

ALPHA CR FLUID. EFFIZIENT UND LEISTUNGSSTARK.

Die Fließestrichmaschine ist auf Basis der alpha CR-Baureihe entwickelt worden. Sie ist für Estrichleger konzipiert, die besonders hohe Anforderungen an ihre Maschine stellen. Die alpha CR fluid ist mit einem 44,5 kW Deutz Motor ausgestattet. Sein hohes Drehmoment verdankt der Motor seinen 2,2 Liter Hubraum. Neben der zukunftsweisenden neuen Motorentechnik hat BMS diese Anlage mit dem neuartigen Eco-Modus ausgestattet. Die Maschine reduziert die Motordrehzahl automatisch, wenn kein Material gefördert wird. Deshalb ist die neue alpha CR fluid besonders leise, sparsam und wirtschaftlich. Sie erfüllt die EU Stage V Abgasnorm.

Das von BMS entwickelte und bewährte Hydrauliksystem wurde auch in dieser Maschine verbaut. Es ist robust und leistungsstark. Die Hydraulikpumpe wird direkt angesteuert und arbeitet besonders effizient. Die Fördergeschwindigkeit lässt sich stufenlos regulieren. Im Display werden alle relevanten Informationen angezeigt. Außerdem sorgt die zusätzlich eingebaute Rührwelle im Förderbehälter dafür, dass das Material immer in Bewegung ist. Damit ist sichergestellt, dass sich das Mischgut nicht absetzt. Die Anlage ist – wie alle alpha-Maschinen – mit dem bewährten BMS-Kühlsystem ausgestattet.



DEUTZ TD 2.2 Motor mit Hydraulik-Einheit



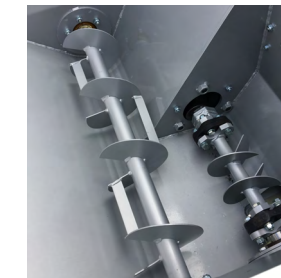
Robuste 6-Kanalfernbedien-
ung



Display – durch Panzerglas
geschützt



Zusätzliche Rührwelle im
400 Liter Förderbehälter



Das bewährte
Hydrauliksystem

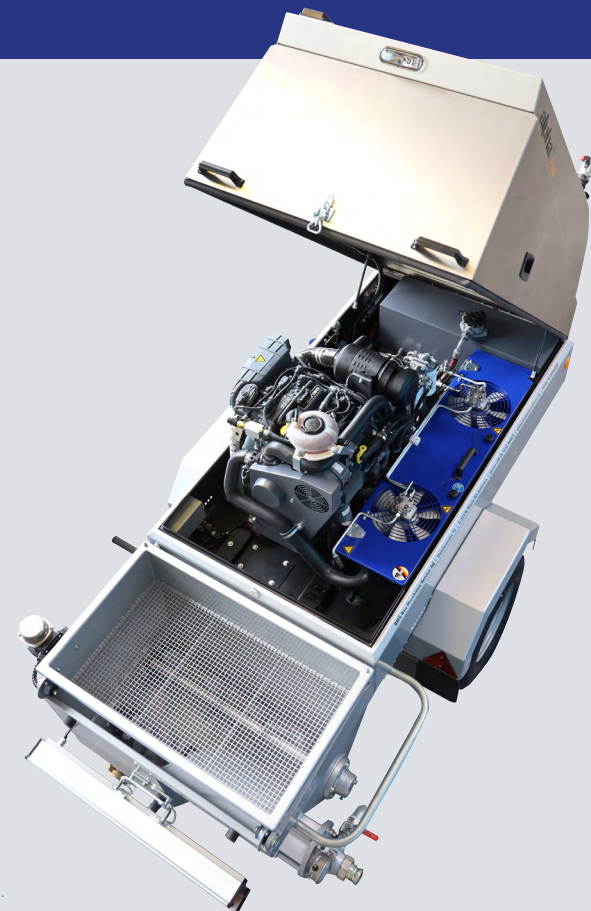


MEHR SICHERHEIT. UNVERGLEICHLICHER KOMFORT.

- ✓ Anzeige der Fördergeschwindigkeit
- ✓ Sicherheitsabschaltung am Förderbehälter
- ✓ Wertbeständige langlebige Haube aus rostfreiem Edelstahl
- ✓ Höchste Rostresistenz des Rahmens und des Förderbehälters durch KTL-Beschichtung
- ✓ Betanken leicht gemacht, Tankeinfüllstutzen außen
- ✓ 6-Kanal-Funkfernbedienung
- ✓ Rechts-/Linkslauf der Förderschneckenrichtung
- ✓ Zusätzliche Rührwelle im Förderbehälter
- ✓ Rüttler für das Sieb
- ✓ Fördergeschwindigkeit stufenlos einstellbar
- ✓ Abschließbare Werkzeugkiste
- ✓ Integrierter Arbeitsscheinwerfer
- ✓ Höhenverstellbare Anhängervorrichtung
- ✓ Stabiles Fahrwerk mit mechanischer Auflaufbremse
- ✓ Serienmäßige 2,0 t Achse
- ✓ Im Schalleistungspegel gemäß Richtlinie 2000/14/EG

TECHNISCHE DATEN

max. Förderdruck	40 bar
Förderentfernung*	200 m
Förderhöhe*	30 Etagen
Förderleistung*	bis 20 m³/h
Antriebsmotor	DEUTZ TD 2.2 44,5 kW
Fahrwerk/Achse	2.000 kg
Gewicht (ausstattungsabhängig)	1.500 kg
Länge	4.300 mm
Breite	1.500 mm
Höhe	1.710 mm
Befüllhöhe	930 mm
Volumen Förderbehälter	400 Liter
max. Korngröße	12 mm
Tankinhalt	75 Liter



BMS ALPHA CR FLUID

MEHR FÜR IHR GELD. ZUSATZAUSTATTUNGEN.



- + Stromgenerator 5,5 kW/16 kW
- + Beschicker oder Beschicker/Schrapper
- + Manometer im Druckstutzen
- + Mit automatischer Wasserdosierung
- + Trockenlaufschutz
- + 100 km/h Zulassung
- + Arbeitsscheinwerfer 108 Watt LED
- + Sonderlackierung
- + Kundenbeschriftung
- + Heckplane
- + Ersatzradhalter



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