

Produkty i rozwiązania dla szkółek leśnych



Plant the Planet



Moduł przykrywający BCC



Zbiornik wyposażony w regulowane ścianki



Zbiornik zamontowany nad taśmociągiem



Jednolita warstwa przykrycia



Zasuwa do regulacji grubości przykrycia

Moduł przykrywający BCC

Moduł do przykrywania służy do posypania kaset po siewie cieką i jednolitą warstwą materiału (perlit, wermikulit, substrat). Przykrycie wysianych nasion chroni je podczas fazy kiełkowania oraz stwarza odpowiedni, wilgotny mikroklimat. Rozdrobniony materiał pokrywający przytrzymuje nasion na miejscu i zabezpieczenia powierzchnię cel przed nadmiernym wzrostem glonów i mchów.

Urządzenie jest w pełni zintegrowane z linią do napełniania i siewu BCC.

PROCES

Start i zatrzymanie taśmociągu są automatyczne, regulowane przez czujnik reagujący na przychodzące kasety. Taka synchronizacja umożliwia precyzyjne posypanie kaset i minimalizuje straty materiału przykrywającego. Zbiornik zamontowany jest nad taśmociągiem a specjalna zasuwka reguluje grubość materiału, którym pokrywa się kasety. Zbiornik wyposażony jest w regulowane ścianki, które dopasowuje się do szerokości warstwy materiału w zależności od typu używanych kaset. Podajnik zatrzymuje się automatycznie, zgodnie z ustawieniem opóźnienia czasowego.



Przykrycie kaset po siewie cieką i jednolitą warstwą materiału

ZALETY I GŁÓWNE CECHY

- Zastosowanie jednolitej warstwy materiału pokrywającego nawet dla kiełkujących nasion
- Regulowana zasuwka zapewniająca odpowiednią grubość warstwy materiału
- Regulowane boki do kontrolowania szerokości warstwy dla różnych typów kaset
- Włączane dozowanie za pomocą czujnika w celu zminimalizowania strat
- Moduł może być również wykorzystany do innych zastosowań, w tym do dozowania w procesie mikoryzacji podłoża



AKCESORIA I DODATKOWE WYPOSAŻENIE

- Podajnik do napełniania zbiornika materiału

DANE TECHNICZNE

Wymiary (dł. x szer. x wys.):	950 mm x 850 mm x 1750 mm (w zależności od wysokości taśmociągu)
Waga:	85 kg
Pobór mocy:	0,18 kW
Zasilanie:	3 x 400 V, 50 Hz
Maksymalna zdolność produkcyjna:	
Hiko (350 mm x 216 mm, stałe cele):	24 kasety/ minutę
SideSlit (385 mm x 385 mm, stałe cele):	18 kaset /minutę
96 Kaset-ramka (517 mm x 350 mm, pojedyncze cele):	10 kaset /minutę

* Urządzenia mogą być dostosowane do indywidualnych potrzeb



BCC AB, Profilgatan 15, 261 35, Landskrona, Szwecja, www.bccab.com, bcc@bccab.com

Tel.: +46 418 449920 Fax: +46 418 449922

Przedstawiciel w Polsce: ForTech System Technologie dla leśnictwa, Nowy Bedoń, ul. Wiejska 14, 95-020 Andrespol
www.fortechsystem.pl, fortechsystem@fortechsystem.pl, tel. 607 543 738, 535 543 738