

# ONEDRIP®

## La gaine super résistante



### Description du produit

**Onedrip®** est une ligne goutte à goutte en polyéthylène de densité moyenne, caractérisée par un goutteur plat à débit turbulent autonettoyant, soudé à la paroi du tuyau.

Le **labyrinthe** exceptionnel la rend insensible à la pression et incroyablement résistante à l'occlusion.

**Onedrip®** avec sa large gamme de diamètres, d'épaisseurs et de débits, s'avère être un produit très polyvalent, apte à répondre aux différents besoins d'irrigation : des cultures saisonnières aux cultures pluri-saisonnières, avec des épaisseurs supérieures à 18 millimètres.

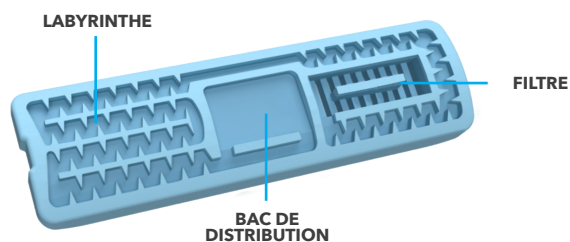
### Applications recommandées

Nous recommandons une application en surface sur un sol plat qui ne nécessite pas de compensation de pression.



### Cultures

**Onedrip®** est idéale pour les applications de plein champ ou en serre dans les cultures horticoles et floricoles saisonnières telles que l'oignon, l'ail, le céleri, la carotte, la tomate, la fraise, l'asperge, le melon, la pastèque, la pomme de terre, le concombre, la courgette, l'aubergine, le poivron et bien d'autres encore.



### Gamme de produit

DIAMÈTRE Ø - mm	16	22	25	29
ÉPAISSEUR mil	6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 15 - 18 24 - 35 - 40	8 - 10 - 12 - 15 - 18	10 - 12 - 15	10 - 12
ÉPAISSEUR mm	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 - 0.45	0.25 - 0.30 - 0.38	0.25 - 0.30
DEBIT l/h 1 bar	0,8 - 1,0 - 1,2 - 1,6 - 2,0 - 2,2 - 2,4 - 3,8			
ESPACEMENT cm	15 - 20 - 23 - 25 - 30 - 33 - 40 - 50 - 60 - 70 - 80 - 100 - 120 - 150			

Tableau des valeurs nominales



## Caractéristiques du goutteur

- Plat ;
- Débit turbulent ;
- Conception en labyrinthe avec effet autonettoyant ;
- Le filtre intégré réduit le passage des impuretés ;
- Sensibilité réduite à la pression ;
- Faible coefficient de variation technologique ;

## Avantages

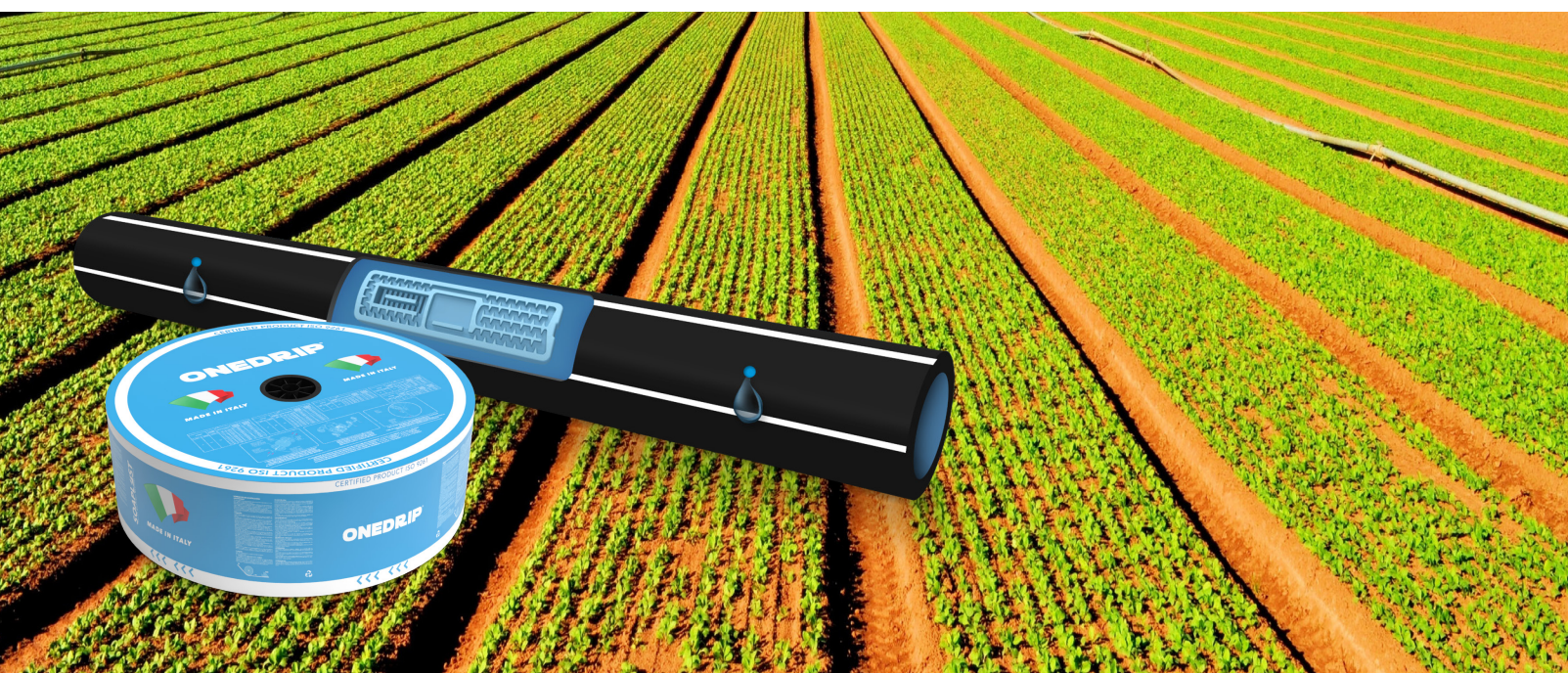
- Excellente uniformité d'émission sur toute la longueur de la ligne ;
- Haute résistance aux rayons UV et aux engrais utilisés dans l'agriculture ;
- Facile à appliquer grâce à la double bande continue, côté émetteur ;
- Nécessite de très peu d'entretien.

Longueur maximale recommandée des lignes, en mètres, avec une uniformité d'émission (UE) égale à 85%




Diamètre nominal Ø 16 mm

DEBIT l/h	ESPACEMENT cm												PENTE
	15	20	25	30	33	40	50	60	75	80	90	100	
0,8	139	173	209	243	263	309	369	431	517	548	606	665	-1
	126	156	183	209	223	255	298	337	392	409	442	475	0
	113	139	158	176	183	202	226	242	266	270	279	285	+1
1,0	117	146	176	204	222	259	310	363	435	461	511	560	-1
	106	131	154	176	188	214	250	284	330	344	373	400	0
	96	117	132	147	154	169	190	204	224	227	235	240	+1
1,2	110	137	165	191	209	244	292	341	409	433	480	526	-1
	100	123	145	165	177	201	235	266	310	323	350	375	0
	90	110	124	139	145	159	179	192	210	213	221	225	+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
2,4	68	85	103	118	129	152	182	211	253	269	297	327	-1
	62	77	90	102	110	125	146	165	192	200	217	233	0
	56	68	77	86	90	99	111	119	130	132	137	140	+1
3,8	50	63	76	88	95	112	134	157	188	199	220	241	-1
	45	56	67	76	81	92	108	123	143	149	161	172	0
	41	50	57	64	66	73	82	89	97	98	101	103	+1




Les valeurs des lignes en mètres sont indicatives.



## Diamètre nominal Ø 22 mm

 DEBIT l/h	 ESPACEMENT cm												 PENTE
	15	20	25	30	33	40	50	60	75	80	90	100	
<b>0,8</b>	232	291	353	410	446	525	630	738	887	941	1.042	1.143	-1
	211	262	309	353	378	434	508	576	672	702	760	817	0
	190	233	266	297	310	343	386	415	457	464	479	490	+1
<b>1,0</b>	194	244	297	345	375	442	530	621	746	792	877	962	-1
	176	220	260	297	318	366	428	485	565	591	640	687	0
	159	196	224	250	261	289	325	349	385	390	403	412	+1
<b>1,2</b>	182	229	279	324	352	415	498	583	701	743	824	903	-1
	166	206	244	279	299	343	402	456	531	555	601	645	0
	149	184	210	234	245	271	305	328	361	366	379	387	+1
<b>1,6</b>	147	185	225	262	285	335	403	471	566	601	666	731	-1
	134	167	197	226	242	277	325	368	429	449	486	522	0
	121	148	170	189	198	219	247	265	292	296	306	313	+1
<b>2,4</b>	113	143	172	201	219	258	309	362	435	462	512	561	-1
	103	128	151	173	186	213	249	283	330	345	373	401	0
	92	114	130	145	152	168	189	204	224	227	235	241	+1
<b>3,8</b>	84	105	128	149	162	190	229	269	322	342	379	415	-1
	76	95	112	128	137	157	185	210	244	255	276	297	0
	68	84	96	108	112	124	140	151	166	168	174	178	+1




## Diamètre nominal Ø 25 mm

 DEBIT l/h	 ESPACEMENT cm												 PENTE
	15	20	25	30	33	40	50	60	75	80	90	100	
<b>0,8</b>	279	351	427	497	542	639	767	899	1.081	1.148	1.271	1.397	-1
	254	316	374	428	460	528	619	702	819	857	928	998	0
	228	282	322	360	377	417	470	506	557	565	585	599	+1
<b>1,0</b>	234	295	359	418	456	537	645	756	910	965	1.071	1.175	-1
	213	266	315	360	386	444	520	591	690	720	782	839	0
	191	236	271	303	317	351	396	425	469	475	492	504	+1
<b>1,2</b>	220	277	337	392	428	504	606	710	855	907	1.006	1.103	-1
	200	249	296	338	363	417	489	555	648	677	734	788	0
	180	222	255	284	297	329	371	399	440	446	462	473	+1
<b>1,6</b>	177	224	272	317	346	407	490	574	691	733	813	892	-1
	161	202	239	273	294	337	395	449	524	547	594	637	0
	145	180	205	230	241	266	301	323	356	361	374	382	+1
<b>2,4</b>	136	171	209	243	265	313	376	441	530	563	623	685	-1
	124	154	183	210	225	258	303	345	402	420	455	489	0
	111	137	158	176	184	204	230	248	273	278	287	294	+1
<b>3,8</b>	101	127	154	180	197	231	279	327	393	418	462	508	-1
	92	114	135	155	167	191	225	255	298	312	337	363	0
	82	102	116	130	137	151	171	184	202	206	213	218	+1

Les valeurs des lignes en mètres sont indicatives.



## Diamètre nominal Ø 29 mm

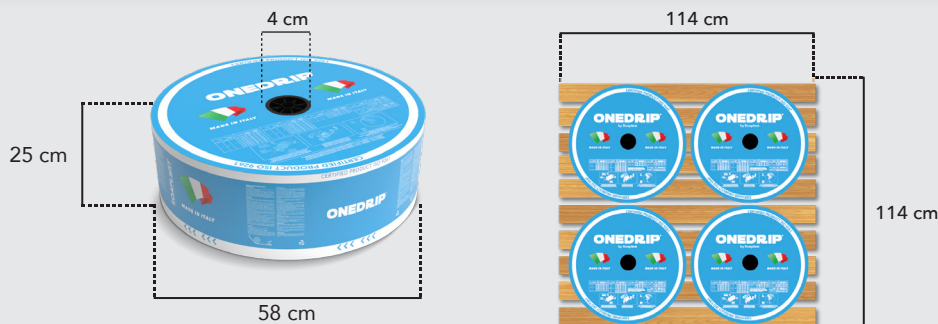
 l/h DEBIT	 ESPACEMENT cm												 PENTE
	15	20	25	30	33	40	50	60	75	80	90	100	
<b>0,8</b>	362	457	557	649	709	837	1.006	1.181	1.423	1.510	1.674	1.838	-1
	329	412	489	560	601	691	811	922	1.078	1.127	1.222	1.313	0
	296	366	420	470	493	546	617	664	733	744	770	788	+1
<b>1,0</b>	286	363	442	516	563	665	801	939	1.133	1.202	1.332	1.464	-1
	260	327	388	445	477	549	646	734	858	897	972	1.045	0
	234	291	334	374	391	434	491	528	584	592	613	627	+1
<b>1,2</b>	269	341	415	485	529	624	752	882	1.064	1.129	1.251	1.375	-1
	244	307	364	418	448	516	606	689	806	842	913	982	0
	220	273	313	351	368	408	461	496	548	556	575	589	+1
<b>1,6</b>	217	276	336	391	428	505	608	714	860	913	1.012	1.112	-1
	197	248	294	337	363	417	490	557	651	681	738	794	0
	178	221	253	283	297	330	373	401	443	450	465	476	+1
<b>2,4</b>	166	211	257	301	328	387	466	547	659	701	777	853	-1
	151	190	226	259	278	320	376	428	500	523	567	609	0
	136	169	194	218	228	253	286	308	340	345	357	366	+1
<b>3,8</b>	123	156	190	223	243	287	346	405	489	518	575	633	-1
	112	141	167	192	206	237	279	316	370	387	420	452	0
	101	125	143	161	169	187	212	228	252	255	264	271	+1

Les valeurs des lignes en mètres sont indicatives.



La gaine super résistant





Spécifications des emballages - Rouleaux standards

DIAMETRE NOMINAL Ø 16 mm

mil	LONGUEUR DU ROULEAU (m)				Rouleaux/ palettes	Rouleaux / Conteneur-Remorque		
	ESPACEMENT (cm)					20Ft (10 pallet)	40FtHC (20 pallet)	Remorque (22 pallet)
	15	20	25	≥30				
6	2200	2500	2500	2500	16/32/36	320	720	792
8	1700	2000	2000	2000				
10	1600	1800	2000	2000				
12	1500	1600	1600	1800				
15	1100	1300	1300	1300				
18	800	1000	1000	1000				
24	600	800	800	800				
35	500	500	500	500				
40	500	500	500	500				



**40FtHC (20 palettes)**  
Quantité de rouleaux/palettes: 36  
Hauteur d'une palette: 2,45m

**Remorque (22 palettes) 20ft (10 palettes)**  
Quantité de rouleaux/palettes: 32  
Hauteur d'une palette: 2,20m

mil	Mètres/Conteneurs		Mètres / Remorque
	20Ft	40FtHC	
6	704.000 / 800.000	1.584.000 / 1.800.000	1.742.400 / 1.980.000
8	544.000 / 640.000	1.224.000 / 1.440.000	1.346.400 / 1.584.000
10	512.000 / 576.000 / 640.000	1.152.000 / 1.296.000 / 1.440.000	1.267.200 / 1.296.000 / 1.584.000
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	256.000 / 320.000	576.000 / 720.000	633.600 / 792.000
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



**Petite palette**  
Quantité de rouleaux/palettes: 16  
Hauteur d'une palette: 1,20m

DIAMETRE NOMINAL Ø 22 mm

mil	LONGUEUR DU ROULEAU (m)				Rouleaux/ palettes	Rouleaux / Conteneur-Remorque		
	ESPACEMENT (cm)					20Ft (10 pallet)	40FtHC (20 pallet)	Remorque (22 pallet)
	15	20	25	≥30				
8	1500	1600	1700	1700	16/32/36	320	720	792
10	1400	1600	1600	1600				
12	1100	1300	1300	1300				
15	1000	1000	1000	1000				
18	800	800	800	800				

mil	Mètres/Conteneurs		Mètres / Remorque
	20Ft	40FtHC	
8	480.000 / 512.000 / 544.000	1.080.000 / 1.152.000 / 1.224.000	1.188.000 / 1.267.200 / 1.346.400
10	448.000 / 512.000	1.008.000 / 1.152.000	1.108.800 / 1.267.200
12	352.000 / 416.000	792.000 / 936.000	871.200 / 1.029.600
15	320.000	720.000	792.000
18	256.000	576.000	633.600

DIAMETRE NOMINAL Ø 25 mm

mil	LONGUEUR DU ROULEAU (m)				Rouleaux/ palettes	Rouleaux / Conteneur-Remorque			Mètres/Conteneurs		Mètres /Remorque
	ESPACEMENT (cm)					20Ft (10 pallet)	40FtHC (20 pallet)	Remorque (22 pallet)	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

**DIAMETRE NOMINAL Ø 29 mm**

mil	LONGUEUR DU ROULEAU (m)				Rouleaux/ palettes	Rouleaux/conteneurs articulés			Mètres/Conteneurs		Mètres /Remorque
	ESPACEMENT (cm)					20Ft (10 pallet)	40FtHC (20 pallet)	Remorque (22 pallet)	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

**Spécifications des emballages - Rouleaux réduits****DIAMETRE NOMINAL Ø 16 mm**

mil	LONGUEUR DU ROULEAU (m)				Rouleaux/ palettes	Rouleaux/conteneurs articulés			Mètres/Conteneurs		Mètres /Remorque
	ESPACEMENT (cm)					20Ft (10 pallet)	40FtHC (20 pallet)	Remorque (22 pallet)	20Ft	40FtHC	
	15 - 20 - 23 - 25 - 30 - 33 - 40	200*	500	1000							
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 boîtes de 8 rouleaux/boîtes, 16 boîtes par petite palette, 128 rouleaux par petite palette

Soaplast se réserve le droit d'apporter à ses catalogues et à ses produits, à tout moment et sans préavis, toutes les modifications qu'elle juge opportunes pour les besoins de la production et/ou utiles pour l'amélioration de la qualité, de la fonctionnalité et des performances.

**Table de Prix****Rouleaux standards pour l'agriculture**

Ø Diamètre 16 mm

ÉPAISSEUR		ESPACEMENT (cm) <small>également disponible au-dessus de 60 cm</small>									
		15	20	23	25	30	33	35	40	50	60
mil	mm	PRIX €/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 Diamètre 22 mm

ÉPAISSEUR		ESPACEMENT (cm) <small>également disponible au-dessus de 60 cm</small>									
		15	20	23	25	30	33	35	40	50	60
mil	mm	PRIX €/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 Diamètre 25 mm

ÉPAISSEUR		ESPACEMENT (cm)											
		25	30	33	35	40	50	60	70	75	80	90	100
mil	mm	PRIX €/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 Diamètre 29 mm

ÉPAISSEUR		ESPACEMENT (cm)											
		25	30	33	35	40	50	60	70	75	80	90	100
mil	mm	PRIX €/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

**Rouleaux réduits pour le jardinage**

DIAMETRE Ø	ÉPAISSEUR		LONGUEUR DU ROULEAU	ESPACEMENT (cm)					
	mil	mm		15	20	25	30	33	40
				PRIX €/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