

取扱説明書

人工マット用灌水装置 S307K

1. はじめに

「人工マット用灌水装置 S307K」をお買い上げいただきましてありがとうございます。

本製品は、人工マット専用の灌水装置です。適用機種をご確認のうえ、正しくお使いください。

『安全に作業をするために』の注意項目については、**播種機の取扱説明書**を必ずお読みください。

2. 仕様

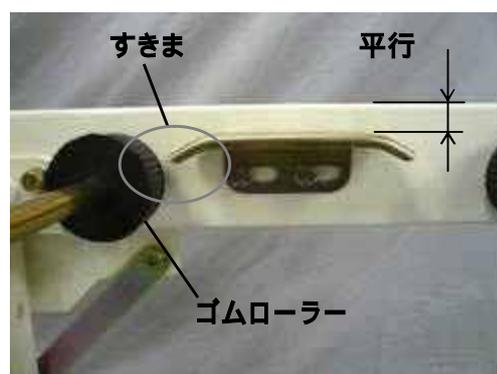
型 式	S 307 K	
機体寸法	全 長	230mm
	全 幅	480mm
	全 高	220mm
重 量	2.4Kg	
灌 水 量	1.2 ~ 2.5ℓ/箱	
適 用 型 式	HK-307K (50Hz・60 Hz:300 箱/時)	

3. 組立要領

(1) サポート台の組立

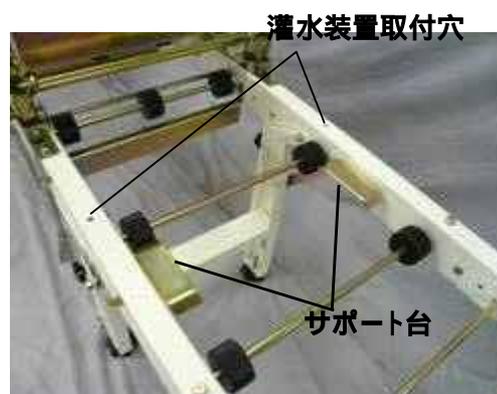
サポート台は苗箱がスムーズに移動するためのものです。必ず取り付けてください。

本機に付いている水受金具を外して、サポート台と一緒に固定します。写真のように、**レールと平行になるよう**、付属の六角ボルトと座金付ナットにて固定してください。その際、サポート台は**ゴムローラーにぶつからないようにすきまをあけてください。**



反対側もレールカバーを外し、同様に六角ボルトと座金付ナットにて固定してください。

サポート台の組付けが終了したら、レールカバーを元の位置に取り付けてください。



(2) 灌水装置の組立

本機に付いている灌水装置を外してください。本製品を同じ位置にセットし、化粧ネジで組付けてください。

『給水ホースの接続』については、**播種機**の取扱説明書を必ずお読みください。

4. 灌水量の調節

注)人工マットが必要とする灌水量は、人工マットの種類や乾燥状態により異なります。灌水量の調節が十分になされず、湿害や灌水不足を起こし出芽、生育に支障をきたすことのないように注意してください。

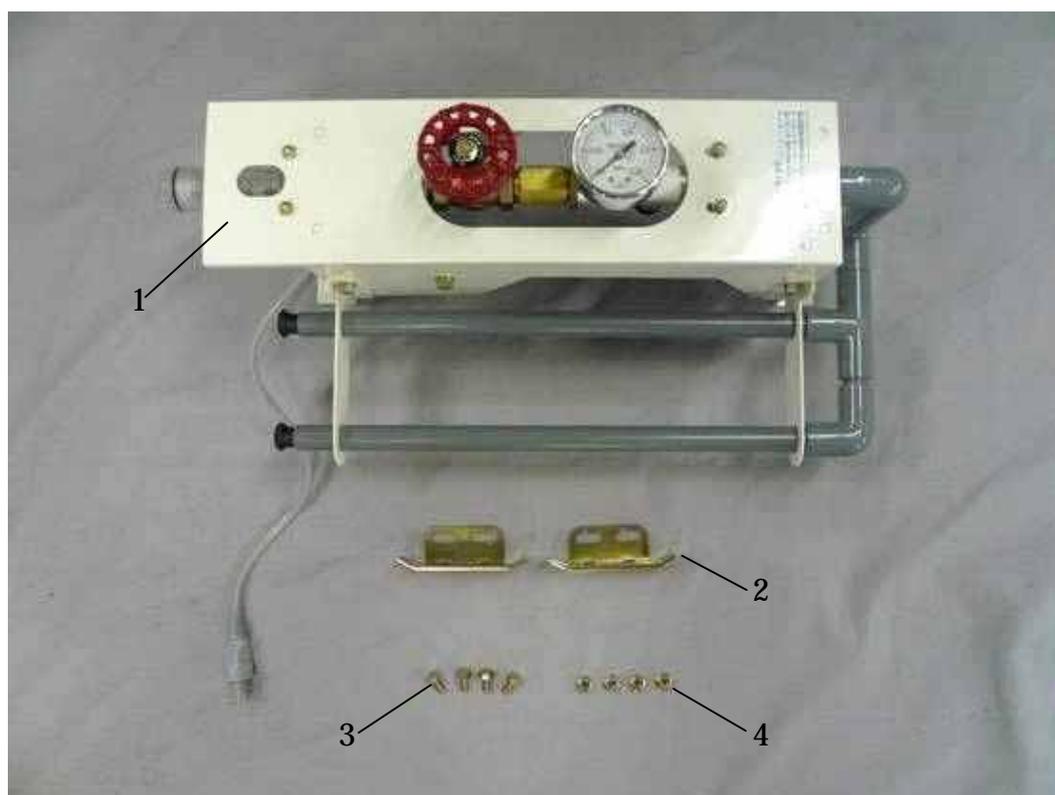
真水灌水の目安

水道の**コックを全開**にして、下表を参照しながら、使用する水圧に灌水装置側のバルブで調節してください。

圧力計目盛 (MPa)	0.02	0.03	0.04	0.06	0.08	0.10	0.12
灌水量 (ml/箱)	1240	1490	1700	2070	2320	2460	2570

『点検・整備及び保管上の注意』については、**播種機**の取扱説明書を必ずお読みください。

5. パーツリスト



	コード	名 称	個数	備 考
1	20050-20450	灌水装置(人工マット用)Assy	1	
2	20048-41780	サポート台	2	
3	01000-00612	六角ボルト	4	M6 × 12
4	01250-00606	座金付ナット	4	M6