

## plocher agro-kat

Art.-Nr. aw 4511 € 780,--

ab 01.09.2010: € 1150,--

Mit vitalem Wasser den Wirkungsgrad steigern – enorme Reduktion der Aufwandmengen bei allen Pflanzenschutzmitteln! Wasser wird zum idealen Wirkstoff-Träger!

Reduktion des chemischen Pflanzenschutzes => Reduktion Pflanzenstress => Reduktion Bodenkontamination => mehr biologische Aktivität im Boden => vitale Pflanzen => nachhaltig – rentable Wirtschaftsweise => Schnelle Amortisierung der Anschaffungskosten!

### Beobachtungen:

- Reduktion der Aufwandmengen aller Pflanzenschutzmittel durch die Vitalisierung und Härtestabilisierung
- Benetzung der Pflanzen ideal (optimale Oberflächenspannung)
- weniger Schaumbildung beim Ansetzen der Spritzmittelbrühe
- Bessere Löslichkeit der Spritzmittel => weniger Ablagerungen in der Pflanzenschutzmittelspritze
- reduzierter Geruch einiger Pflanzenschutzmittel

### Dosierempfehlungen:

Befüllen des Spritzmittel tanks mit vitalisiertem Wasser (plocherkat bzw. plocher bioreaktor). Zuerst die PLOCHER-Produkte, danach die chemisch-synthetischen Pflanzenschutzmittel einmischen.

Die Aufwandmengen der Pflanzenschutzmittel können sukzessive reduziert werden. Umgehende Reduktionen von 10 – 20 % bei Herbiziden und 15 – 30 % bei Fungiziden nach Installation des plocher agro-kat und durch den Einsatz der PLOCHER-Produkte (siehe Vitalpläne).

Um Reduktionen von mehr als 60 % bis hin zum völligen Verzicht auf Pflanzenschutzmittel zu erreichen, empfehlen wir einen Stufenplan (bis 5 Jahre) und den Einsatz aller PLOCHER-Produkte (Vitalpläne – siehe Agrarkatalog).

Die Empfehlungen resultieren aus praktischen Erfahrungswerten und sind unverbindlich.

## Technische Daten:

Material: Nichtrostender Stahl V4A (Typ: 1.4571)  
Größe: Länge:26 Breite: 13 Höhe: 11 cm  
Gewicht: 2,66 kg  
Anschlüsse: 1" – Außengewinde  
Betriebsdruck: max. 21 bar = > Geprüft nach Druckgeräte-Richtlinie

## Installation:

Der plocher agro-kat wird fest in den Misch- bzw. Zirkulationskreislauf der Pflanzenschutzmittelspritzen eingebaut.

Permanente Wirkung – keine Wartung erforderlich.

