

DualDrip FX

DOBLE CAÍDA, DOBLE VENTAJA

Patente internacional



Descripción del Producto

El **DualDrip®FX** es un cinta de riego de polietileno de media densidad, caracterizado por un gotero plano, con flujo turbulento autolimpiante, el primero en el mundo con doble bandeja dispensadora.

DualDrip®FX con su especial doble entrega, aumenta la homogeneidad de la zona regada y reduce el riesgo de obstrucción.

DualDrip®FX es un producto completo y muy versátil gracias a su amplia gama de diámetros, espesores y caudales, se adapta a cualquier necesidad de riego desde cultivos estacionales hasta pluriestacionales en espesores superiores a 18mil.

Aplicaciones recomendadas

Se recomienda la aplicación superficial, en terrenos planos donde no se requiera compensación de presión.



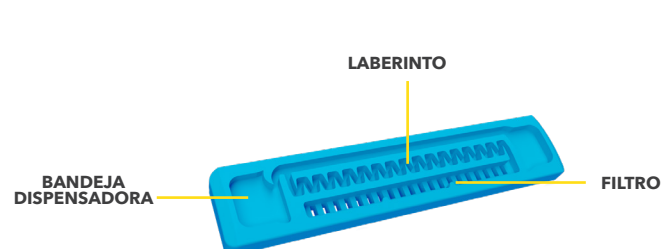
Cultivos

DualDrip®FX es adecuado para aplicaciones en campo abierto o invernadero en cultivos hortícolas o florícolas en ciclos estacionales como cebolla, ajo, apio, zanahoria, tomate, fresa, espárragos, melón, sandía, patata, pepino, calabacín, berenjena, pimiento y otros.

Gama del producto

DIÁMETRO Ø - mm	12	16	22	25	29
ESPESOR mil	6 - 7 - 8 - 10 - 12 15 - 18 - 24 - 35	6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 15 18 - 24 - 35 - 40	8 - 10 - 12 - 15	10 - 12 - 15	10 - 12
ESPESOR mm	0.15 - 0.18 - 0.20 0.25 - 0.30 - 0.38 0.45 - 0.60 - 0.89	0.15 - 0.18 - 0.20 0.25 - 0.30 - 0.38 0.45 - 0.60 0.89 - 1.02	0.20 - 0.25 0.30 - 0.38	0.25 - 0.30 - 0.38	0.25 - 0.30
CAUDAL l/h 1 bar	1,3 - 1,6 - 2,2 - 4,0				
ESPACIADO cm	15 - 20 - 23 - 25 - 30 - 33 - 40 - 50 - 60 - 70 - 80 - 100 - 120 - 150				

Tabla en valores nominales



Características del gotero

- Plano;
- Flujo turbulento;
- Diseño laberíntico con efecto autolimpiante;
- El filtro integrado reduce el paso de impurezas;
- Sensibilidad reducida a la presión;
- Bajo coeficiente de variación tecnológica;
- Protegido por patente internacional.

Dualdrrip es aún más potente en la versión **FX**:



- Mayor turbulencia con acción autolimpiante;
- Área de filtración ampliada;
- Menor riesgo de oclusión;
- Menor sensibilidad a la presión;
- Excelente coeficiente de variación;
- Fácil instalación con geometría perimetral mejorada.

Avantages

- Risque de colmatage réduit : le double trou garantit que la distribution se poursuit même si l'un des deux trous se colmate ;
- Augmentation de la surface irriguée et plus grande homogénéité ;
- Moins de dispersion de l'eau en présence d'un sol sablonneux ;
- Réduction de la percolation sur le tuyau grâce aux deux trous ;
- Excellente uniformité d'émission sur toute la longueur de la ligne ;
- Vidange complète à la fin du cycle d'irrigation ;
- Haute résistance aux rayons UV et aux engrais utilisés dans l'agriculture ;
- Facile à appliquer grâce à la double bande continue, côté émetteur ;
- Nécessite de très peu d'entretien.




Longitud máxima de línea de riego recomendada, en metros, con uniformidad de emisión (E.U.) del 85%

Diámetro Nominal Ø 12 mm




CAUDAL 	ESPACIADO cm												PENDIENTE 
	15	20	25	30	33	40	50	60	75	80	90	100	
1,3	86	108	130	150	164	191	229	268	321	340	377	413	-1
	78	97	114	130	139	158	185	209	243	254	275	295	0
	71	86	98	109	114	125	140	151	165	168	173	177	+1
1,6	67	83	100	116	126	148	177	207	248	263	291	319	-1
	60	75	88	100	107	122	143	161	188	196	213	228	0
	54	66	76	84	88	96	108	116	128	129	134	137	+1
2,2	60	75	90	104	114	133	159	186	222	236	261	287	-1
	54	67	79	89	96	110	128	145	168	176	190	205	0
	49	60	68	75	79	87	98	104	114	116	120	123	+1
4,0	36	45	54	63	68	80	95	112	134	142	157	172	-1
	32	40	47	54	57	66	77	88	102	106	114	123	0
	29	36	41	45	47	52	59	63	69	70	72	74	+1

Los valores de las líneas de riego en metros son orientativos.

Diámetro Nominal Ø 16 mm



 CAUDAL	 ESPACIADO cm												 PENDIENTE
	15	20	25	30	33	40	50	60	75	80	90	100	
1,3	115	144	173	201	219	255	306	357	428	454	503	551	-1
	105	129	152	173	185	211	246	279	324	339	367	394	0
	94	115	130	145	152	167	187	201	221	224	231	236	+1
1,6	89	110	134	154	168	197	236	276	331	350	388	425	-1
	81	99	117	133	143	163	190	215	251	262	283	304	0
	73	89	101	112	117	129	145	155	170	173	179	182	+1
2,2	80	100	120	138	151	177	212	247	296	314	348	382	-1
	72	90	105	119	128	147	171	193	224	235	254	273	0
	65	80	91	100	105	116	130	139	153	155	160	164	+1
4,0	47	59	72	84	90	106	127	149	179	189	209	229	-1
	43	54	63	72	77	88	103	117	135	141	152	164	0
	39	48	54	61	63	69	78	84	92	93	96	98	+1

Diámetro Nominal Ø 22 mm



 CAUDAL	 ESPACIADO cm												 PENDIENTE
	15	20	25	30	33	40	50	60	75	80	90	100	
1,3	191	240	292	339	369	436	522	612	735	779	864	947	-1
	174	216	256	293	313	360	421	478	557	582	630	676	0
	156	193	220	246	257	284	320	344	379	384	397	406	+1
1,6	155	194	236	275	300	352	423	495	595	631	699	768	-1
	141	175	207	237	254	291	341	386	451	471	511	548	0
	127	156	178	199	208	230	259	278	306	311	322	329	+1
2,2	132	167	202	235	256	302	361	423	509	540	599	657	-1
	120	150	177	202	217	249	291	331	386	403	437	469	0
	108	134	152	170	178	197	221	238	262	266	275	281	+1
4,0	79	100	121	142	154	181	218	256	306	325	360	395	-1
	72	90	106	122	130	150	176	200	232	242	263	282	0
	65	80	91	102	107	118	133	144	158	160	165	169	+1

Los valores de las líneas de riego en metros son orientativos.

Diámetro Nominal Ø 25 mm

CAUDAL 	ESPACIADO cm												PENDIENTE 
	15	20	25	30	33	40	50	60	75	80	90	100	
1,3	220	276	331	382	414	481	572	660	783	824	905	984	-1
	209	262	310	355	380	437	512	582	679	709	769	826	0
	199	247	289	327	347	393	453	503	575	594	634	669	+1
1,6	186	235	286	333	364	428	515	603	726	770	854	937	-1
	169	212	251	287	308	354	415	471	550	575	623	669	0
	199	247	289	327	347	393	453	503	575	594	634	669	+1
2,2	159	200	244	285	310	366	440	516	620	659	729	802	-1
	145	180	214	246	263	302	355	403	470	492	532	573	0
	130	161	184	206	216	239	269	290	320	325	335	344	+1
4,0	96	121	147	171	187	220	265	310	373	397	439	482	-1
	87	109	129	147	158	181	213	242	283	296	321	344	0
	78	97	111	124	130	143	162	175	192	195	202	207	+1

Diámetro Nominal Ø 29 mm

CAUDAL 	ESPACIADO cm												PENDIENTE 
	15	20	25	30	33	40	50	60	75	80	90	100	
1,3	313	397	484	564	616	727	876	1028	1239	1315	1457	1601	-1
	285	358	425	487	522	601	706	803	939	981	1064	1144	0
	256	318	365	409	428	475	537	578	638	647	670	686	+1
1,6	253	321	392	457	499	589	709	833	1003	1065	1180	1297	-1
	230	290	343	394	423	487	572	650	760	795	861	926	0
	207	318	365	409	428	475	537	578	638	647	670	686	+1
2,2	216	275	334	391	426	504	606	711	857	911	1010	1109	-1
	196	247	293	337	361	416	489	556	649	680	737	792	0
	177	220	252	283	296	329	371	400	442	449	464	475	+1
4,0	130	165	201	235	256	303	365	427	516	547	607	668	-1
	118	149	176	202	217	250	294	334	391	408	443	477	0
	106	132	151	170	178	198	224	240	266	269	279	286	+1

Los valores de las líneas de riego en metros son orientativos.



Especificaciones de embalaje - Rollos estándar

DIÁMETRO NOMINAL Ø 12 mm

Diferentes opciones de embalaje a acordar al realizar el pedido.

DIÁMETRO NOMINAL Ø 16 mm

mil	LONGITUD DEL ROLLO (m)				Rollos/palets	Rollos/contenedores-camión		
	ESPESOR (cm)					20Ft (10 palets)	40FtHC (20 palets)	Camión (22 palets)
6	15	20	25	≥30	16/32/36	320	720	792
8	2200	2500	2500	2500				
10	1800	2500	2500	2500				
12	1800	2200	2200	2200				
15	1500	1600	1600	1800				
18	1100	1300	1300	1300				
24	1100	1100	1100	1100				
35	600	800	800	800				
40	500	500	500	500				



40FtHC (10 pallet)
Cantidad de rollos/pallet: 44
Altura del palet 2,40m

20Ft (10 pallet)
Cantidad de rollos/pallet: 40
Altura del palet: 2,20m

mil	Metro/Contenedor		Metros / Camión
	20Ft	40FtHC	
6	704.000 / 800.000	1.584.000 / 1.800.000	1.742.400 / 1.980.000
8	576.000 / 800.000	1.296.000 / 1.800.000	1.425.600 / 1.980.000
10	576.000 / 704.000	1.296.000 / 1.584.000	1.425.600 / 1.742.400
12	480.000 / 512.000 / 576.000	1.080.000 / 1.152.000 / 1.296.000	1.188.000 / 1.267.200 / 1.425.600
15	352.000 / 416.000	792.000 / 936.000	871.200 / 1.029.600
18	352.000	792.000	871.200
24	192.000 / 256.000	432.000 / 576.000	475.200 / 633.600
35	160.000	360.000	396.000
40	160.000	360.000	396.000



40FtHC (20 pallet)
Cantidad de rollos/pallet: 36
Altura del palet 2,45m

Remorque (22 pallet) 20ft (10 pallet)
Cantidad de rollos/pallet: 32
Altura del palet 2,20m

DIÁMETRO NOMINAL Ø 22 mm

mil	LONGITUD DEL ROLLO (m)				Rollos/palets	Rollos/contenedores-camión		
	ESPESOR (cm)					20Ft (10 palets)	40FtHC (20 palets)	Camión (22 palets)
8	15	20	25	≥30	16/32/36	320	720	792
10	1800	1800	2000	2000				
12	1600	1600	1800	1800				
15	1100	1300	1300	1300				
18	1000	1000	1000	1000				
18	800	800	1000	1000				

mil	Metro/Contenedor		Metros / Camión
	20Ft	40FtHC	
8	576.000 / 640.000	1.296.000 / 1.440.000	1.425.600 / 1.584.000
10	512.000 / 576.000	1.152.000 / 1.296.000	1.267.200 / 1.425.600
12	352.000 / 416.000	792.000 / 936.000	871.200 / 1.029.600
15	320.000	720.000	792.000
18	256.000/320.000	576.000/720.000	633.600/792.000



Palet pequeño
Cantidad de rollos/pallet: 16
Altura del palet: 1,20m

DIÁMETRO NOMINAL Ø 25 mm

mil	LONGITUD DEL ROLLO (m)				Rollos/palets	Rollos/contenedores-camión			Metro/Contenedor		Metros / Camión
	ESPESOR (cm)					20Ft (10 palets)	40FtHC (20 palets)	Camión (22 palets)	20Ft	40FtHC	
10	15	20	25	≥30	16/32/36	320	720	792	416.000	936.000	1.029.600
12	1100	1100	1100	1100					352.000	792.000	871.200

DIÁMETRO NOMINAL Ø 29 mm

mil	LONGITUD DEL ROLLO (m)				Rollos/palets	Rollos/contenedores-camión			Metro/Contenedor		Metros / Camión
	ESPESOR (cm)					20Ft (10 palets)	40FtHC (20 palets)	Camión (22 palets)	20Ft	40FtHC	
	15	20	25	≥30							
10	1300	1300	1300	1300	16/32/36	320	720	792	416.000	936.000	1.029.600
12	1100	1100	1100	1100					352.000	792.000	871.200

Especificaciones de embalaje - Rollos reducidos

DIÁMETRO NOMINAL Ø 16 mm

mil	LONGITUD DEL ROLLO (m)				Rollos/palets	Rollos/contenedores-camión			Metro/Contenedor		
	ESPESOR (cm)					20Ft (10 palets)	40FtHC (20 palets)	Camión (22 palets)	20Ft	40FtHC	Metros / Camión
	15 - 20 - 23 - 25 - 30 - 33 - 40										
8	200*				128/256	1.280	5.120	5.632	256.000	1.024.000	1.126.400
	500				50/80	500	1.600	1.760	250.000	800.000	880.000
	1000				68/72	680	1.440	1.584	680.000	1.440.000	1.584.000

En cajas de 8 rollos/cajas, 16 cajas por palet pequeño, 128 rollos por palet pequeño

Soaplast se reserva el derecho de realizar en sus catálogos y productos, en cualquier momento y sin previo aviso, todos los cambios que, a su exclusivo criterio, considere convenientes para fines productivos y/o útiles para mejorar su calidad, funcionalidad y rendimiento.

Lista de precios

Rollos estándar para agricultura

Ø Diámetro 16 mm

ESPESOR		ESPACIADO (cm)									
		15	20	23	25	30	33	35	40	50	60
mil	mm	PRECIO €/m									
6	0.15	0,0704	0,0610	0,0589	0,0581	0,0575	0,0570	0,0568	0,0564	0,0560	0,0555
8	0.20	0,0770	0,0677	0,0657	0,0650	0,0642	0,0638	0,0636	0,0631	0,0626	0,0622
10	0.25	0,0829	0,0733	0,0716	0,0708	0,0700	0,0696	0,0694	0,0690	0,0685	0,0681
12	0.30	0,0960	0,0818	0,0796	0,0790	0,0782	0,0777	0,0774	0,0770	0,0766	0,0761
15	0.38	0,1080	0,0957	0,0940	0,0915	0,0910	0,0904	0,0901	0,0897	0,0891	0,0887
18	0.45	0,1272	0,1252	0,1245	0,1238	0,1232	0,1227	0,1222	0,1218	0,1213	0,1208

Ø Diámetro 22 mm

ESPESOR		ESPACIADO (cm)									
		15	20	23	25	30	33	35	40	50	60
mil	mm	PRECIO €/m									
8	0.20	0,0914	0,0831	0,0823	0,0817	0,0810	0,0806	0,0804	0,0800	0,0795	0,0790
10	0.25	0,0975	0,0895	0,0888	0,0882	0,0873	0,0870	0,0868	0,0863	0,0859	0,0854
12	0.30	0,1160	0,1121	0,1097	0,1090	0,1083	0,1078	0,1076	0,1072	0,1068	0,1064
15	0.38	0,1403	0,1387	0,1376	0,1370	0,1362	0,1358	0,1356	0,1350	0,1345	0,1342
18	0.45	0,1537	0,1520	0,1512	0,1508	0,1501	0,1495	0,1493	0,1490	0,1484	0,1480

Ø Diámetro 25 mm

ESPESOR		ESPACIADO (cm)											
		25	30	33	35	40	50	60	70	75	80	90	100
mil	mm	PRECIO €/m											
10	0.25	0,1077	0,1070	0,1065	0,1063	0,1059	0,1053	0,1050	0,1050	0,1050	0,1050	0,1050	0,1050
12	0.23	0,1208	0,1200	0,1194	0,1192	0,1186	0,1180	0,1175	0,1175	0,1175	0,1175	0,1175	0,1175

Ø Diámetro 29 mm

ESPESOR		ESPACIADO (cm)											
		25	30	33	35	40	50	60	70	75	80	90	100
mil	mm	PRECIO €/m											
10	0.25	0,1152	0,1145	0,1141	0,1139	0,1135	0,1128	0,1124	0,1124	0,1124	0,1124	0,1124	0,1124
12	0.23	0,1295	0,1286	0,1284	0,1281	0,1277	0,1270	0,1265	0,1265	0,1265	0,1265	0,1265	0,1265

Rollos reducidos para jardinería

DIÁMETRO Ø	ESPESOR		LONGITUD DEL ROLLO	ESPACIADO (cm)					
	mm	mil		15	20	25	30	33	40
				PRECIO €/m					
16	8	0,20	200	0,093	0,086	0,084	0,083	0,081	0,079
			500	0,086	0,078	0,076	0,074	0,072	0,071