

## **MAFtronic - Zeitimpulssteuerung ZIST1**

### Einsatz für Gießverfahren im Hopfenanbau



Zwischenachs-Anbau rechts an Fendt 260V  
 (Anbauteile teilweise Sonderanfertigung)



Gießstrahl nach Sensorauslösung durch Rankdraht  
 (Parameter: Spritzdruck und Zeitimpuls)



Sensormodul 2-teilig mit Halter  
 (Auslieferungszustand)



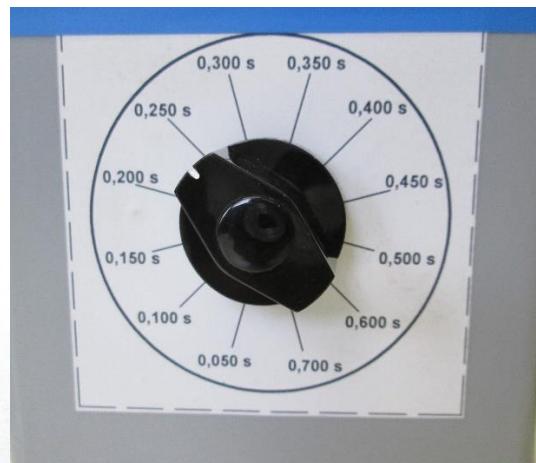
Magnetventilblock mit Gießbrause  
 (Auslieferungszustand)



Steuerbox mit Zeiteinstellung und Funktionsschalter für  
 linke **oder** rechte Seite



Steuerbox mit Zeiteinstellung und Funktionsschalter für linke **und** rechte Seite



Technische Daten für den Gießeinsatz an Hopfenstöcken

**MAF** uni Bandspritzgestänge  
**MAF** Pumpen

**MAF** tronic

**MAF** SPRIZZOMAT  
**MAF** Spritzenzubehör

- Zeiteinstellung von 0,1 bis 1,0 Sekunden stufenlos bei einseitigem Einsatz
- Zeiteinstellung von 0,05 bis 0,70 Sekunden 12 stufig bei beidseitigem Einsatz
  - Auslösung durch Rankdraht oder manuell über Taster
  - Fahrgeschwindigkeiten bis 4 km/h (1,1m/s) möglich
- Aufwandmenge durch Druck und Zeitregelung beliebig einstellbar (normalerweise 0,2 Ltr. pro Impuls)
- Gießfläche durch Winkel- und Höhenverstellung anpassbar (normalerweise ca 30-40cm Durchmesser)
  - Sowohl an der linken als auch an rechten Seite am Traktor einsetzbar

- Anwendungsvideos auf youtube:

<https://www.youtube.com/watch?v=yh5T2JxYNb4>

<https://www.youtube.com/watch?v=Nrx8WVOY5ow>

Bezeichnung / Typ	Best.-Nr.	Beschreibung
Zeitimpulssteuerung rechts ZIST1r	ZIST1r	Zeitimpulssteuermodul rechts bestehend aus Steuerbox mit Verkabelung, Sensor mit Halter, Magnetventilblock mit Gießbrause
Zeitimpulssteuerung links ZIST1l	ZIST1l	Zeitimpulssteuermodul links bestehend aus Steuerbox mit Verkabelung, Sensor mit Halter, Magnetventilblock mit Gießbrause
Zeitimpulssteuerung rechts u. links ZIST1lr	ZSIT1lr	Zeitimpulssteuermodule für linke und rechte Seite bestehend aus Steuerbox mit Verkabelung, je ein Sensor mit Halter für linke und rechte Seite, je ein Magnetventilblock mit Gießbrause für linke und rechte Seite
Zeitimpulssteuerung Steuerbox einfach	ZIST1sb01	Steuerbox mit Verkabelung für jeweils 1 Seite
Zeitimpulssteuerung Steuerbox beidseitig	ES01dt7mPo1zist	Steuerbox mit Verkabelung für 2 Seiten
Zeitimpulssteuerung Magnetventilblock	ZIST1mhb01	Magnetventilblock mit Gießbrause
Zeitimpulssteuerung Sensormodul	ZIST1sm01	Sensor mit Halter

Sonderanfertigungen der bestehenden Modulbauteile werden gemäß aktuellem Stundensatz und Materialbedarf gesondert in Rechnung gestellt.

Preise laut Preisliste oder auf Anfrage