



AirMix® OC Niederdruck-Injektor-Exzenter-Flachstrahldüse aus Kunststoff POM

Best.Nr.
11655020100

OC 02

11655025100

OC 025

11655030100

OC 03

11655040100

OC 04

11655050100

OC 05



Filter 50 M blau



Filter 24 M weiß

Spritzwinkel



80°
(15° + 65°)

Größen



02 bis 05

Druckbereich



bar

1 bis 6

Spritzbreite

= ca. 2,3 x

Spritzhöhe

Merkmale:

- ISO-Format 8 mm für Standarddüsenkappen
- Zweiteilige, dichtungslose Konstruktion
- Ansaugluftreinigungssystem
- Großer Verstellbereich, hohe Abdriftminderung
- Gleicher Durchfluss wie Flachstrahldüsen
- Geeignet als Randdüse in Verbindung mit AirMix® Flat Fan

l/ha-Mengen siehe ISO-Tabellen Seite 42/47

Durchflussleistung siehe Tabelle Seite 46

Ausbringungsberechnung siehe Formeln Seite 48

Verwendung:



Anwendungstipps für den Feldbau Einsatz von AirMix® OC als Randdüse

In Verbindung mit AirMix® 110° Flachstrahldüsen können AirMix® OC Excenterdüsen zur randscharfen Abgrenzung von Spritzgestängen verwendet werden. Hierzu wird jeweils eine AirMix® OC als äußerste Düse anstelle einer AirMix® 110° eingesetzt.

Um auch hier eine optimale Querverteilung zu erreichen werden zwei Einsatzvarianten empfohlen:

- ① Einsatz im äußersten Düsenhalter anstelle der letzten Düse, d.h. mit 50 cm Abstand zur vorletzten Düse. In diesem Fall sollte man die AirMix® OC eine Größe kleiner wählen als die AirMix® 110° im Gestänge (z.B. bei AirMix® 110-04 die AirMix® OC 03 als Enddüse wählen, da die Arbeitsbreite der OC-Düsen etwas kleiner ist).
- ② Einsatz in einem zusätzlichen Düsenhalter 20 cm neben dem letzten Düsenhalter außen (der letzte Düsenhalter muss dann beim Einschalten der OC-Düse abgeschaltet werden). Der Abstand zur nächsten AirMix® 110° beträgt dann 70 cm. In diesem Fall wird die AirMix® OC in der gleichen Größe gewählt wie die AirMix® 110° (z.B. bei AirMix® 110-04 die AirMix® OC 04).
- ③ Zum Vergleich: Überspritzen am Feldrand bei Verwendung ohne Randdüse.

