

מיבש זרעים מתוכנת, דגם MD-2-500, MD-1-300

המייבשים זרעים, ועם מהירות הזרמת אוויר הניתנת לכוון מתחת לזרעים. יש לכוון את המייבש לטמפרטורה הרצויה, בין 20 מעלות צלסיוס ל-40 מעלות צלסיוס ובין 35 עד 25 אחוזי לחות. טמפרטורת האוויר וה-RH מוצגים ורשומים במשך כל התהליך. כאשר הזרעים מגיעים לאחוז ה-RH המבוקש, הוא יוצג והתהליך הסתיים.

תכולה

בין 10 ק"ג ל-100 ק"ג של זרעים רטובים (כ-2 מיליון זרעים תלוי במשקל הספציפי של הזרעים) טמפרטורה מוגבלת ל-30° מקסימום (אופציה ל-40°) RH ניתן לכוון עד מינימום 35% ב-20° ו-20% ב-40°

אפיונים

- ייבוש ממוזג ומבוקר של שטחים נרחבים של זרעים
- תהליך בטוח עבור זרעים יקרי - ערך
- ייבוש במשטח לכדורי זרעים (אופציה)
- ייבוש ברוטציה ליצירת אפקט של ליטוש, במיוחד לזרעי עגבניות (אופציה)
- מבוקר על ידי PC (אופציה)
- תהליך עם אזעקה
- כולל מסנן אבק
- לוח בקרה - מסך מגע

מיבש הזרעים מתאים לייבוש מבוקר של:

- זרעים מופקים (כגון עגבניות, פלפלים, מילון ומלפפונים) • פיתוח • זרעים מחוטאים • זרעים מצופים • זרעים מעובדים



יישום

מיבש הזרעים משמש בעיקר לייבוש גדולים. המייבש מתאים לייבוש זרעים לאחר חיטוי או טיפול רטוב אחר. באוויר ממוזג, המייבש את הלחות בתוך המייבש ומזרים שוב את האוויר. כך ניתן לבקר את הטמפרטורה ואת הלחות היחסית במשך כל תהליך הייבוש ללא השפעת תנאי אוויר מקיפים. למייבש זה ישנם שימושים רבים, בעיקר בייבוש זרעי ירקות. סוג MD-2-500 גם זמין לתכולה גדולה יותר, במיוחד בשביל זרעים מעובדים.

הפעלת המכונה:

מכונה זו יכולה לעבוד עם מספר נושאי זרעים סטנדרטיים, שבתוכם מניחים את הזרעים לייבוש. לייבוש זרעים מעובדים ניתן לבחור נושא זרעים המעובדים, ולייבוש בשיטת רוטציה. אנו מציעים יחידה המסובבת את הזרעים עם תופים



N. MERZEL CO. SINCE 1968

נשמח לעמוד לרשותכם על כל שאלה בנושא או בציוד אחר של קירור או ייבוש!
טל. 02-6520198 נייד. 052-3820606 פקס. 02-6520212 e-mail: merzely@017.net.il