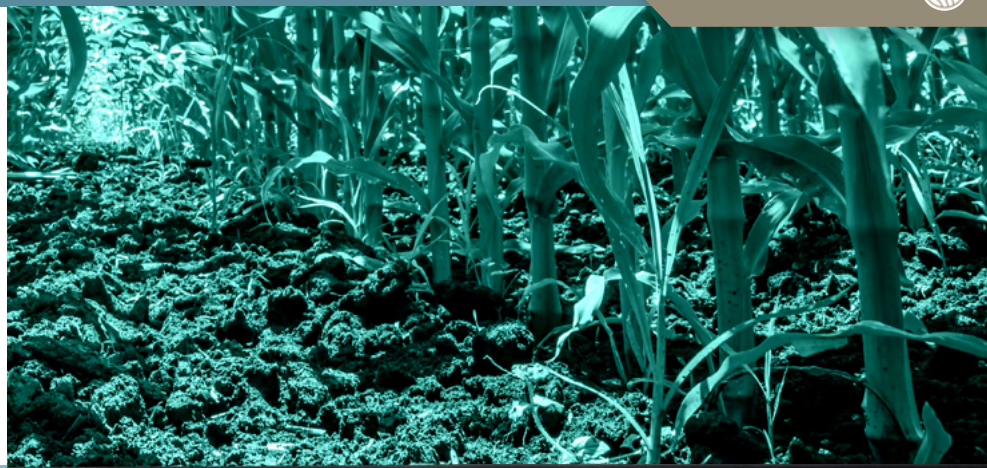


16 MM

RIS PLUS

AGRICULTURA

Espesores 0.9 | 1.0 | 1.1 | 1.2



APLICACIONES

RIS PLUS PC AS está recomendada para riego por goteo en terrenos con desniveles y riego en cultivos como maíz, caña de azúcar y hortalizas. Especialmente indicado para riego enterrado gracias a su efecto antisucción.

CARACTERÍSTICAS

Presión máxima (bar)	4.0
Presión mínima (bar)	0.4

- Sistema anti-raíces:**
 Este sistema consiste en un equilibrio entre dos arcos con diferentes ángulos de apertura y un diseño cónico en el punto de emisión del agua que dificultan la intrusión radicular.
- Goteros siempre protegidos:** sistema de filtración autolimpiante para la retención de partículas en la superficie y en profundidad.
- Caudal uniforme garantizado** en la vida útil del cultivo. La membrana inyectada es dinámica, lo que garantiza una autocompensación de precisión, fiable y duradera y una limpieza eficiente del laberinto.
- Máxima resistencia** frente a obturaciones. El laberinto autolimpiante está formado por cavidades elípticas que evitan la sedimentación de partículas.

GOTERO PLANO AUTOCOMPENSANTE ANTISUCCIÓN

MODELO		Longitud del ramal (m) Separación de emisores (m)									
		0.20	0.25	0.30	0.33	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25
16	1 L	150	182	213	230	270	323	373	443	550	648
	1.6 L	110	134	156	169	199	238	275	327	405	478
	2 L	95	116	135	146	172	206	238	283	351	414
	3.8 L	63	76	89	97	113	136	157	186	232	274

Pendiente 0%

1L - 1.00 l/h

Presión de entrada (bar)	Separación de emisores (m)									
	0.20	0.25	0.30	0.33	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25
1	91	110	129	139	163	182	224	266	328	385
2	127	154	180	195	228	273	315	375	464	545
3	150	182	213	230	270	323	373	443	550	648
4	167	203	237	257	301	361	417	496	616	725

1.6L - 1.60 l/h

Presión de entrada (bar)	Separación de emisores (m)									
	0.20	0.25	0.30	0.33	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25
1	67	81	95	102	120	143	165	196	243	285
2	93	113	132	143	168	201	232	276	342	403
3	110	134	156	169	199	238	275	327	405	478
4	123	149	174	189	222	266	307	365	454	535

2.0L - 2.00 l/h

Presión de entrada (bar)	Separación de emisores (m)									
	0.20	0.25	0.30	0.33	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25
1	58	70	82	89	104	124	143	170	210	248
2	81	98	114	124	145	174	201	239	296	349
3	95	116	135	146	172	206	238	283	351	414
4	106	129	151	163	192	230	266	317	393	464

3.8L - 3.80 l/h

Presión de entrada (bar)	Separación de emisores (m)									
	0.20	0.25	0.30	0.33	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25
1	38	46	54	58	69	82	94	112	139	164
2	53	64	75	82	96	115	133	158	196	231
3	63	76	89	97	113	136	157	186	232	274
4	70	85	99	107	126	151	175	209	259	306

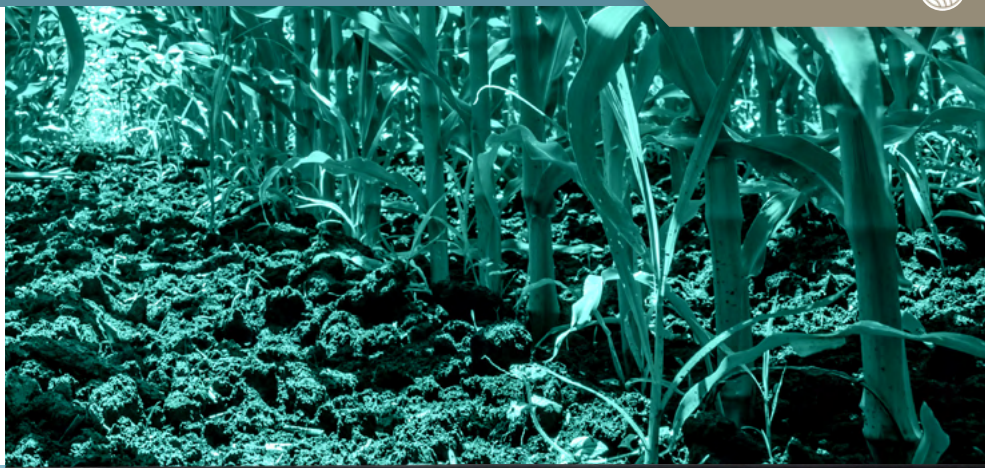
20 MM

RIS PLUS

AGRICULTURA

Espesores

1.1 | 1.2



APLICACIONES

RIS PLUS PC AS está recomendada para riego por goteo en terrenos con desniveles y riego en cultivos como maíz, caña de azúcar y hortícolas. Especialmente indicado para riego enterrado gracias a su efecto antisucción.

CARACTERÍSTICAS

Presión máxima (bar)	4.0
Presión mínima (bar)	0.4

- Sistema anti-raíces:**
 Este sistema consiste en un equilibrio entre dos arcos con diferentes ángulos de apertura y un diseño cónico en el punto de emisión del agua que dificultan la intrusión radicular.
- Goteros siempre protegidos:** sistema de filtración autolimpiante para la retención de partículas en la superficie y en profundidad.
- Caudal uniforme garantizado** en la vida útil del cultivo. La membrana inyectada es dinámica, lo que garantiza una autocompensación de precisión, fiable y duradera y una limpieza eficiente del laberinto.
- Máxima resistencia** frente a obturaciones. El laberinto autolimpiante está formado por cavidades elípticas que evitan la sedimentación de partículas.

GOTERO PLANO AUTOCOMPENSANTE ANTISUCCIÓN

MODELO	Longitud del ramal (m) Separación de emisores (m)										
	0.20	0.25	0.30	0.33	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25	
20	1 L	259	309	357	384	445	525	600	704	861	1004
	1.6 L	190	228	263	283	328	387	443	519	636	743
	2 L	165	197	228	245	284	335	383	450	551	643
	3.8 L	108	130	150	162	187	221	253	297	364	425

Pendiente 0%

1L - 1.00 l/h

Presión de entrada (bar)	Separación de emisores (m)									
	0.20	0.25	0.30	0.33	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25
1	156	186	214	231	266	314	358	419	512	596
2	219	261	302	325	375	443	506	593	725	846
3	259	309	357	384	445	525	600	704	861	1004
4	289	346	399	430	498	588	675	788	965	1126

1.6L - 1.60 l/h

Presión de entrada (bar)	Separación de emisores (m)									
	0.20	0.25	0.30	0.33	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25
1	115	137	158	170	197	232	265	310	379	441
2	161	192	222	289	277	327	373	438	536	625
3	190	228	263	283	328	387	443	519	636	743
4	213	255	294	317	367	434	497	582	713	833

2.0L - 2.00 l/h

Presión de entrada (bar)	Separación de emisores (m)									
	0.20	0.25	0.30	0.33	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25
1	99	119	137	147	170	200	229	269	328	383
2	139	166	192	207	240	283	323	380	464	541
3	165	197	228	245	284	335	383	450	551	643
4	184	220	254	274	317	375	429	504	617	720

3.8L - 3.80 l/h

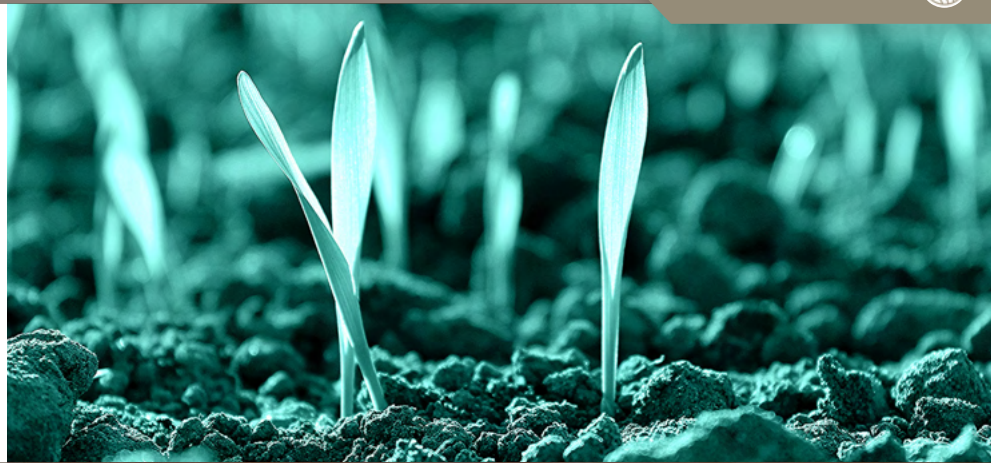
Presión de entrada (bar)	Separación de emisores (m)									
	0.20	0.25	0.30	0.33	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25
1	65	78	90	97	112	133	151	178	217	254
2	91	110	126	136	158	187	214	251	307	359
3	108	130	150	162	187	221	253	297	364	425
4	121	145	168	180	209	248	283	333	408	476

16 MM

RIS PLUS

JARDINERÍA

Espesores	0.9 1.0 1.1 1.2
-----------	-----------------------



APLICACIONES

RIS PLUS PC AS especial jardinería está especialmente recomendada para riego por goteo enterrado gracias a su efecto antisucción.

GOTERO PLANO AUTOCOMPENSANTE ANTISUCCIÓN

CARACTERÍSTICAS

Presión máxima (bar)	4.0
Presión mínima (bar)	0.4

- Sistema anti-raíces:**
 Este sistema consiste en un equilibrio entre dos arcos con diferentes ángulos de apertura y un diseño cónico en el punto de emisión del agua que dificultan la intrusión radicular.
- Goteros siempre protegidos:** sistema de filtración autolimpiante para la retención de partículas en la superficie y en profundidad.
- Caudal uniforme garantizado** en la vida útil del cultivo. La membrana inyectada es dinámica, lo que garantiza una autocompensación de precisión, fiable y duradera y una limpieza eficiente del laberinto.
- Máxima resistencia** frente a obturaciones. El laberinto autolimpiante está formado por cavidades elípticas que evitan la sedimentación de partículas.

MODELO		Longitud del ramal (m) Separación de emisores (m)	
		0.33	0.50
16	1 L	230	323
	1.6 L	169	238
	2 L	146	206
	3.8 L	97	136

Pendiente 0%

1L - 1.00 l/h

Presión de entrada (bar)	Separación de emisores (m)	
	0.33	0.50
1	139	182
2	195	273
3	230	323
4	257	361

1.6L - 1.60 l/h

Presión de entrada (bar)	Separación de emisores (m)	
	0.33	0.50
1	102	143
2	143	201
3	169	238
4	189	266

2.0L - 2.00 l/h

Presión de entrada (bar)	Separación de emisores (m)	
	0.33	0.50
1	89	124
2	124	174
3	146	206
4	163	230

3.8L - 3.80 l/h

Presión de entrada (bar)	Separación de emisores (m)	
	0.33	0.50
1	58	82
2	82	115
3	97	136
4	107	151