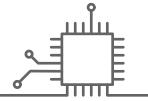


# Originalbetriebsanleitung

Messverfahren für die Querverteilung

EasyCheck





## **INHALTSVERZEICHNIS**

1	1 Produktbeschreibung		
2	Querverteilung prüfen	2	
3	Matten reinigen	8	

## Produktbeschreibung

CMS-T-00000641-B.1

EasyCheck ist Teil der mySpreader-App.

Mit EasyCheck wird die Querverteilung des Düngers gemessen und Einstellempfehlungen gegeben, um die Querverteilung zu verbessern. Der Dünger wird von 16 Gummimatten aufgefangen. Die Gummimatten werden mit dem Smartphone oder Tablet fotografiert und die Fotos ausgewertet. Abhängig vom ausgewählten Düngerstreuer berechnet EasyCheck die korrekten Werte für die Streuscheiben-Drehzahl, das Einleitsystem oder die Streuschaufelstellung.

### Querverteilung prüfen

2

CMS-T-00000630-E.

16 Matten werden in bestimmten Abständen auf dem Feld ausgelegt. Die Abstände der Matten sind abhängig von der Arbeitsbreite des Düngerstreuers und werden in der EasyCheck-App angezeigt. Beim Streuen wird der Dünger von den 16 Matten aufgefangen. In der EasyCheck-App gibt es für jede der 16 Matten ein Symbol. Über die Mattensymbole kann von jeder entsprechenden Matte ein Foto aufgenommen und ausgewertet werden.

Im Folgenden wird die genaue Vorgehensweise beschrieben.



#### **HINWEIS**

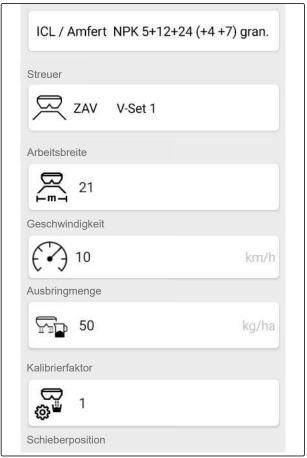
Bei transparentem, sehr feinem oder dunklem Dünger können die Aufnahmen möglicherweise nicht korrekt ausgewertet werden.



#### **VORAUSSETZUNGEN**

- Streuerprofil und Streuvorgang in der mySpreader-App angelegt
- 1. In der mySpreader-App auf "Optimierung" tippen.
- 2. Gewünschten Streuvorgang auswählen.
- 3. Auf EasyCheck tippen.

4. Streuereinstellungen prüfen.



CMS-I-00006103

5. 16 Matten mit den in der App angegebenen Abständen auslegen.

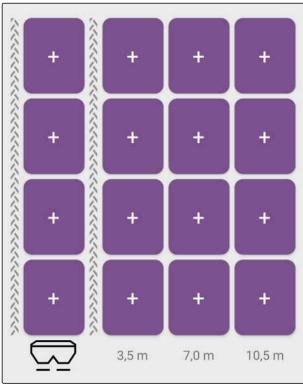


#### **HINWEIS**

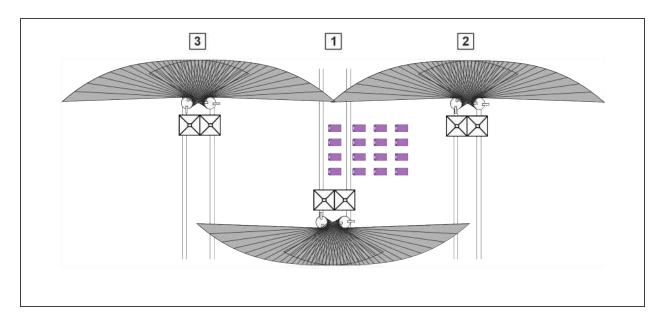
Die erste Mattenreihe muss in einer Fahrgasse liegen.

Der in der EasyCheck-App angegebene Mattenabstand bezieht sich auf die Mittelpunkte der Matten.

Der Mattenabstand beträgt in Fahrtrichtung mindestens 1 m.



CMS-I-00000537



- 6. In Fahrgasse 1 über die Mattenreihe fahren und streuen.
- 7. In Fahrgasse 2 fahren und streuen.
- 8. Wenn der Düngerstreuer über die nächste Fahrgasse hinaus streut,in Fahrgasse 3 fahren und streuen.
- Um von einer Matte ein Foto aufzunehmen, in der EasyCheck-App auf ein Mattensymbol tippen.

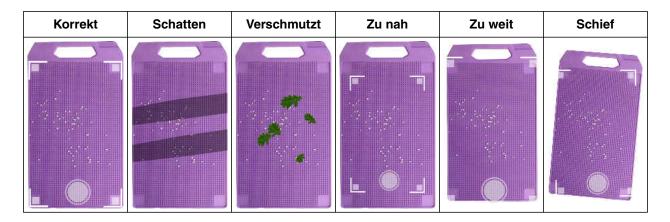


#### **HINWEIS**

Die folgende Tabelle zeigt ein korrektes Beispiel und Negativbeispiele für die Aufnahme.

#### Regeln für die Aufnahme:

- Die weißen Quadrate müssen sich in den Aussparungen der Matte befinden.
- Auf die Matte darf kein Schatten fallen.
- Die Matte darf nicht von Pflanzen oder Gegenständen verdeckt sein.
- Die Matte muss sauber und staubfrei sein.

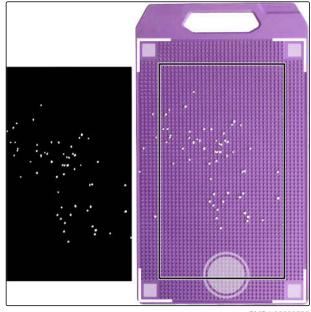


- 10. Korrektes Foto von der dem Mattensymbol entsprechenden Matte aufnehmen.
- Das Ergebnis der Auswertung wird angezeigt.



#### **HINWEIS**

Jeder weiße Punkt auf der Abbildung entspricht einem Düngerkorn. Es wird nur der Bereich zwischen den inneren Eckpunkten der Aussparungen ausgewertet.



11. Wenn das Ergebnis mit der Verteilung auf der Matte übereinstimmt, ermittelten Wert bestätigen mit "OK"

oder

wenn das Ergebnis nicht mit der Verteilung auf der Matte übereinstimmt, "VERWERFEN" wählen.

- 12. Von jeder Matte über das entsprechende Mattensymbol ein gültiges Foto aufnehmen.
- 13. "WEITER" wählen.



CMS-I-00000538

14. Mit den Werten unter "Optimierte Einstellungen" den Düngerstreuer einstellen.



#### **HINWEIS**

Die Werte unter "Optimierte Einstellungen" können bei Bedarf angepasst werden. Die Werte werden dokumentiert.

- 15. "FERTIG" wählen.
- 16. Streuereinstellungen bestätigen.
- → Die Ergebnisse der Prüfung werden in der Historie der mySpreader-App gespeichert.



CMS-I-00000539

## Matten reinigen

3

CMS-T-00004870-A.1

► Matten mit haushaltsüblichen Reinigungsmitteln gründlich reinigen.



#### **AMAZONEN-WERKE**

H. DREYER SE & Co. KG Postfach 51 49202 Hasbergen-Gaste Germany

+49 (0) 5405 501-0 amazone@amazone.de www.amazone.de