

# AZUD ASR

## Goteros insertados, pinchados y desmontables S-25 Minigotero turbulento pinchado y desmontable

**AZUD ASR** es una gama de goteros caracterizada por su gran versatilidad en el sistema de conexión a la tubería, adaptándose a múltiples instalaciones.

Al ser fácilmente desmontable permite un cómodo mantenimiento de la explotación por lo que es usualmente utilizada en agricultura.

Con alta resistencia a la obturación y de fácil instalación permite ampliar el número de goteros por planta cómodamente.

### MÁXIMAS PRESTACIONES

Los goteros AZUD ASR verificados según norma UNE 68075, consiguen alta uniformidad de aplicación.

Además los goteros AZUD-8, AZUD-2, AZUD-3, S-50, S-25 son fácilmente desmontables.

- Marco variable en función de las necesidades específicas del cultivo.
- Numerosos modelos en caudales y diámetros.
- Gran resistencia a la acción degradante UV.
- Alta resistencia a los productos comúnmente empleados en fertirrigación.
- Conexión especialmente diseñada tanto para facilitar su instalación como para asegurar su correcto funcionamiento posteriormente.



### GOTERO AZUD ASR + TUBERÍA AZUDTUB = La mejor combinación.

Un buen gotero necesita la tubería perfecta. El diseño especial de sus espitas permite el trabajo a altas presiones en diferentes diámetros, formando un conjunto sólido entre goteros AZUD ASR y tubería AZUDTUB.

### MÚLTIPLES POSIBILIDADES

Esta gama, presentada en diferentes unidades de embalaje, permite su almacenamiento y utilización con distintas opciones.

**AGRAZUD** incorpora el gotero insertado AZUD-2, y AZUD-3, e interlinea AZUD-5 y AZUD-6 en tubería AZUDTUB, listo para instalar en campo, con la calidad AZUD.



SISTEMA AZUD. S.A. se reserva el derecho de efectuar modificaciones en las características de sus productos.

03900000-01



Tel.: (+34) 968 808402  
E-mail: azud@azud.com  
Web: www.azud.com

# AZUD




# Gama S-25

- Para riego de cultivos arbóreos.
- Alta resistencia a la obturación
- Posibilidad de modificar separación entre puntos de emisión
- Amplia sección de laberinto




MODELOS	S-25	
	4L	8L
Características	Turbulento Desmontable	
Conexión	Pinchado	

S-25: Goteros turbulentos pinchados, desmontables.  
Según norma UNE 68075.  
Especial para plantaciones de marcos irregulares o variables.



 <p><b>R-70</b> GOTERO REGULABLE DESMONTABLE</p>	 <p><b>S-50</b> GOTERO DESMONTABLE PINCHADO</p>	
---	--	--

## ACCESORIOS

 <p>TAPON SOBRELÍNEA</p>	 <p>SACABOCADOS CON EXTRACTOR</p>	 <p>TUBERÍA Y MICROTUBO AZUD</p>	<p>RECOMENDAMOS SÓLO ACCESORIOS HOMOLOGADOS POR AZUD. CONSULTE MÁS ACCESORIOS EN NUESTRA GAMA DE AZUDFIT</p>
---	--	--	--

SISTEMA AZUD. S.A. se reserva el derecho de efectuar modificaciones en las características de sus productos.

03900000-01



Tel.: (+34) 968 808402  
E-mail: azud@azud.com  
Web: www.azud.com



# Datos Técnicos

Gotero turbulento Norma UNE 68075		<b>AZUD S-25</b>	
		4L	8L
Caudal nominal (l/h)		4.1	8.1
Categoría A según norma	Presión máxima 2.5 (Kg/cm <sup>2</sup> )		
Se recomienda filtración por discos ≤130 micron.			



Presión Kg/cm <sup>2</sup>	<b>AZUD S-25</b>	
	4L	8L
0.0	0.0	0.0
0.5	2.8	5.6
1.0	4.1	8.1
1.5	5.0	10.0
2.0	5.9	11.7
2.5	6.6	13.2

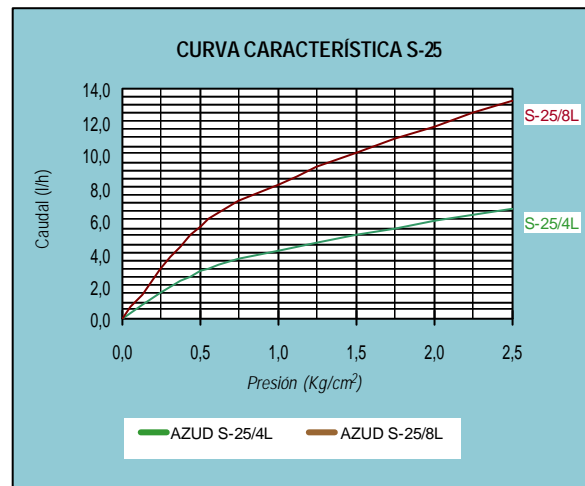
MODELOS	Ecuación característica S25 $q = K \cdot h^x$		
	h (Kg/cm <sup>2</sup> )	h (m.c.a.)	h (KPa)
S-25/4L	$q = 4.07 \cdot h^{0.53}$	$q = 1.20 \cdot h^{0.53}$	$q = 0.35 \cdot h^{0.52}$
S-25/8L	$q = 8.11 \cdot h^{0.53}$	$q = 2.39 \cdot h^{0.50}$	$q = 0.71 \cdot h^{0.53}$

<b>AZUD S-25</b>		Longitud ramal (m) con Pendiente cero Presión entrada 1 Kg/cm <sup>2</sup>						
Diámetro mm	Modelo	ΔC% extremos	Separación entre emisores (m)					
			0.30	0.50	0.75	1.00	1.25	1.50
16	4L	5.0	27	40	54	66	78	88
		7.5	33	47	65	78	92	104
		10.0	36	52	71	86	102	116
		12.5	39	58	77	95	112	127
		15.0	41	61	83	102	120	136
	8L	5.0	18	25	35	42	50	56
		7.5	20	30	41	51	59	67
		10.0	23	33	46	56	66	74
		12.5	25	36	50	61	72	81
		15.0	27	39	53	65	77	88
20	4L	5.0	45	65	88	105	122	138
		7.5	54	77	104	125	145	164
		10.0	59	85	114	138	161	182
		12.5	65	94	123	150	175	199
		15.0	69	100	134	162	188	212
	8L	5.0	29	41	56	67	78	89
		7.5	34	49	66	80	93	106
		10.0	38	55	73	89	103	115
		12.5	41	60	79	97	113	128
		15.0	44	64	86	104	122	137

**MBTECH PC**  
GOTEROS  
AUTOCOMPENSANTES

**MBTECH PCR**  
GOTEROS AUTOCOMPENSANTES  
Y ANTIDRENANTES

Para laterales de riego con máxima uniformidad y grandes longitudes



**AZUDTUB**

## GAMA AZUD ASR

**AZUD-8**  
GOTERO DESMONTABLE  
PINCHADO

**AZUD-2 y AZUD-3**  
GOTERO DESMONTABLE  
INTERLINEA

**AZUD-5 y AZUD-6**  
GOTERO  
INSERTADO

RECOMENDAMOS SÓLO  
ACCESORIOS  
HOMOLOGADOS POR AZUD.  
CONSULTE MÁS  
ACCESORIOS EN NUESTRA  
GAMA DE **AZUDFIT**

SISTEMA AZUD. S.A. se reserva el derecho de efectuar modificaciones en las características de sus productos.

03900000-01



Tel.: (+34) 968 808402  
E-mail: azud@azud.com  
Web: www.azud.com

**AZUD**