

AKER
SERIES

SUBSOLADORES EN "V"



ASTREA
SERIES

SUBSOLADOR NON STOP



INTERNATIONAL
GASCON[®]
AGRICULTURAL MACHINERY ENGINEERING

La ergonomía de los brazos empleados en los subsoladores en V de Gascón International, su disposición y distancia es ideal para romper la capa arable del suelo, favorecer la formación de reservas de agua en profundidad y reducir de forma significativa el estancamiento del agua en la superficie.



El ángulo de ataque, establecido en origen por el equipo de ingenieros, es el idóneo para penetrar en el suelo fácilmente, requiriendo siempre solo la mínima absorción de potencia del tractor.



Para facilitar la adaptación de los equipos a las variadas necesidades del campo y al mismo tiempo optimizar el rendimiento de los cultivos, haciendo de ellos unas herramientas **adaptables a las necesidades reales de cada cultura y de cada suelo, sin importar la geografía, todos los subsoladores son regulables en la altura del enganche y de los brazos**, hasta 3 o 4 posiciones (número incrementable bajo requerimiento específico del usuario).

Además los equipos de 3, 5, 9 y 11 brazos pueden equiparse con chasis **multiposición**.



Recomendado el uso de rodillos para desmenuzar los terrones, nivelar y sellar el suelo y reducir la pérdida de humedad.

El control de profundidad de la labor se ejecuta a través de la regulación de la profundidad de trabajo del rodillo



AKER		ANCHO LABOR	BRAZOS	SECCION BRAZOS	DISTANCIA BRAZOS	SECCION CHASIS	PROFUNDIDAD MAX.	DESPEJE	POTENCIA APROX.	CATEGORIA	RODILLO	PESO s/RODILLO	PESO c/RODILLO
SS	+ RODILLO	M.	Nº	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	HP/CV ≈		Ø	Kg. ≈	Kg. ≈
SS1N	//	1,00	1	30x155	-	180x100x8	450	740	30/50	I	//	150 Kg.	//
SS3N	SS3NR	1,40	3	30x155	600	230x100x8	450	740	40/60	III	Ø 515	280 Kg.	350 Kg.
SS5L	SS5LR	2,00	5	30x155	400	230x100x8	450	740	60/70	III	Ø 515	420 Kg.	525 Kg.
SS5N	SS5NR	2,20	5	35x155	450	230x140x10	450	700	70/90	II	Ø 515	580 Kg.	780 Kg.
SS5S	SS5SR	2,40	5	40x180	500	250x160x10	550	800	90/130	II	Ø 515	640 Kg.	840 Kg.
SS5E	SS5ER	2,40	5	40x200	500	470/390x160x10	600	820	135/170	II	Ø 515	750 Kg.	950 Kg.
SS7N	SS7NR	3,10	7	40x180	450	270x160x10	550	800	140/170	II	Ø 515	930 Kg.	1150 Kg.
SS7S	SS7SR	3,20	7	40x200	470	540/320x160x10	600	820	170/200	II	Ø 515	1420 Kg.	1650 Kg.
SS9S	SS9SR	4,20	9	40x200	470	540/320x160x10	650	870	270/300	III	Ø 600	1820 Kg.	2100 Kg.
SS11S	SS11SR	5,60	11	40x200	520	540/320x180x10	650	870	300/350	III	Ø 600	2100 Kg.	3000 Kg.

Astrea es un subsolador con disparo hidráulico con acumulador de nitrógeno a esfera y válvula de regulación. También llamado **NON STOP**



El sistema NON STOP interviene en casos extremos y en presencia de obstáculos en terrenos duros, arcillosos y pedregosos.

En cada brazo está montado el sistema de seguridad hidroneumático que, en presencia de cualquier obstáculo, relevante para la labor, (i.e. piedras, raíces...), consiente al brazo saltar hacia atrás, sin obstaculizar la velocidad y/o la calidad del trabajo.

Gracias al sistema de seguridad hidroneumático, los brazos vuelven gradualmente a la posición de trabajo de origen sin dar golpes.

La uniformidad y la calidad del trabajo están garantizadas.

La elasticidad de los brazos permite sobre pasar los obstáculos.

La estructura es robusta y con elevadas prestaciones en cualquier terreno, incluso en combinación con tractores potentes.

Su inclinación es la correcta para impedir el arrastre de las piedras hacia la superficie.



Este sistema con disparo hidráulico otorga elasticidad a toda la estructura, y requiere menor esfuerzo del tractor.



ASTREA		ANCHO LABOR	BRAZOS	SECCION BRAZOS	DISTANCIA BRAZOS	SECCION CHASIS	PROFUNDIDAD MAX.	DESPEJE	POTENCIA APPROX.	CATEGORIA	RODILLO	PESO s/RODILLO	PESO c/RODILLO
SS-NS	+ RODILLO	M.	Nº	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	HP/CV ≈		Ø	Kg. ≈	Kg. ≈
SS3-NS	SS3R-NS	1,40	3	30x180	600	300x150x10	450	800	40/100	II	Ø 515	1150 Kg.	1400 Kg.
SS5-NS	SS5R-NS	2,40	5	40x200	500	350x180x10	600	1000	90/160	II	Ø 515	1500 Kg.	1750 Kg.
SS7-NS	SS7R-NS	3,20	7	40x200	470	350x180x10	600	1000	140/220	III	Ø 515	2000 Kg.	2400 Kg.
SS9-NS	SS9R-NS	4,20	9	40x200	470	350x180x10	600	1000	200/300	III	Ø 600	2600 Kg.	3100 Kg.
SS11-NS	SS11R-NS	5,60	11	40x200	520	400x200x10	600	1000	300/400	III	Ø 600	3200 Kg.	3900 Kg.



EQUIPOS DE SERIE

- Chasis con enganche regulable
- Chasis reforzado en el tercer punto
- Brazos regulables en profundidad: 3/4 posiciones
- Brazos protegidos por rejillas frontales
- Pié de apoyo
- Rodillo de puas
- Botas standard



OPCIONES



EQUIPOS DE SERIE

- Sistema de seguridad hidroneumático
- Acumulador de nitrógeno a esfera
- Chasis con enganche regulable
- Chasis reforzado en el tercer punto
- Brazos protegidos por rejillas frontales
- Pié de apoyo
- Rodillo de puas
- Botas standard



OPCIONES



SIN AFECTAR EL EMPLEO Y LAS FUNCIONES ORIGINALES, HEREDEROS DE MANUEL GASCÓN S.L TIENE EL DERECHO DE HACER LOS CAMBIOS QUE CONSIDERE OPORTUNOS PARA LA MEJORA DEL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS SUMINISTRADO, SIN PREVIO AVISO.

H.M.G. Herederos de Manuel Gascon S.L.
P.I. Monzú, C/Gibraltar nº51 - 22006 Huesca (Spain)
Tel. +34-974-21 87 20 Fax. +34-974-21 87 21
@: info@gasconinternational.com
www.gasconinternational.com

Gascón International Offices
Mob. +34 - 689 823 051 [+34-93-783 87 93]
@.: export@gasconinternational.com
Skype: Gascon.Export
You Tube Gascon International

Concesionario



Catálogo general