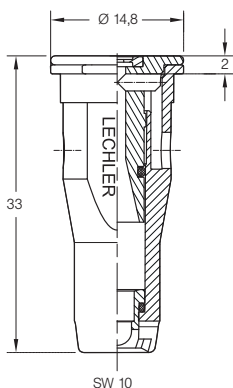


**90/75/50 %
REDUKCJA ZNOSZENIA**

ID3 nowa
generacja rozpylaczy



Płaskostrumieniowe rozpylacze eżektorowe ID3

Właściwości

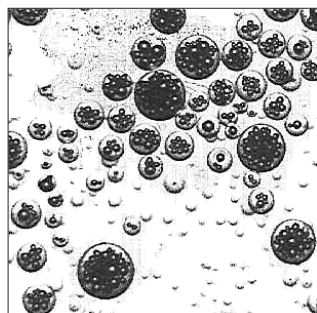
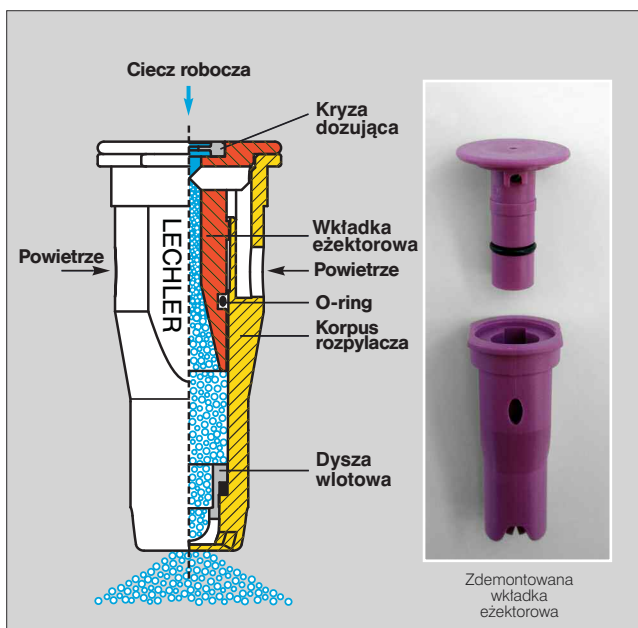
- Samoczynne zasysanie powietrza
- Materiał: polimer (POM), ceramika (C)
- Rozmiary: od 01 do 08
- Zakres ciśnień roboczych:
ID-01 do -015 od 3,0 do 8,0 bar
ID-02 do -08 od 2,0 do 8,0 bar
- Wyjątkowo ograniczone znoszenie cieczy w pełnym zakresie ciśnień
- Dobre pokrycie powierzchni liści dzięki rozpryskującym się napowietrzonym kroplom
- Kompatybilne z eżektorowymi rozpylaczami krańcowymi IS (tego samego rozmiaru)
- Odpowiednie dla kołpaków bagietowych SW 10 mm i nakrętek gwintowanych (Ø 12,6 mm)
- Pasują dosystemu kołpaków z otworem montażowym 10 mm (SW10)
- Możliwe stosowanie przy pr dkości wiatru do ok. 6 m/s

Zastosowanie

- Środki ochrony roślin i regulatory wzrostu
- Aplikacja RSM w zakresie ciśnień 2,0 – 4,0 bar

Zalety rozpylaczy ID3

- Odporna mechanicznie dwuczęściowa konstrukcja rozpylaczy
 - krótszy o 9 mm korpus w porównaniu do rozpylaczy ID
 - wydłużenie profilowanej dolnej części korpusu – ochrona dyszy wylotowej
 - opływowy kształt korpusu – ułatwienie czyszczenie rozpylaczy
- Wkład eżektora z płaską powierzchnią kryzy dozującej
 - bezproblemowe usuwanie zanieczyszczeń i nalotów
 - beznarzędziowy demontaż rozpylacza
 - ułatwione pozycjonowanie wkładu eżektora dzięki profilowanym zatraskom pokrywy
 - uszczelka O-ring na korpusie wkładu eżektora zapewniająca szczelność komory eżektora
- Rozszerzony zakres ciśnień roboczych od 2,0 do 8,0 bar



Napowietrzona krople
- zdjęcie mikroskopowe

- Długi wkład eżektora zapewnia stabilną odporność na znoszenie cieczy
 - zredukowany udział drobnych frakcji kropeł również w wyższych zakresach ciśnień
 - duża energia kinetyczna kropeł nawet przy dużych prędkościach roboczych (penetracja łąnu)
 - rozszerzony zakres dozowania cieczy roboczej w szerokim zakresie ciśnień i prędkości roboczych
 - optymalny termin wykonania zabiegu również w niesprzyjających warunkach pogodowych
 - możliwość wykonania zabiegów przy prędkości wiatru do ok. 6 m/s zgodnie z zasadami „Dobrej Praktyki Rolniczej”
 - duży potencjał redukcji znoszenia - do 90% przy ciśnieniu roboczym 2,0 bar

- Korzystna cenowo wersja polimerowa, wyjątkowo odporne na zużycie wkładki ceramiczne
- Ograniczone ryzyko zapychania – duże przekroje kanałów cieczowych i profilowane kanały powietrzne
- Bardzo dobra struktura pokrycia cieczą oraz duża zdolność penetracji łąnu, duża skuteczność biologiczna preparatów



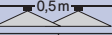


G 1965 G 1971
 G 1966 G 1972
 G 1968 G 1973
 G 1969 G 1974
 G 1970



Importer:
 EKOTRONIC
 ul. Rogoźnicka 9 B, 42-575 Strzyżowice
 Tel./Fax: (32) 360 22 44
 GSM: 601 70 42 15
 e-mail: marjanus@pro.onet.pl
 www.ekotronic.pl

Tabele wydatków rozpylaczy eżektorowych ID3

 ()	BCPC/ ASABE	 [bar]	l/min	I/ha 								
				5,0 km/h	6,0 km/h	7,0 km/h	8,0 km/h	10,0 km/h	12,0 km/h	14,0 km/h	16,0 km/h	18,0 km/h
ID-120-01 (80/60 M)	EG	3,0	0,39	94	78	67	59	47	39	33	29	26
	BG	4,0	0,45	108	90	77	68	54	45	39	34	30
	BG	5,0	0,51	122	102	87	77	61	51	44	38	34
	G	6,0	0,55	132	110	94	83	66	55	47	41	37
	Š	7,0	0,60	144	120	103	90	72	60	51	45	40
ID-120-015 (60 M)	EG	3,0	0,59	142	118	101	89	71	59	51	44	39
	BG	4,0	0,68	163	136	117	102	82	68	58	51	45
	BG	5,0	0,76	182	152	130	114	91	76	65	57	51
	G	6,0	0,83	199	166	142	125	100	83	71	62	55
	Š	7,0	0,90	216	180	154	135	108	90	77	68	60
ID-120-02 (60 M)	EG	2,0	0,65	156	130	111	98	78	65	56	49	43
	EG	3,0	0,80	192	160	137	120	96	80	69	60	53
	BG	4,0	0,92	221	184	158	138	110	92	79	69	61
	BG	5,0	1,03	247	206	177	155	124	103	88	77	69
	G	6,0	1,13	271	226	194	170	136	113	97	85	75
ID-120-025 (60 M)	EG	2,0	0,81	194	162	139	122	97	81	69	61	54
	BG	3,0	0,99	238	198	170	149	119	99	85	74	66
	G	4,0	1,15	276	230	197	173	138	115	99	86	77
	G	5,0	1,28	307	256	219	192	154	128	110	96	85
	Š	6,0	1,40	336	280	240	210	168	140	120	105	93
ID-120-03 (60 M)	EG	2,0	0,97	233	194	166	146	116	97	83	73	65
	BG	3,0	1,19	286	238	204	179	143	119	102	89	79
	G	4,0	1,37	329	274	235	206	164	137	117	103	91
	G	5,0	1,53	367	306	262	230	184	153	131	115	102
	Š	6,0	1,68	403	336	288	252	202	168	144	126	112
ID-120-04 (60 M)	EG	2,0	1,29	310	258	221	194	155	129	111	97	86
	BG	3,0	1,58	379	316	271	237	190	158	135	119	105
	G	4,0	1,82	437	364	312	273	218	182	156	137	121
	G	5,0	2,04	490	408	350	306	245	204	175	153	136
	Š	6,0	2,23	535	446	382	335	268	223	191	167	149
ID-120-05 (25M)	EG	2,0	1,61	386	322	276	242	193	161	138	121	107
	BG	3,0	1,97	473	394	338	296	236	197	169	148	131
	G	4,0	2,28	547	456	391	342	274	228	195	171	152
	G	5,0	2,55	612	510	437	383	306	255	219	191	170
	Š	6,0	2,79	670	558	478	419	335	279	239	209	186
ID-120-06 (25 M)	EG	2,0	1,93	463	386	331	290	232	193	165	145	129
	EG	3,0	2,36	566	472	405	354	283	236	202	177	157
	BG	4,0	2,73	655	546	468	410	328	273	234	205	182
	BG	5,0	3,05	732	610	523	458	366	305	261	229	203
	G	6,0	3,34	802	668	573	501	401	334	286	251	223
ID-120-08 (25 M)	EG	2,0	2,58	619	516	442	387	310	258	221	194	172
	EG	3,0	3,16	758	632	542	474	379	316	271	237	211
	BG	4,0	3,65	876	730	626	548	438	365	313	274	243
	BG	5,0	4,08	979	816	699	612	490	408	350	306	272
	G	6,0	4,47	1073	894	766	671	536	447	383	335	298
G	7,0	4,83	1159	966	828	725	580	483	414	362	322	
	8,0	5,16	1238	1032	885	774	619	516	442	387	344	



IS: zalecane rozpylacze asymetryczne krańcowe

Klasyfikacja kroplistości cieczy według BCPC/ASABE

BD	bardzo drobnokroplista
D	drobnokroplista
Š	średnikroplista
G	grubokroplista
BG	bardzo grubokroplista
EG	ekstremalnie grubokroplista

Zmiany zatrzymane

- Ciśnienie robocze mierzone przy rozpylaczu (korpus z zaworem antyropłowym)
- Wartości zmierzone dotyczą wody
- Przed każdym sezonem porównać wartości tabelaryczne z wartościami uzyskanymi w trakcie "litrażowania" rozpylacza
- Stosować rozpylacze tego samego typu i rozmiaru