

SANY

supported by **Putzmeister**



THE NEW GENERATION

SIMPLIFIED WORK. BUILD WITH POWER.



SANY AUTOBETONPUMPEN

SANY

Erstklassiger Partner für anspruchsvolle Aufgaben

35 000 verkaufte SANY Autobetonpumpen in den letzten zehn Jahren – zu diesem Erfolg trägt neben einem überzeugenden Preis-Leistungs-Verhältnis auch die Innovationskraft des Unternehmens bei: 5 bis 7 % des Jahresumsatzes fließen in Forschung und Entwicklung. Dazu kommt der eigene Stahlbau sowie die Inhousefertigung. Gemeinsam mit Putzmeister werden die globalen Andorderungen gesammelt und in den Maschinen umgesetzt. Zudem sorgt das Händler- und Servicenetz von SANY und Putzmeister für eine Rundum-Betreuung weltweit.

35 000

VERKAUFTE SANY
AUTOBETONPUMPEN

WELTWEIT

5–7%

UMSATZ FÜR FORSCHUNG
UND ENTWICKLUNG

**WELTWEITES SERVICE- &
HÄNDLERNETZWERK**
VON SANY UND PUTZMEISTER

* Nur bei teilnehmenden Händlern

AUTOBETONPUMPEN

DIE NEUE GENERATION

MÜHELOS ARBEITEN. GROSSES ERSCHAFFEN.

SANY geht nun mit einer ganz neuen Generation von Autobetonpumpen an den Start. Die neuen Maschinen wurden gemeinsam mit Putzmeister nach Kundenanforderungen optimiert, um Lösungen für nahezu alle Arten von Einsätzen und Baustellen zur Verfügung zu stellen.



HIGHLIGHTS



PERFORMANCE
stark & robust

- + Optimaler Output in jeder Klasse
- + Leistungsstarke Hydraulik
- + Optimierter Zylinderhub durch Wegmesssystem
- + Hartmetall Verschleißteile
- + Einfacher Austausch von Bauteilen



BEDIENUNG
einfach & sicher

- + Selbsterklärender Aufbau
- + Einfach und intuitiv zu bedienen
- + HBC-Funkfernsteuerung und 10"-Touch-Display
- + Abstützüberwachung SSC2.0
- + Zusätzliche Abstützvarianten OSS, K, Y
- + Optimierter Trichterbereich



STANDARD-AUSSTATTUNG
umfassend & praktisch

- + Hochdruckwasserpumpe
- + Spülwasserpumpe
- + Endschlauchquetschventil
- + Viel Stauraum für Equipment
- + Große Reinigungsstufen am Trichter

BEDIENUNG

Komfortabler für Maschinisten

Die neue Generation der SANY Autobetonpumpen ist einfach und clever – sowohl in der Wartung als auch in der Bedienung. Dafür sorgen unter anderem die neue HBC-Funkfernsteuerung, das 10“-Touch-Display am Schaltschrank und das neue Wartungspanel.

Alle wichtigen Betriebsparameter können Sie direkt an der Maschine ablesen, was eine schnelle Erstdiagnose und die Durchführung von Servicearbeiten ermöglicht – damit die Maschine im Fall der Fälle schnell wieder einsatzbereit ist.



SYSD 10“-Touch-Display



HBC Funkfernsteuerung mit Display



Ortsbedienpanel

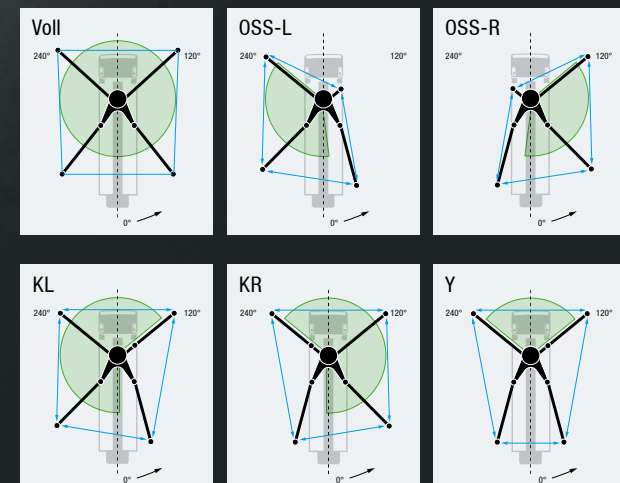


Wartungspanel

ABSTÜTZUNG MIT SSC 2.0

Flexibel, sicher und stabil – auf jeder Baustelle

Dank der kompakten, platzsparenden Abstützung lassen sich selbst schwierige Baustellensituationen mühelos meistern. SANY Autobetonpumpen sind serienmäßig mit SSC 2.0, dem neuen System zur Stabilitätskontrolle beim Abstützen ausgestattet. Es bietet mehr Flexibilität auf engen Baustellen dank zusätzlicher Abstützvarianten OSS-, K oder Y.



MAST

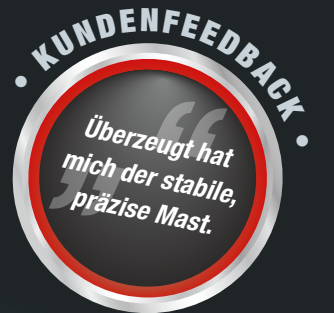
Faltungen für jeden Bedarf

Vielfältige Faltungsvarianten mit vier bis sechs Mastsegmenten – von der sehr einfach zu bedienenden Z- und Doppel-Z-Faltung bis zur RZ-Faltung und sogar RZR-Faltung – ganz neu bei der SY68! Mit dem Ausleger kann modellabhängig eine gesamte Rotation von bis zu 540° oder 720° gefahren werden.

PUMPEN

Power für nahezu alle Betone

Unser Sortiment umfasst Modelle mit einer Leistung bis zu 179 m³/h und einem Druck bis zu 85 bar selbst für anspruchsvollste Betonmischungen. Dafür sorgt u. a. die starke Hydraulik mit offenem Regelkreis und effizientem Ölmanagement. Einfache Komponenten, hohe Servicefreundlichkeit und lange Lebensdauer von Betonrichter, Rührwerk und S-Rohr sind weitere Pluspunkte.



SERVICE



DOKUMENTATION

Für alle Modelle stehen Handbücher mit Anleitungen sowie umfangreiche Wartungs- und Betriebsdokumentationen zur Verfügung.



ERSATZTEILVERSORGUNG

SANY Original-Ersatzteile garantieren höchste Qualität und Leistung. Unser europäisches Zentrallager und Vertragspartner vor Ort sorgen für schnelle Lieferzeiten. Das spart Kosten und erhöht die Verfügbarkeit.



SCHULUNG & TRAINING

Unsere zertifizierten Händler werden kontinuierlich geschult, um optimal beraten und an den SANY Maschinen aus- und weiterzubilden zu können.



GLOBALE UNTERSTÜTZUNG

SANY und Putzmeister bieten ein weltweit flächendeckendes Händlernetz. Diese verfügen über viele Jahre Erfahrung mit Betonpumpen und über entsprechend kompetente Mitarbeiter. So ist eine schnelle Hilfe garantiert.

SANY Services supported by Putzmeister – für maximale Verfügbarkeit

Gezielte Beratung, schnelle Hilfe und zuverlässige Ersatzteilversorgung – das verstehen wir unter Service. Wir unterstützen Sie mit einem weltweiten Netz von Händlern und Niederlassungen, kurz: mit der gesamten Service-Infrastruktur von SANY und Putzmeister.



ALLE KLASSEN
AUF EINEN BLICK



SY25 Z4-150



SY32 Z5-160



SY37 RZ5-160



SY45 RZ5-160



SY56 RZ6-180



SY68 RZR6-180

VERTEILERMAST

Faltungsart	4-Arm Z	5-Arm Z	5-Arm RZ
Reichhöhe	24,7 m	31,6 m	36,5 m
Reichweite	21,1 m	26,9 m	31,8 m
Reichtiefe	14,7 m	19,2 m	23,9 m
Ausfalthöhe	6,2 m	5,6 m	7,5 m
Länge Endschlauch	3 m	3 m	3 m

ABSTÜTZUNG

Abstützbreite			
	vorne	5,2 m	6,2 m
	hinten	3,4 m	4,0 m

ABMESSUNGEN

Gesamtlänge	10,2 m	10,5 m	10,8 m
Breite	2,55 m	2,55 m	2,55 m
Höhe	3,6 m	3,9 m	3,9 m

KERNPUMPE

Fördermenge	137 m³/h	155 m³/h	155 m³/h
Druck	60 bar	80 bar	80 bar
Hübe/min	34	33	33
Förderzylinder Ø	230 mm	230 mm	230 mm
Hub	1 600 mm	1 900 mm	1 900 mm

VERTEILERMAST

Faltungsart	5-Arm RZ	6-Arm RZ	6-Arm RZR
Reichhöhe	44,1 m	56,0 m	67,3 m
Reichweite	39,2 m	51,0 m	62,2 m
Reichtiefe	30,0 m	39,6 m	49,2 m
Ausfalthöhe	9,5 m	15,2 m	14,8 m
Länge Endschlauch	3 m	3 m	3 m

ABSTÜTZUNG

Abstützbreite			
	vorne	7,9 m	9,5 m
	hinten	8,9 m	12,6 m

ABMESSUNGEN

Gesamtlänge	11,9 m	14,0 m	15,8 m
Breite	2,55 m	2,55 m	2,55 m
Höhe	3,95 m	4,0 m	4,0 m

KERNPUMPE

Fördermenge	155 m³/h	179 m³/h	179 m³/h
Druck	80 bar	85 bar	85 bar
Hübe/min	33	29	29
Förderzylinder Ø	230 mm	260 mm	260 mm
Hub	1 900 mm	1 900 mm	1 900 mm



KEY FACTS

ALLE VORTEILE AUF EINEN BLICK



- + Einfache und selbsterklärende Bedienung
- + 100 % sicher und CE-konform arbeiten
- + Abstützüberwachung SSC 2.0
- + Zusätzliche Abstützvarianten OSS, K, Y
- + HBC-Funkfernsteuerung
- + 10“-Touch-Display am Steuerschrank
- + Live-Daten am Display für Diagnose und Wartung vor Ort
- + Bedienpanel am Trichter mit allen wichtigen Funktionen
- + Wartungspanel mit Funktion „Synchrones Rückfahren beider Kolben“
- + Maschinen für alle Anwendungen im Portfolio
- + Umfassende Standardausstattung, inkl. EQV (Endschlauch-Quetsch-Ventil) und HD-Wasserpumpe (Hochdruck)
- + Viel Stauraum für Equipment
- + Leistungsstarke Kernpumpen für anspruchsvolle Betonmischungen
- + Je nach Bedarf: von der Z- und Doppel-Z-Faltung über die RZ- bis hin zur RZR-Faltung
- + Ausleger mit Rotation von bis zu 540° oder 720° (modellabhängig)
- + Standardmäßig Zwei-Lagen Rohrleitung und Hartmetall Verschleißteile
- + Weltweites Service- & Händlernetzwerk von SANY und Putzmeister



Nicht alle Produkte sind in allen Märkten erhältlich. Im Rahmen unseres ständigen Verbesserungsprozesses behalten wir uns das Recht vor, Spezifikationen und Ausführungen ohne Vorankündigung zu ändern. Die Abbildungen können zusätzliche Optionen enthalten.

SANY

supported by **Putzmeister**

Putzmeister Concrete Pumps

Max-Eyth-Straße 10, 72631 Aichtal
Postfach 2152, 72629 Aichtal
Tel. +49 (7127) 599-0
Fax +49 (7127) 599-520
pmw@putzmeister.com
www.putzmeister.com