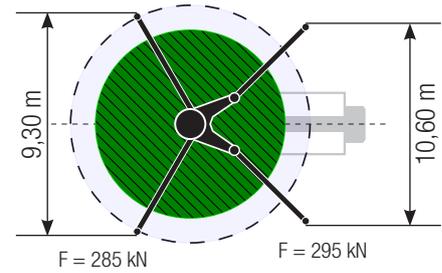
Pumpe		BSF	.16 H	.16 H LS
Stangenseite	Fördermenge	m ³ /h	160	-
	Förderdruck	bar	85	-
	Hübe	1/min.	31	-
Bodenseite	Fördermenge	m ³ /h	108	160
	Förderdruck	bar	130	85
	Hübe	1/min.	21	26
	Förderzylinder	Ø mm	230	250
	Hub	mm	2100	2100

*) Förderleitung Verteilmast max. 85 bar.
Alle Daten max. theoretisch.

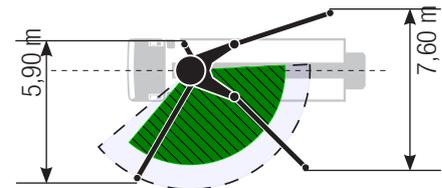
BSF 51-5 Reichweitendiagramm, Abstützung



Standard – Vollabstützung



OSS* – Einseitige Abstützung



Abmessungen sind konfigurationsabhängig.
 Abstützbreite bezieht sich auf Mitte der Abstützbeine.
 Durchmesser Drehteller 350 mm.
 OSS nicht im Serienumfang enthalten.
 Die angegebenen Werte sind Referenzkräfte.

* nicht EWR, keine CE-Kennzeichnung

Lieferumfang Standard Line

Abstützung

Abstützplatten (4x), in 2 Magazinen
 Vollabstützsystem

Steuerungssysteme

EOC 2.0 (Ergonic Output Control)
 Ergonic 3 Steuerungssystem
 Ergonic Graphic Display 9,7" inkl. Ergonic Diagnose Interface
 Funkfernsteuerung mit Display
 Rührwerk über Funk- oder Ort-Bedienung

Trichter

Aufstieg links und rechts, verzinkt
 Brillenplatte DURO 22
 Drehrichtung Rührwerk automatisch, abhängig von der Pumprichtung
 Förderzylinder, verchromt
 Gummikragen auf Trichter
 Klappbogen mit Reinigungsöffnung
 Reinigungsdeckel mit gesichertem Schiebepin

Rührwerkssicherheitsabschaltung (RFID)
 S-Rohrumschaltung Hase/Schnecke
 Zentralschmierung Trichter, elektrisch

Reinigung

Anschluss zur Wassertankbefüllung, beidseitig
 Bedienstelle am Trichter zur Entleerung der Wasserleitung
 Druckluftanschluss hinten
 Reinigungsschlauch 8 m + 2 m inkl. Halter und Spritzdüse
 Schwammkugel-Behälter
 Wasserhahn am Trichter, für kleine Mengen (1/2")
 Wasserpumpe 160 l/min 25 bar
 Wassertank 700 l

Förderleitung

Deckverrohrung wie Mast-Förderleitung
 Endschlauch 4 m DN125
 Förderleitung PROLINE 1000 (1-Lagen)

Sicherheit

Anschlüsse für Noteinspeisung (Mast)
 Bergeöse
 Handlauf rechts
 Pilztaster für Fahrzeughupe, gelb

Beleuchtung

LED Beleuchtung der Bedienstellen
 LED Beleuchtung Modulschrank
 LED Beleuchtung Pumpe/Wasserkasten
 LED Beleuchtung Trichter

Diverses

Betriebsanleitung und Ersatzteil-Handbuch (1x Papier, 1x CD-ROM)
 Bordwerkzeug
 Ersatzhydraulikschlauch im Schlauchpaket
 Lackierung Putzmeister Standard
 Lieferscheinbox, Kunststoff