

ÍNDICE DE CONTENIDO

PRÓLOGO	5
ADVERTENCIA	6
1. INTRODUCCIÓN	9
2. ESPARCIDORAS DE ESTIÉRCOL	11
2.1. Construcción general	11
2.2. Ajuste de la dosificación	12
3. DISTRIBUIDORAS DE FERTILIZANTES	15
3.1. Tipos de distribuidoras	15
3.2. Distribuidoras de fertilizantes tipo estándar	16
3.3. Distribuidoras de fertilizantes tipo centrífugo	18
3.4. Distribuidoras de fertilizantes tipo péndulo	24
3.5. Distribuidoras de fertilizantes tipo hileras	26
4. SEMBRADORAS DE GRANOS	31
4.1. Construcción de sembradoras de granos	32
4.2. Dispositivos de alimentación	34
4.3. Abridores de surcos	36
4.4. Tapadores de surcos	38
4.5. Prueba de dosificación	40
4.6. Marcador	42
4.7. Método de operación	42
4.8. Estandarización de distancias entre hileras	44

5. SEMBRADORAS DE PRECISIÓN	47
5.1. Construcción de sembradoras de precisión	47
5.2. Dispositivos de alimentación	50
5.3. Ajustes de sembradoras de precisión	50
6. SEMBRADORAS DE PAPAS	57
6.1. Requisitos de la siembra de papas	57
6.2. Equipo surcador	58
6.3. Abridor de huecos	62
6.4. Sembradoras semiautomáticas de papas	64
6.5. Sembradoras automáticas de papas	66
6.6. Método de operación con sembradoras de papas	68
7. TRASPLANTADORAS	71