

## FFB2000-Pro – Funkfernsteuerung für Einblasmaschinen

Die Funksteuerung FFB2000-Pro bringt die Möglichkeiten und Vorteile moderner Digitaltechnik zum Einblas-Profi. Alle wichtigen Maschineneinstellungen für den Einblasvorgang können von der Fernsteuerung aus vorgenommen werden. Die FFB2000-Pro ist kompatibel mit der Einblasmaschine M99-DS-Pro und den Maschinenserien M95, EM300, EM400 und EM500.

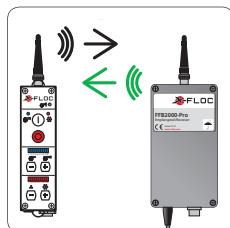
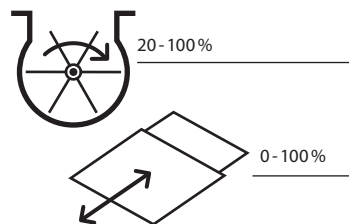
### Lieferumfang:

- ▶ 1 Handbedienteil mit Tragegurt
- ▶ 1 Steckerladegerät
- ▶ 1 Empfangsteil im Metallgehäuse mit Magnet
- ▶ 2 Antennen
- ▶ Kurzanleitung
- ▶ Lieferung komplett im Koffer ausgestattet mit Schaumstoff
- ▶ Verbindungskabel (Länge = 50m) optional erhältlich

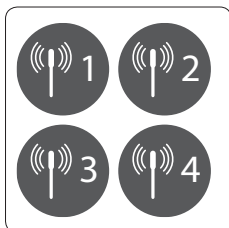


## Ausstattungsmerkmale

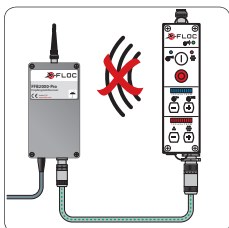
- ▶ Hohe Übertragungssicherheit
- ▶ Individuelle Einstellmöglichkeiten
- ▶ Lichtstarke Anzeige der Einstellungen
- ▶ Geringes Gewicht und robustes, handliches Gehäuse
- ▶ Luftleistung in 19 Stufen einstellbar
- ▶ Materialmenge wahlweise über Schleusenschieber oder Schleusendrehzahl in 19 Stufen einstellbar
- ▶ Dynamische Abschaltung und dynamische Druckregelung



Bidirektionale digitale Funktechnik



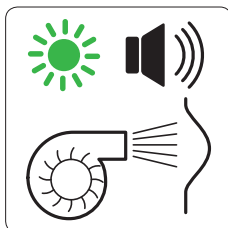
Vier Funkkanäle für Baustellen mit Störquellen



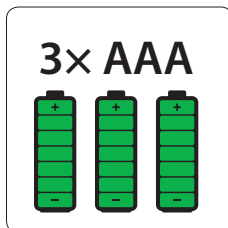
Kabelbetrieb möglich



Kompatibel zu X-Floc und Fremdmaschinen



Überdruck: Optisches und akustisches Warnsignal



Handelsübliche Akkus im Handbedienteil

# Funkfernsteuerung FFB2000-Pro

Bidirektionaler Funkverkehr mit FM-Technik: Beim Minifant M99-DS-Pro gehört die digitale Funkfernsteuerung FFB2000-Pro **Art.-Nr. 5154** zum Lieferumfang. Für alle Maschinentypen der Baureihen Zellofant M95, EM300 und EM400 sowie für die Einblasmaaschine EM500 ist sie optional erhältlich.

Die FFB2000-Pro zeichnet sich durch hohe Übertragungssicherheit und individuelle Einstellmöglichkeiten aus. Ab Baureihe EM300 ist auch die Materialmengendosierung wahlweise über die Einstellung Schleusenrotordrehzahl oder elektrischer Schleusenschieber möglich.

## Technische Daten

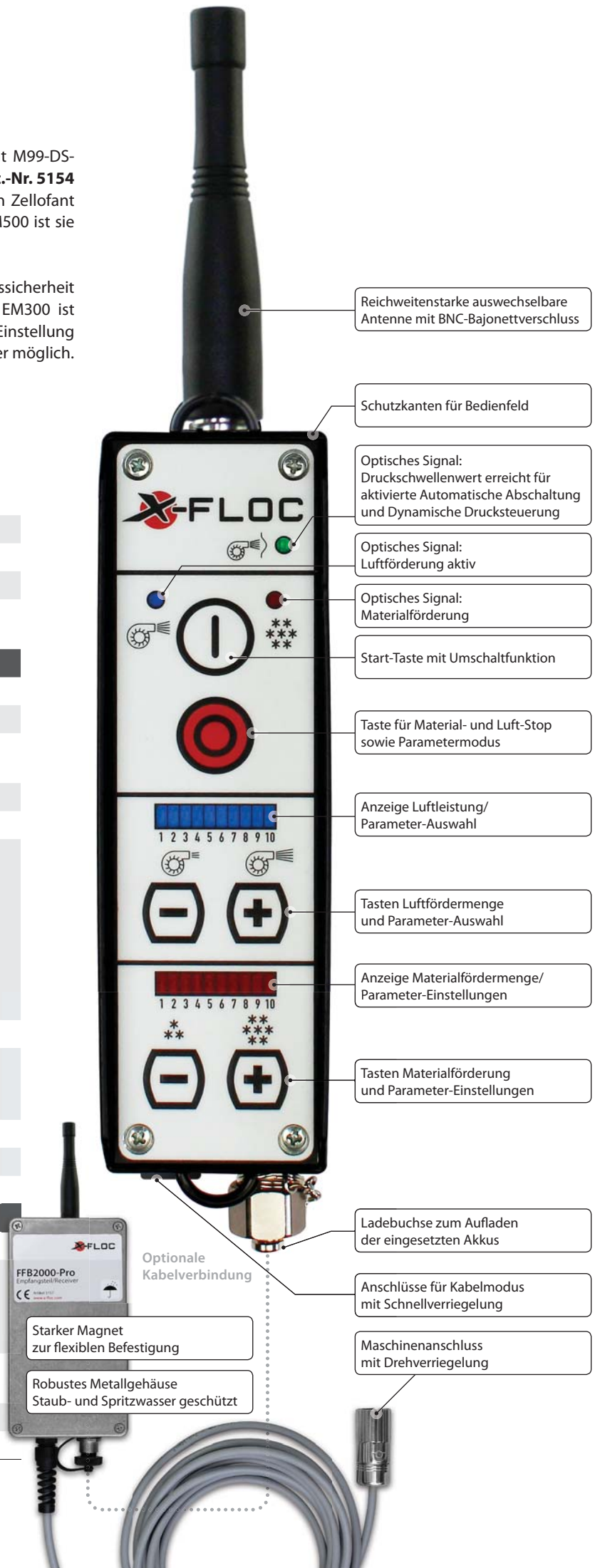
Übertragungsfrequenz	434MHz
Arbeitstemperaturbereich	-20°C bis +40°C
Versorgungsspannung	24V DC
Funkkanäle	4 (für Baustellen mit Störquellen)

### Handbedienteil

Nutzungsdauer	bis zu 30h
Reichweite	>100m im freien Feld
Überdrucksignal	LED (optisch) Warnton (akustisch)
Funktionstasten	6 (Folientastatur)
Parameterstufen	10
Verstellbare Parameter:	
Funkkanäle	1-4
Einschaltverzögerung Material	0, 1, 2, ...9s
Ausschaltverzögerung Luft	0, 1, 2, ...9s
Verzögerungszeit:	
Automatische Abschaltung	0, 1, 2, ...9s
Reaktionszeit:	
Dynamische Drucksteuerung	50, 100, ...500ms
Schutzart	IP40
Anschlüsse	Kabelsteuerung Ladebuchse Antenne
Stromversorgung	3x AAA NiMH 800mAh
Gewicht	ca. 400g
Abmessungen	ca. 47x154x47mm

### Empfangsteil

Schutzart	IP40
Anschlüsse	Steuerleitung zur Maschine Kabelsteuerung Antenne
Stromversorgung	24V DC (von Einblasmaaschine)
Gewicht	ca. 765g
Abmessungen	ca. 83x151x50mm



Reichweitenstarke auswechselbare Antenne mit BNC-Bajonettverschluss

Schutzkanten für Bedienfeld

Optisches Signal: Druckschwellenwert erreicht für aktivierte Automatische Abschaltung und Dynamische Drucksteuerung

Optisches Signal: Luftförderung aktiv

Optisches Signal: Materialförderung

Start-Taste mit Umschaltfunktion

Taste für Material- und Luft-Stop sowie Parametermodus

Anzeige Luftleistung/ Parameter-Auswahl

Tasten Luftfördermenge und Parameter-Auswahl

Anzeige Materialfördermenge/ Parameter-Einstellungen

Tasten Materialförderung und Parameter-Einstellungen

Ladebuchse zum Aufladen der eingesetzten Akkus

Anschlüsse für Kabelmodus mit Schnellverriegelung

Maschinenanschluss mit Drehverriegelung

Optionale Kabelverbindung

Starker Magnet zur flexiblen Befestigung

Robustes Metallgehäuse Staub- und Spritzwasser geschützt