

# ASTREA

## SUBSOLADOR NON STOP EN "V"



INTERNATIONAL  
**GASCÓN**®  
AGRICULTURAL MACHINERY ENGINEERING



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



La elasticidad de los brazos permite sobre pasar los obstáculos.  
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.

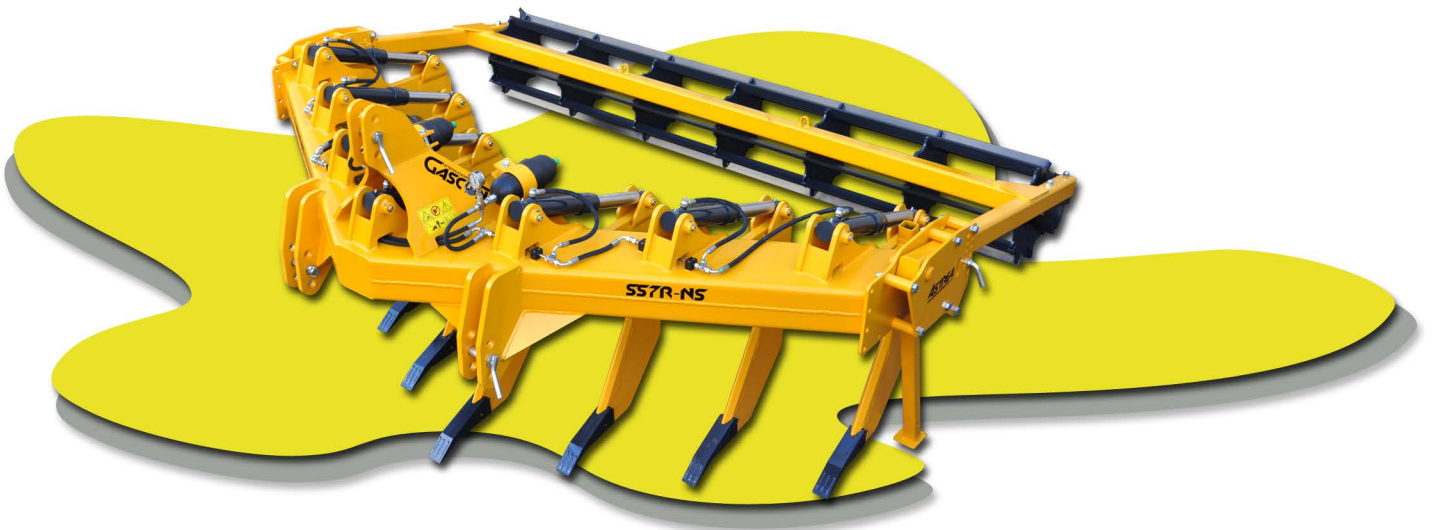




## SUBSOLADORES NON STOP EN "V"

MODELO	ANCHO LABOR	BRAZOS	SECCION BRAZOS	DISTANCIA BRAZOS	SECCIÓN CHASIS	PROFUNDIDAD MAX.	DESPEJE
SS-NS	M.	Nº	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
SS3-NS - SS3R-NS	1,40	3	30x180	600	300x150x10	450	800
SS5-NS - SS5R-NS	2,40	5	40x200	500	350x180x10	600	1000
SS7-NS - SS7R-NS	3,20	7	40x200	470	350x180x10	600	1000
SS9-NS - SS9R-NS	4,20	9	40x200	470	350x180x10	600	1000
SS11-NS - SS11R-NS	5,60	11	40x200	520	400x200x10	600	1000

MODELO	POTENCIA	CATEGORIA	RODILLO	PESO SIN RODILLO	PESO CON RODILLO
SS-NS	HP/CV		Ø	Kg.	Kg.
SS3-NS - SS3R-NS	40/100	II	Ø 515	1150	1400
SS5-NS - SS5R-NS	90/160	II	Ø 515	1500	1750
SS7-NS - SS7R-NS	140/220	III	Ø 515	2000	2400
SS9-NS - SS9R-NS	200/300	III	Ø 600	2600	3100
SS11-NS - SS11R-NS	300/400	III	Ø 600	3200	3900



### 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

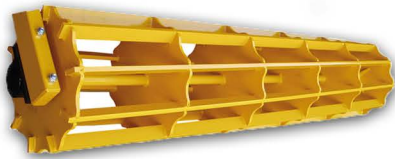




El sistema NON STOP interviene en casos extremos y en presencia de obstáculos en terrenos duros, arcillosos y pedregosos. La elasticidad de los brazos - que otorga el sistema de seguridad hidroneumático - permite sobre pasar obstáculos relevantes para la labor ( piedras, raíces...) Conectado a un acumulador de presión, previene e impide averías y rupturas del chasis o del tractor.



El acumulador de nitrógeno a esfera con válvula de regulación, absorbe rápidamente el aceite de los cilindros, de tal manera que los brazos sobre pasan el obstáculo y gradualmente vuelven a la posición de trabajo de origen sin golpes. Este sistema otorga elasticidad a toda la estructura y previene daños mayores del chasis..



Los rodillos de púas desmenuzan la tierra y nivelan el suelo para reducir la pérdida de humedad. Incrementan la mezcla de la tierra con los residuos vegetales y se utilizan para la regulación de la altura del trabajo.

En opción: rodillo de barra plana y redonda.



Las botas estándar son la mejor opción para asegurar óptima penetración y romper la capa arable del suelo, volteando la superficie solo mínimamente.

La inclinación de los brazos impide el arrastre de las piedras hacia la superficie.

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@gascon.international.com  
 www.gasconinternational.com

**Gascón International Offices**  
 Mob. +34 - 689 82 30 51 [+34-93-783 87 93]  
 @.: export@gasconinternational.com  
 Skype: Gascon.Export

