



# SOLA

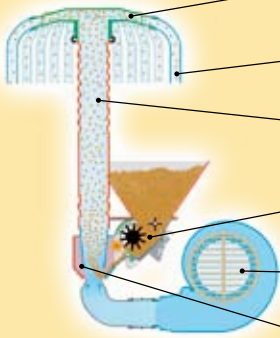


**SEMBRADORAS NEUMÁTICAS  
PNEUMATIC SEED DRILLS  
SEMOIRS PNEUMATIQUES**



### CÓMO DISTRIBUIAMOS FOR DISTRIBUTION POUR LA DISTRIBUTION

ESQUEMA DEL SISTEMA NEUMÁTICO  
PNEUMATIC SYSTEM DIAGRAM  
SCHEMA DU SYSTEME PNEUMATIQUE



- DISTRIBUIDOR DE SEMILLAS  
•SEEDS DISTRIBUTOR  
•DISTRIBUTEUR DE SEMENCES
- TUBOS DE ALIMENTACIÓN  
•FEED TUBES  
•TUBES D'ALIMENTATION
- TUBO DIFUSOR  
•AIR-SEEDS MIXING TUBE  
•TUBE MÉLANGEUR AIR-SEMENCES
- PIÑÓN DOSIFICADOR  
•DISPENSER PINION  
•PIGNON DOSEUR
- VENTILADOR  
•BLOWER  
•VENTILATEUR
- INYECTOR VENTURI  
•VENTURI INJECTOR  
•INJECTEUR VENTURI

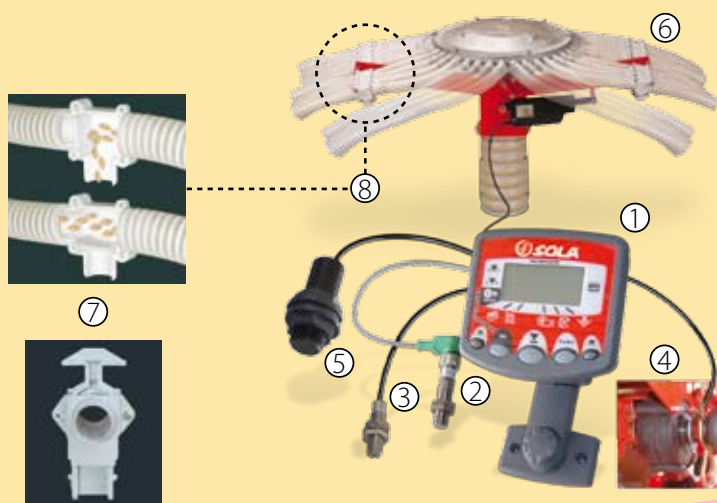
- TURBINA CON MOTOR HIDRÁULICO.  
•FAN WITH HYDRAULIC ENGINE.  
•TURBINE À MOTEUR HYDRAULIQUE.

- TURBINA MECÁNICA.  
•MECHANICAL FAN.  
•TURBINE MÉCANIQUE.

### CÓMO CONTROLAMOS FOR CONTROL POUR CONTRÔLER

- 1 •MONITORES DE CONTROL ELÉCTRICO DE FUNCIONES.  
•ELECTRIC CONTROL MONITOR.  
•CONTRÔLE ÉLECTRONIQUE.
- 2 •CUENTA REVOLUCIONES DE LA TURBINA.  
•R.P.M. COUNTER.  
•COMPTEUR DE TOURS DE LA TURBINE.
- 3 •CONTROL-ALARMA GIRO DISTRIBUIDOR.  
•DISTRIBUTOR ALARM TURNING PROBLEMS.  
•CONTRÔLE ALARME DISTRIBUTEUR.
- 4 •CORTE TOTAL DE SIEMBRA.  
•TOTAL SOWING SHUT OFF.  
•FERMETURE TOTAL DE SEMIS.
- 5 •SENSOR DE NIVEL DE SEMILLA.  
•HOPPER SEED LEVEL SENSOR.  
•CONTRÔLE NIVEAU DE LA TRÉMIE.

- 6 •CIERRE SALIDAS DE LAS PARTES PLEGABLES MANDO ELECTRÓNICO.  
•FOLDING PARTS CLOSING EXITS. ELECTRONIC CONTROL.  
•FERMETURE DES SORTIES REPLIABLES. CONTRÔLE ÉLECTRONIQUE.
- 7 •CIERRE SALIDAS DE LAS PARTES PLEGABLES MECÁNICO.  
•FOLDING PARTS CLOSING EXITS. MECHANICAL CONTROL.  
•FERMETURE DES SORTIES REPLIABLES. CONTRÔLE MÉCANIQUE.
- 8 •CIERRE DE LÍNEAS PARA TRAMLINES.  
•CLOSING LINES FOR TRAMLINES.  
•LIGNES DE FERMETURE POUR TRAMLINES.



### CÓMO REGULAMOS FOR ADJUSTMENT POUR LE RÉGLAGE



- CONJUNTO DOSIFICADOR CON INDICADOR DE CAUDAL DE SEMILLA.  
•DISPENSER KIT WITH SEED FLOW INDICATOR.  
•KIT DOSEUR AVEC INDICATEUR DU NIVEAU DE SEMENCE.



- AJUSTE DEL RODILLO DOSIFICADOR PARA SEMILLAS GRANDES O FINAS.  
•RÉGLAGE DU ROULEAU DOSEUR POUR GRANDES ET PETITES SEMENCES.  
•ADJUSTEMENT OF DOSEAGE ROLLER FOR BIG AND SMALL SEEDS.



- REGULACIÓN SEMILLA NORMAL.  
•ADJUSTMENT NORMAL SEED.  
•RÉGLAGE POUR SEMENCE NORMALE.



- REGULACIÓN SEMILLA PEQUEÑA.  
•ADJUSTMENT SMALL SEED.  
•RÉGLAGE POUR PETITE SEMENCE.



- ▲ •TABLA NIVELADORA LISA.  
•SMOOTH LEVELER.  
•TABLE NIVEUSE LISSE.

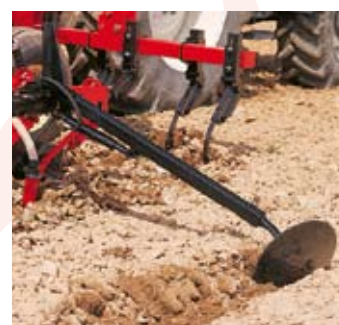


- ▲ •TABLA NIVELADORA DE PUAS.  
•TINE LEVELER.  
•TABLE NIVEUSE À DENTS.
- ▲ •RASCADOR DE LA RUEDA.  
•WHEEL SCRAPER.  
•GRATTOIRS DES ROUES.

- ▼ •RASTRA TRASERA.  
•HARROW.  
•HERSE.



- ▼ •TRAZADOR HIDRÁULICO.  
•HYDRAULIC MARKER.  
•TRACEUR HYDRAULIQUE.







## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ANCHO LABOR WORKING WIDTH LARGEUR DE TRAVAIL	NÚMERO DE BRAZOS ROWS NUMBER NUMERO DE BRAS	DISTANCIA ENTRE LÍNEAS ROWS DISTANCE ECARTEMENT ENTRE LIGNES	CAPACIDAD TOLVA HOPPER CAPACITY CAPACITÉ TREMIE	ANCHO TRANSPORTE TRANSPORT WIDTH LARGEUR TRANSPORT	PESO WEIGHT POIDS	NEUMÁTICOS TYRES PNEUS
4 m.	25	16 cm.	1.800 l.	3 m.	1.910 Kg.	340/55-16 Flotation
4,5 m.	29	16 cm.	1.800 l.	3 m.	1.980 Kg.	340/55-16 Flotation
5 m.	31	16 cm.	1.800 l.	3 m.	2.080 Kg.	340/55-16 Flotation
6 m.	37	16 cm.	1.800 l.	3 m.	2.250 Kg.	340/55-16 Flotation

- 1 • SISTEMA DOSIFICACIÓN NEUMÁTICA.  
• PNEUMATIC DOSAGE SYSTEM.  
• SYSTÈME DE DOSAGE PNEUMATIQUE.
- 2 • RUEDA DE CONTROL DE PROFUNDIDAD.  
• DEPTH CONTROL WHEEL.  
• ROUE DE CONTRÔLE DE PROFONDEUR.
- 3 • BRAZO CON PRESIÓN REGULABLE.  
• ARM WITH ADJUSTABLE PRESSURE.  
• BRAS AVEC PRESSION RÉGLABLE.
- 4 • ESCALERA DE SERVICIO, RODILLO COMPACTADOR Y RASTRA TRASERA.  
• SERVICE STAIR, COMPACTING ROLLER AND BACK HARROW.  
• ÉCHELLE DE SERVICE, ROULEAU DE COMPACTAGE ET HERSE ARRIÈRE.
- 5 • CUATRO LÍNEAS DE BRAZOS PARA MAYOR DESPEJE.  
• FOUR ARM LINES.  
• QUATRE LIGNES DE BRAS.
- 6 • PARTES PLEGABLES ADAPTABLES AL TERRENO.  
• FOLDING PARTS CAN BE ADJUSTED TO THE GROUND.  
• PARTIES REPLIABLES RÉGLABLES AU TERRAIN.
- 7 • POSICIÓN DEL TRANSPORTE.  
• TRANSPORT POSITION.  
• POSITION DE TRANSPORT.
- 8 • REGULADOR DE PRESIÓN DEL TREN DE SIEMBRA.  
• PRESSURE REGULATOR OF THE SOWING PART.  
• RÉGULATEUR DE LA PRESSION DU TRAIN DE SEMIS.







# SOLA

# NEUMASEM-699



- 1 • CULTIVADOR PREPARADOR TRASERO.  
• BACK LAND-CULTIVATOR CONDITIONER.  
• CULTIVATEUR PRÉPARATEUR DERRIÈRE.
- 2 • NIVELADORA-DESTERRONADORA.  
• LEVELER-CLOD-BREAKER.  
• NIVELEUSE-EMOTTEUSE.
- 3 • BRAZOS A CUCHILLAS.  
• TOOTH FURROW ARMS.  
• BRAS À SOCS.
- 4 • RASTRA EN PARALELOGRAMO.  
• PARALLELOGRAM HARROW.  
• HERSE EN PARALLÉLOGRAMME.

1



2



3



4

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	TIPO Y BRAZO TYPE AND ARMS TYPE ET BRAS	400/32	450/36	500/40	600/40	600/48
	SEPARACIÓN ENTRE BRAZOS ARMS DISTANCE ÉCARTEMENT ENTRE BRAS	12,5 cm.	12,5 cm.	12,5 cm.	15 cm.	12,5 cm.
	ANCHO LABOR WORKING WIDTH LARGEUR DE TRAVAIL	4 m.	4,5 m.	5 m.	6 m.	6 m.
	CAPACIDAD TOLVA HOPPER CAPACITY CAPACITÉ TREMIE	1.200 l.	1.200 l.	1.200 l.	-	-
	ANCHO TRANSPORTE TRANSPORT WIDTH LARGEUR TRANSPORT	3,05 m.	3,05 m.	3,05 m.	-	-
	PESO CON CULTIVADOR WEIGHT POIDS	1.450 kg.	1.570 kg.	1.680 kg.	1.950 kg.	-
	PESO CON BORRAHUELLAS WEIGHT POIDS	1.170 kg.	1.270 kg.	1.350 kg.	-	-
<b>TOLVA G.C. HOPPER G.C. TRÉMIE G.C.</b>	CAPACIDAD TOLVA HOPPER CAPACITY CAPACITÉ TREMIE	1.575 l.	1.575 l.	1.575 l.	1.575 l.	1.575 l.
	ANCHO TRANSPORTE TRANSPORT WIDTH LARGEUR TRANSPORT	3,05 m.	3,05 m.	3,05 m.	3,05 m.	3,05 m.
	PESO CON CULTIVADOR WEIGHT POIDS	1.540 kg.	1.660 kg.	1.770 kg.	-	-
	PESO CON BORRAHUELLAS WEIGHT POIDS	1.260 kg.	1.360 kg.	1.440 kg.	1.600 kg.	1.750 kg.

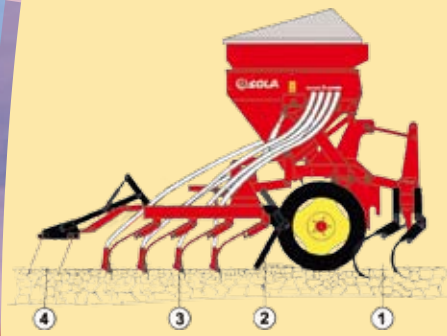
- 1 • KIT SISTEMA INTEGRAL SOLÀ.  
• SOLÀ INTEGRAL SYSTEM KIT.  
• KIT SYSTÈME SOLÀ.

- 2 • BRAZO INDEPENDIENTE CON BOTA O DISCO.  
• INDEPENDENT ARM WITH TOOTH FURROW OR DISC.  
• BRAS INDÉPENDANT AVEC SABOT OU DISQUE.

- 3 • KIT ABONO MICROGRANULADO.  
• FERTILIZER MICRO KIT.  
• KIT MICRO ENGRAIS.

- 4 • POSICIÓN DEL TRANSPORTE.  
• TRANSPORT POSITION.  
• POSITION DE TRANSPORT.





- ① CULTIVADOR PREPARADOR DELANTERO.  
• FRONT LAND-CULTIVATOR CONDITIONER.  
• CULTIVATEUR PRÉPARATEUR DEVANT.
- ② NIVELADORA-DESTERRONADORA.  
• LEVELER-CLOD-BREAKER.  
• NIVELEUSE-EMOTTEUSE.
- ③ BRAZOS A CUCHILLAS.  
• TOOTH FURROW ARMS.  
• BRAS À SOCS.
- ④ RASTRA EN PARALELOGRAMO.  
• PARALLELOGRAM HARROW.  
• HERSE EN PARALLÉLOGRAMME.

1



2



3



4

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	TIPO Y BRAZO TYPE AND ARMS TYPE ET BRAS	400/32	450/36	500/40	600/40	600/48
	SEPARACIÓN ENTRE BRAZOS ARMS DISTANCE ECARTEMENT ENTRE BRAS	12,5 cm.	12,5 cm.	12,5 cm.	15 cm.	12,5 cm.
	ANCHO LABOR WORKING WIDTH LARGEUR DE TRAVAIL	4 m.	4,5 m.	5 m.	6 m.	6 m.
	CAPACIDAD TOLVA HOPPER CAPACITY CAPACITÉ TREMIE	1.200 l.	1.200 l.	1.200 l.	-	-
	ANCHO TRANSPORTE TRANSPORT WIDTH LARGEUR TRANSPORT	3,05 m.	3,05 m.	3,05 m.	-	-
	PESO CON CULTIVADOR WEIGHT POIDS	1.450 kg.	1.570 kg.	1.680 kg.	1.950 kg.	-
	PESO CON BORRAHUELLAS WEIGHT POIDS	1.170 kg.	1.270 kg.	1.350 kg.	-	-
<b>TOLVA G.C. HOPPER G.C. TRÉMIE G.C.</b>	CAPACIDAD TOLVA HOPPER CAPACITY CAPACITÉ TREMIE	1.575 l.	1.575 l.	1.575 l.	1.575 l.	1.575 l.
	ANCHO TRANSPORTE TRANSPORT WIDTH LARGEUR TRANSPORT	3,05 m.	3,05 m.	3,05 m.	3,05 m.	3,05 m.
	PESO CON CULTIVADOR WEIGHT POIDS	1.540 kg.	1.660 kg.	1.770 kg.	-	-
	PESO CON BORRAHUELLAS WEIGHT POIDS	1.260 kg.	1.360 kg.	1.440 kg.	1.600 kg.	1.750 kg.

- ① -KIT SISTEMA INTEGRAL SOLÀ.  
• SOLÀ INTEGRAL SYSTEM KIT.  
• KIT SYSTÈME SOLÀ.
- ② -3 / 4 LÍNEAS DE BRAZOS A 40 cm.  
• 3 / 4 LIGNES TO 40 cm.  
• 3 / 4 LIGNES DE BRAS À 40 cm.
- ③ -BRAZO INDEPENDIENTE CON REJA RECTA.  
• INDEPENDENT ARM WITH RIGHT TINES.  
• BRAS INDÉPENDANT À COS.
- ④ -PREPARADOR DELANTERO CON TOMA DE FUERZA.  
• FRONT CULTIVATOR WITH POWER POINT.  
• CULTIVATEUR DEVANT AVEC PRISE DE FORCE.
- ⑤ -POSICIÓN DEL TRANSPORTE.  
• TRANSPORT POSITION.  
• POSITION DE TRANSPORT.



5





# SOLA

## NEU-1706



1



2



3



4



5



6

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES					
TIPO Y BRAZOS TYPE AND ARMS TYPE ET BRAS	NÚMERO DE BRAZOS ROWS NUMBER NUMERO DE BRAS	DISTANCIA ENTRE LÍNEAS ROWS DISTANCE ECARTEMENT ENTRE LIGNES	ANCHO LABOR WORKING WIDTH LARGEUR DE TRAVAIL	ANCHO TRANSPORTE TRANSPORT WIDTH LARGEUR TRANSPORT	CAPACIDAD TOLVA HOPPER CAPACITY CAPACITE DE LA TREMIE
300/25	25	12 cm.	3 m.	3 m.	1.200 l.
350/29	29	12 cm.	3,5 m.	3,5 m.	1.200 l.
400/33	33	12 cm.	4 m.	4 m.	1.200 l.

- 1 • ADAPTACIÓN A GRADA ROTATIVA.  
• ADAPTATION TO POWER HARROW.  
• ADAPTABLE À LA HERSE ROTATIVE.

- 2 • PIES DE APOYO SEMBRADORA.  
• SEED DRILL SUPPORT FEED.  
• PIEDS DE SUPPORT SEMOIRS.

- 3 • RASTRA TRASERA REGULABLE EN ALTURA Y PRESIÓN.  
• ADJUSTABLE BACK HARROW IN HEIGHT AND PRESSURE.  
• HERSE ARRIÈRE RÉGLABLE EN HAUTEUR ET EN PRESSION.

- 4 • ESCALERA DE SERVICIO.  
• ÉCHELLE DE SERVICE.  
• SERVICE STAIR.

- 5 • BRAZOS CON REJA, BOTA Y DISCO INDISTINTAMENTE.  
• TOOTH FURROW, COULTER OR DISC ARMS.  
• BRAS À SABOT, SOC ET DISQUE.

- 6 • RUEDA MOTRIZ.  
• DRIVING WHEEL.  
• ROUE MOTRICE.

- 7 • VISTA LATERAL.  
• LATERAL VIEW.  
• VUE LATÉRALE.



6



7



# A-6000-S

ARRASTRADA  
TRAILED  
TRAINÉ



- ① • CULTIVADOR PREPARADOR.  
• LAND-CULTIVATOR CONDITIONER.  
• CULTIVATEUR PRÉPARATEUR.
- ② • NIVELADORA-DESTERRONADORA.  
• LEVELER-CLOD-BREAKER.  
• NIVELEUSE-EMOTTEUSE.
- ③ • BRAZOS A CUCHILLAS.  
• TOOTH FURROW ARMS.  
• BRAS À SOCS.
- ④ • RASTRA EN PARALELOGRAMO.  
• PARALLELOGRAM HARROW.  
• HERSE EN PARALLÉLOGRAMME.

1

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TIPO Y BRAZO TYPE AND ARMS TYPE ET BRAS	SEPARACIÓN ENTRE BRAZOS ARMS DISTANCE ECARTEMENT ENTRE BRAS	ANCHO LABOR WORKING WIDTH LARGEUR DE TRAVAIL	CAPACIDAD TOLVA HOPPER CAPACITY CAPACITÉ TREMIE	ANCHO TRANSPORTE TRANSPORT WIDTH LARGEUR TRANSPORT	PESO WEIGHT POIDS
6000/40	15 cm.	6 m.	5.500 l.	2,75 m.	3.300 kg.
7000/48	14,5 cm.	7 m.	5.500 l.	2,75 m.	3.400 kg.

- ① • KIT SISTEMA INTEGRAL SOLA.  
• SOLA INTEGRAL SYSTEM KIT.  
• KIT SYSTÈME SOLA.

- ② • BRAZO CON REJA RECTA Y SUSPENSIÓN INDIVIDUAL.  
• ARM WITH COULTER AND INDIVIDUAL SUSPENSION.  
• BRAS AVEC SOC ET SUSPENSION INDIVIDUELLE.

- ③ • BRAZO CON BOTA Y SUSPENSIÓN INDIVIDUAL.  
• ARM WITH TOOTH FURROW AND INDIVIDUAL SUSPENSION.  
• BRAS AVEC SABOT ET SUSPENSION INDIVIDUELLE.

- ④ • VISTA LATERAL.  
• LATERAL VIEW.  
• VUE LATÉRALE.

- ⑤ • POSICIÓN DE TRANSPORTE.  
• TRANSPORT POSITION.  
• POSITION DU TRANSPORT.

- ⑥ • CONTROL PROFUNDIDAD DE SIEMBRA HIDRÁULICO MANUAL.  
• MANUAL HYDRAULIC CONTROL SOWING DEPTH.  
• CONTRÔLE DE PROFONDEUR DE SEMIS HYDRAULIQUE MANUEL.

2

3



6



5



4





ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



## MAQUINARIA AGRÍCOLA SOLÁ, S.L.

Ctra. de Igualada, s/n. Apartado 11  
08280 CALAF (Barcelona) SPAIN  
Tel. (0034) 93 868 00 60  
Fax (0034) 93 868 00 55  
e-mail: [sola@solagrupo.com](mailto:sola@solagrupo.com)

[www.solagrupo.com](http://www.solagrupo.com)

DISTRIBUIDOR / DISTRIBUTOR / DISTRIBUTEUR:

