

Grodan GT Master Dry

그로단 GT 마스터 드라이

제품 사양서



NG2.0 기술이 적용된 그로단 GT 마스터 드라이(GT Master Dry)는

단단하고 치밀한 구조의 상층부와 공기가 잘 통할 수 있는 구조의 하층부로 구성이 된 독특한 이중섬유밀도구조로 만들어져 슬라브 전체내부에 함수율(WC) 및 전기전도도(EC)의 안정적인 분포와 슬라브 내 뿌리생장을 균일하게 만들어 줍니다.

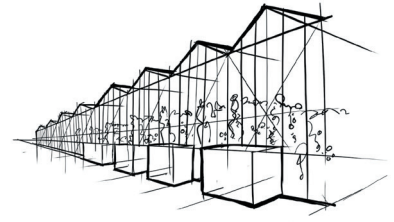
또한 GT 마스터 드라이의 폭넓은 제어 범위는 각 계절에 알맞는 수분 함량으로 조절을 가능하게 합니다.

이러한 특성으로 GT 마스터 드라이는 원하는 수분 관리로 작물생장을 적절하게 제어하여 최고 품질의 작물을 생산하기 원하는 재배자들에게 이상적인 배지입니다.

Grodan GT Master Dry

그로단 GT 마스터 드라이

그로단 GT 마스터 드라이(Grodan GT Master Dry)의 폭넓은 제어 범위와 생식생장의 활력화는 토마토, 파프리카, 오이, 가지 재배에 매우 이상적인 배지입니다.



50-80%

(함수율) 제어 범위

제품 특징

그로단 GT 마스터 드라이는 특수하게 만들어진 두개층으로 구분된 이중배지구조로 함수율(WC), 전기전도도(EC)와 뿌리 성장을 균일하게 만들어 줍니다. 이런 특성은 강력한 영양생장을 가진 품종이나 약한 뿌리생장을 보이는 품종에게 더욱 유용합니다.

블록 - 배지의 조합

GT 마스터 드라이와 플랜탑(Plantop) 블록의 조합은 전 재배작기 내내 작물의 균형 잡힌 성장을 보장합니다.

NG 2.0 기술

NG2.0은 차세대 기술(Next Generation Technology)의 최첨단 기술단계로 기존의 장점에 새로운 강점들이 추가되었습니다. 수분 분포가 더욱 균일하게 되며 작물의 전체 배지용적 활용도가 높아졌습니다. 플러그, 블록과 배지 모두에서 새로운 뿌리가 지속적인 성장을 이루어 전 작기 동안 건강하고 활력적인 작물 재배가 가능합니다. 이러한 장점들은 수확량 증대, 과품질 향상 및 질병에 대한 작물의 민감도 감소로 이어지게 됩니다. 이 기술은 플러그, 블록 및 배지 모든 제품군에 적용됩니다.

제품 기능		배지 전체 수분 분포	제품 사양
함수율(WC) 제어 범위 (실제조건)	50-80%		<ul style="list-style-type: none"> • 일년용 배지 • 고밀도 섬유로 구성된 특수한 배지 상층부 • 불활성, 친수성의 거친 섬유
50%에서 재포수 1일 후	71%		
일주일 30% 유지 재포수 1일 후	68%		
배지 내 함수율 균일성	★★★★☆		
관수 효율	★★★★☆		

주요 장점

- 생식생장형 작물재배 유도
- 폭넓은 제어 범위
- 신속한 전기전도도(EC) 전환



Grodan
Industrieweg 15
6065 JG Roermond, NL
Tel: +31 (0)475 35 35 35
www.grodan.com

그로단
아시아지사 : 경기도 의왕시 이미로 40
인덕원 IT밸리 B동 609-2호 (우)16006

그로단(Grodan) 배지는 EU 에코라벨 (EU Ecolabel)을 받은 유일한 재배용 암면 배지입니다.



EU Ecolabel: NL/048/001