

## Die neue Autobetonpumpe K56L, die erste Wahl für Großbaustellen

Der Bestseller K55L wurde weiterentwickelt zur K56L: noch robuster, noch benutzerfreundlicher und noch einfacher zu warten.

Senago (Mailand), 10. Mai 2022 | CIFA stellt ein neues Modell der Steeltech-Serie von Autobetonpumpen vor: **K56L**. Auf der **Website [www.cifa.com](http://www.cifa.com) ist ab dem 10. Mai eine Vorab-Präsentation der neuen 56 Meter-Pumpe zu sehen**, die eine Weiterentwicklung des Modells K55L (55 Meter) ist, eines echten Bestsellers von CIFA. Die K56L ist das Ergebnis intelligenter Lösungen, die Benutzerfreundlichkeit und Robustheit erhöhen und gleichzeitig Gewicht reduzieren. CIFA hatte das Ziel, die hohe Zuverlässigkeit des 55 Meter-Modells und den damit erreichten Industriestandard weiter zu verbessern um ein noch robusteres und wartungsfreundlicheres Modell anzubieten, bei gleichzeitiger Senkung der Gesamtbetriebskosten der Maschine. Dadurch wird sichergestellt, dass der Kunde über eine zuverlässige, leistungsstarke Pumpe mit geringen Betriebskosten verfügt.

**Marco Polastri, Leitung Sales, Aftersales und Marketing** bei CIFA: *„Dieses Produkt ist Bestandteil des Projekts zur Optimierung des Produktangebots von Steeltech, bei dem es darum geht, die wichtigsten Modelle so zu gestalten, dass ein breites Spektrum von Anforderungen abgedeckt wird und die gemeinsame Verwendung von Teilen und Komponenten zwischen ihnen maximiert wird. Uns ist es wichtig, den Unternehmen leistungsstarke Maschinen anzubieten, die vor allem einfach zu bedienen und zu warten sind. Viele Unternehmen haben Schwierigkeiten, spezialisierte Bediener zu finden, so dass es auch wirtschaftlich von Vorteil ist, wenn sie auf Maschinen zählen können, die intuitiv zu bedienen und einfach zu warten sind. Unsere Maschinen sind das Resultat unserer Fähigkeit, uns in die Lage des Benutzers zu versetzen.“*

**Die Pumpe K56L gehört in puncto Leistung und Vielseitigkeit zu den absoluten Spitzenreitern und ist die erste Wahl für den Einsatz auf Großbaustellen.** Erhältlich mit drei verschiedenen Pumpeneinheiten (HP1606H mit offenem Kreislauf, HP1608EC und HP1808ECX mit geschlossenem Kreislauf), kann das Modell auf einen klassischen 10x4-LKW (europäischer Markt) oder einen für Märkte mit weniger stringenten Vorschriften typischen 8x4-LKW eingesetzt werden.

### **5 einfach zu bedienende Mastsegmente**

Die Steeltech K56L ist mit einem fünfteiligen Mast mit RZ-Faltung ausgestattet. Die Lösung eignet sich daher ideal, um die maximale vertikale Reichweite von 55,1 m voll auszunutzen, ohne die Handhabung bei der Positionierung zu erschweren. Der neue Turm bietet nicht nur eine externe Verrohrung für eine einfache Wartung, sondern sorgt auch für ein kompakteres Einfalten des Mastes, so dass er nicht über die Pumpeneinheit oder die Kabine hinausragt.

### **Neues Stabilisierungssystem**

Die Stabilisierung erfolgt wie bei der K55L in X-Form, wurde jedoch vereinfacht und effizienter gestaltet. Die vorderen Stützbeine lassen sich sogar doppelt ausfahren, wodurch die Ausfaltzeit und der Platzbedarf

**CIFA SpA**  
Lucia Salomoni  
Mobil: +39 340 0758750  
[communication@cifa.com](mailto:communication@cifa.com) - [lucia.salomoni@cifa.com](mailto:lucia.salomoni@cifa.com)

**ZOOMLION CIFA DEUTSCHLAND GMBH**  
Steinbeisstrasse 14,  
D-73660 Urbach, Deutschland  
Tel.: +49.7181.9644.40

reduziert werden. Die hinteren Stützbeine sind dagegen widerstandsfähiger und länger. Darüber hinaus befinden sich an den hinteren Auslegern zwei Kunststofftanks (600 l) für Wasser und Diesel. Das überarbeitete und optimierte Design und die **intelligente Elektronik reduzieren die Vorbereitungszeit und sorgen für ein Höchstmaß an Sicherheit** während der Arbeit, was die Leistung weiter verbessert.

### **Neues Heavy Duty-Design**

Der Unterbau der K56L ist identisch mit dem der bekannten und bewährten K60H und verfügt über einen robusten Mastbock, in dem auch der für die Wartung noch besser zugängliche Öltank untergebracht ist.

### **Einfachheit und Sicherheit durch intelligente Systeme**

Die K56L kann dank einer intuitiven und effizienten elektronischen Steuerung ihre gesamte Leistung nutzen. Es gibt zahlreiche integrierte Systeme, die bei wiederkehrenden Arbeiten unterstützen und die Arbeit auf der Baustelle einfacher und sicherer machen. Das **Smartronic®**-System ist die intelligente Steuerung der Autobetonpumpe. Besonders die hochentwickelten Standsicherheits- und Verteilermast-Funktionen, wie ASC und MBE, sind eine große Hilfe für den Bediener:

- **ASC - Advanced Stability Control** ermöglicht es, die Leistung Ihrer Maschine optimal zu nutzen. Das intelligente System maximiert den Arbeitsbereich entsprechend **der tatsächlichen Position der Stützen**. Sobald sich die Grenze der Standsicherheit nähert, wird es aktiv: Zunächst verlangsamt es die Bewegung des Mastes und stoppt sie schließlich, bevor eine kritischer Zustand erreicht wird.
- **MBE – Max Boom Extension** ist ein vorausschauendes System, das die maximale Entfernung angibt, die mit dem Mast bei teilweisem Ausfahren der Abstützung erreicht werden kann. Wenn der Bediener am Einsatzort ankommt, kann er **bereits vor dem Ausfalten des Mastes** auf dem Display der Maschine die tatsächliche maximale Reichweite ablesen, die gefahrlos erreicht werden kann: Das spart Zeit.

Zusätzlich bietet das Smartronic® *Advanced*-Paket die Funktion **Automatic Boom Opening and Closing** zum automatischen Ein- und Ausfalten des Mastes mit Aktivierung einer automatischen Sequenz. Das System ersetzt den Bediener in einer perfekt kalibrierten, automatisierten Sequenz, die die Abläufe beschleunigt und Manövrierfehler verhindert.

### **Stets aktive Verbindung**

Das optional verfügbare **CIFA VISTA** ist eine leistungsstarke Unterstützung bei der Verwaltung und Überwachung der Unternehmensflotte. So kann auch die neue K56L mit der CIFA VISTA-Telemetrie ausgestattet werden, mit der das Gerät geolokalisiert, die Wartung verwaltet und darüber hinaus Leistung, Verbrauch und Fehlermeldungen erfasst werden können.

#### **Über CIFA**

CIFA ist Hersteller von Betonmaschinen und -ausrüstungen, ein führendes Unternehmen auf dem italienischen Markt und einer der wichtigsten Akteure auf globaler Ebene. Seit 2008 gehört CIFA zum chinesischen Industriekonzern Zoomlion und verfügt über ein internationales Vertriebs- und Servicenetz auf allen Kontinenten. CIFA bietet seinen Kunden nicht nur eine zuverlässige und qualitativ hochwertige Produktpalette, sondern auch finanzielle Unterstützung durch Zoomlion Capital Financial Services. Weitere Informationen sind auf der Website [www.cifa.com](http://www.cifa.com) verfügbar

#### **CIFA SpA**

Lucia Salomoni  
Mobil: +39 340 0758750  
[communication@cifa.com](mailto:communication@cifa.com) - [lucia.salomoni@cifa.com](mailto:lucia.salomoni@cifa.com)

#### **ZOOMLION CIFA DEUTSCHLAND GMBH**

Steinbeisstrasse 14,  
D-73660 Urbach, Deutschland  
Tel.: +49.7181.9644.40