

## ALPHA Z3 ODER Z4 FLUID. FÜR GROSSE PROJEKTE.

Die Fließestrichmaschine ist auf Basis der alpha-Baureihe auch mit dem bewährten und patentierten alpha-Kühlsystem ausgestattet. Die Kühlleistung wird über zwei hydraulisch angetriebene Lüfter erzeugt. Der ölgekühlte Deutz-Motor mit 36,5 / 46 kW ist kraftvoll und leistungsstark. Die Drehzahl des Motors lässt sich manuell über einen Handhebel regulieren. Dadurch kann die Leistung individuell angepasst werden.

Das von BMS entwickelte Hydrauliksystem ist robust und leistungsstark. Die Hydraulikpumpe wird direkt angesteuert und arbeitet dadurch besonders effizient. Damit ist die Anlage einfach zu bedienen. Dies garantiert ein störungsfreies Arbeiten. Die zusätzlich eingebaute Rührwelle im Förderbehälter sorgt dafür, dass das Material immer in Bewegung ist. Damit ist sichergestellt, dass sich das Mischgut nicht absetzt. Außerdem kann der Förderbehälter von drei Seiten beschickt werden.



Der 400 Liter Förderbehälter



Wahlweise mit 3- oder 4-Zylinder Motor

Das neu entwickelte Hydrauliksystem



Manuelle Motodrehzahl-Regelung



Zusätzliche Rührwelle im Förderbehälter



Erhältlich auch mit Beschicker/ Schrapper



## MEHR SICHERHEIT. UNVERGLEICHLICHER KOMFORT.

- ✓ Sicherheitsabschaltung am Förderbehälter
- ✓ Wertbeständige langlebige Haube aus rostfreiem Edelstahl
- ✓ Höchste Rostresistenz des Rahmens u. des Förderbehälters durch KTL-Beschichtung
- ✓ Betanken leicht gemacht, Tankeinfüllstutzen außen
- ✓ 6-Kanal-Funkfernbedienung
- ✓ Rechts-/Linkslauf der Förder-schneckendrehrung
- ✓ Zusätzliche Rührwelle im Förderbehälter
- ✓ Fördergeschwindigkeit stufenlos einstellbar
- ✓ Abschließbare Werkzeugkiste
- ✓ Integrierter Arbeitsscheinwerfer
- ✓ Höhenverstellbare Anhängervorrichtung
- ✓ Stabiles Fahrwerk mit mechanischer Auflaufbremse und zentraler Höhenverstellung
- ✓ Serienmäßige 1,9 t Achse
- ✓ Im Schallleistungspegel gemäß Richtlinie 2000/14/EG

## TECHNISCHE DATEN

	3-ZYLINDER MOTOR	4-ZYLINDER MOTOR
max. Förderdruck	40 bar	40 bar
Förderentfernung*	200 m	200 m
Förderhöhe*	30 Etagen	30 Etagen
Förderleistung	> 20 m³/h	> 20 m³/h
Antriebsmotor	Deutz D2011 L03 36,5 kW	Deutz D2011 L04 36,5 kW / 46 kW
Fahrwerk/Achse	1.900 kg	1.900 kg
Gewicht (ausstattungsabhängig)	1.500 kg	1.550 kg
Länge	4.300 mm	4.300 mm
Breite	1.500 mm	1.500 mm
Höhe	1.710 mm	1.710 mm
Befüllhöhe	930 mm	930 mm
Volumen Förderbehälter	400 Liter	400 Liter
max. Korngröße	12 mm	12 mm
Tankinhalt	60 Liter	60 Liter

\* Alle Angaben sind Erfahrungswerte und materialabhängig. Änderungen in Konstruktion und Ausführung sowie Irrtümer und Druckfehler sind vorbehalten.

## BMS ALPHA Z3 ODER Z4 FLUID

### MEHR FÜR IHR GELD. ZUSATZAUSTATTUNGEN.



- + Stromgenerator 5 kW / 16 kW
- + Rüttler für das Sieb
- + Beschicker oder Beschicker/Schraper
- + Mit automatischer Wasserdosierung
- + Trockenlaufschutz
- + Manometer im Druckstutzen
- + 100 km/h Zulassung
- + Sonderlackierung
- + Kundenbeschriftung
- + Heckplane

