



INJECTA

the perfect dosing



2022

ЕЛЕКТРОМАГНІТНІ ДОЗАТОРИ



СЕРІЯ ATHENA

УВАГА: стандартна комплектація дозатора: головка PVDF-C, прокладки FPM або EPDM, керамічні подвійні клапани

Приклад кодування

ГРАФА 1	ГРАФА 2	ГРАФА 3	ГРАФА 4	ГРАФА 5	ГРАФА 6	ГРАФА 7	ГРАФА 8	ГРАФА 9
	FIELD 2							
AT	BL	1	L	N	PF	F	0	0
Тип насоса	Функція	Гідравліка	Магніт	Ел. підключ.	Інст. комплект	Клапани	Кульки	Опція

AT	BL	1	L	N	PF	F	0	0
ATHENA	BX	1	L	N=100 240 Vac	PF=PVDF	F=FPM	C=Кераміка	Опція
	BL	2	L	O=24 48 Vac/Vdc	PV=PVDF-C	E=EPDM		
	AM	3	H					
	AT (AIRCOND)	4	H					
	MT							
	BT							
	PR							
	MP							

ІНСТАЛЯЦІЙНИЙ КОМПЛЕКТ PVDF-C	• Фільтр • Інжектор • Шланг забору 4 м ПВХ • Шланг подачі 2 м ПЕ •Гвинти
-------------------------------	--

ІНСТАЛЯЦІЙНИЙ КОМПЛЕКТ PVDF	• Фільтр • Інжектор • Шланг забору 4 м ПВХ • Шланг подачі 2 м ПЕ •Гвинти
-----------------------------	--



СЕРІЯ ATHENA

АНАЛОГОВІ ДОЗАТОРИ

•ГОЛОВКА PVDF АБО PVDF-С •ШВИДКЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ•100-240 В 50/60 ГЦ• IP65•РУЧНИЙ КЛАПАН СТРАВЛЮВАННЯ ПОВІТРЯ



AT.BX

АНАЛОГОВИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС З ПОСТІЙНОЮ ПРОДУКТИВНІСТЮ

Подвійне ручне регулювання 0÷20 % та 0÷100 %

Без підтримки датчика рівня

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF KIT)	Ціна (PVDF-С)
ATHENA 1	20 bar	2,5 l/h	0,35	4/6 – 4/7 мм	14 W	120	По запиту	€ 399,00
	18 bar	3 l/h	0,42					
	14 bar	4,2 l/h	0,58	4/6 – 4/7 мм				
ATHENA 2	12 bar	3 l/h	0,31	4/6 мм	20 W	160	По запиту	€ 298,00
	10 bar	4 l/h	0,42					
	8 bar	5 l/h	0,52					
	2 bar	8 l/h	0,83					
ATHENA 3	16 bar	7 l/h	0,39	4/6 мм	40 W	300	По запиту	€ 410,00
	10 bar	10 l/h	0,56					
	6 bar	14 l/h	0,83					
	2 bar	16 l/h	1					
ATHENA 4	5 bar	20 l/h	1,11	8/12 мм	40 W	300	По запиту	€ 539,00
	4 bar	32 l/h	1,78					
	2 bar	62 l/h	3,44					
	0,1 bar	110 l/h	6,11					



AT.BL

АНАЛОГОВИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС З ПОСТІЙНОЮ ПРОДУКТИВНІСТЮ

Подвійне ручне регулювання 0÷20 % та 0÷100 %

Підтримка датчика рівня

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF)
ATHENA Low Flow	20 bar	0,4 l/h	0,06	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	По запиту
	16 bar	0,8 l/h	0,11				
	10 bar	1,2 l/h	0,17				
	6 bar	1,5 l/h	0,21				

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF KIT)	Ціна (PVDF-C KIT)
ATHENA 1	20 bar	2,5 l/h	0,35	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	По запиту	€ 420,00
	18 bar	3 l/h	0,42					
	14 bar	4,2 l/h	0,58	4/6 – 4/7				
ATHENA 2	12 bar	3 l/h	0,31	4/6 mm	20 W	160	По запиту	€ 340,00
	10 bar	4 l/h	0,42					
	8 bar	5 l/h	0,52					
	2 bar	8 l/h	0,83					
ATHENA 3	16 bar	7 l/h	0,39	4/6 mm	40 W	300	По запиту	€ 431,00
	10 bar	10 l/h	0,56					
	6 bar	14 l/h	0,83					
	2 bar	16 l/h	1					
ATHENA 4	5 bar	20 l/h	1,11	8/12 mm	40 W	300	По запиту	€ 551,00
	4 bar	32 l/h	1,78					
	2 bar	62 l/h	3,44					
	0,1 bar	110 l/h	6,11					



AT.AM

АНАЛОГОВИЙ НАСОС ПРОПОРЦІЙНОГО ДОЗУВАННЯ

Від цифрового сигналу (імпульсний лічильник води) з можливістю множити або ділити отримані сигнали
 Від аналогового сигналу (4÷20mA) з можливістю регулювання у відсотках максимальну продуктивність
 Ручне регулювання 0÷100 %
 Підключення для датчика рівня

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF)
ATHENA Low Flow	20 bar	0,4 l/h	0,06	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	€ 577,00
	16 bar	0,8 l/h	0,11				
	10 bar	1,2 l/h	0,17				
	6 bar	1,5 l/h	0,21				

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF)	Ціна (PVDF-C)
ATHENA 1	20 bar	2,5 l/h	0,35	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	По запиту	€ 482,00
	18 bar	3 l/h	0,42					
	14 bar	4,2 l/h	0,58	4/6 – 4/7				
ATHENA 2	12 bar	3 l/h	0,31	4/6 mm	20 W	160	По запиту	€ 403,00
	10 bar	4 l/h	0,42					
	8 bar	5 l/h	0,52					
	2 bar	8 l/h	0,83					
ATHENA 3	16 bar	7 l/h	0,39	4/6 mm	40 W	300	По запиту	€ 507,00
	10 bar	10 l/h	0,56					
	6 bar	14 l/h	0,83					
	2 bar	16 l/h	1					
ATHENA 4	5 bar	20 l/h	1,11	8/12 mm	40 W	300	По запиту	€ 611,00
	4 bar	32 l/h	1,78					
	2 bar	62 l/h	3,44					
	0,1 bar	110 l/h	6,11					

**AT.AT** AIR COND

**АНАЛОГОВИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС З ПОСТІЙНОЮ ПРОДУКТИВНІСТЮ
З РУЧНИМ РЕГУЛЮВАННЯМ ПРОДУКТИВНОСТІ ТА ДОЗУВАННЯМ ПО
ТАЙМЕРУ, З ПОДВІЙНИМ РЕГУЛЮВАННЯМ "T on-T off"**



Спеціально розроблена модель для дозування малих об'ємів
Зменшення об'єму одного впрыску дозволяє зберегти кількість імпульсів
незмінною
Якість дозування забезпечується протикрапельною системою атомайзера
Ручне регулювання 0÷100 %
3 регулятора (продуктивність, T on та T off)
Підключення для датчика рівня

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF)	Ціна (PVDF-C)
ATHENA Атомайзер в комплекті	10 bar	2 l/h	0,19	4/6 mm	12,2 W	180	По запиту	€ 367,00
	7 bar	3 l/h	0,28					
	2 bar	6 l/h	0,56					

ATHENA 1	20 bar	2,5 l/h	0,35	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	По запиту	€ 420,00
	18 bar	3 l/h	0,42					
	14 bar	4,2 l/h	0,58	4/6 – 4/7				
ATHENA 2	12 bar	3 l/h	0,31	4/6 mm	20 W	160	По запиту	€ 339,00
	10 bar	4 l/h	0,42					
	8 bar	5 l/h	0,52					
	2 bar	8 l/h	0,83					
ATHENA 3	16 bar	7 l/h	0,39	4/6 mm	40 W	300	По запиту	€ 431,00
	10 bar	10 l/h	0,56					
	6 bar	14 l/h	0,83					
	2 bar	16 l/h	1					
ATHENA 4	5 bar	20 l/h	1,11	8/12 mm	40 W	300	По запиту	€ 550,00
	4 bar	32 l/h	1,78					
	2 bar	62 l/h	3,44					
	0,1 bar	110 l/h	6,11					



СЕРІЯ ATHENA

ЦИФРОВІ ДОЗАТОРИ

• ГОЛОВКА PVDF АБО PVDF-С • ШВИДКЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ • 100-240 В 50/60 ГЦ • IP65 • РУЧНИЙ КЛАПАН СТРАВЛЮВАННЯ ПОВІТРЯ • РІДКОКРИСТАЛІЧНИЙ ДИСПЛЕЙ • 5 МОВ • ПІДКЛЮЧЕННЯ ДАТЧИКА ПОТОКУ • ПАРОЛЬ • СТАТИСТИКА • ПОВТОРЕННЯ ТРИВОГИ



АТ.МТ

ЦИФРОВИЙ ПРОПОРЦІЙНИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС

Регулювання продуктивності від:
 - аналогового сигналу 0/4÷20 mA або 20÷4mA;
 - цифрового сигналу 1:n; n:1;
 - 1:с (порційне) дозування або прямо в ppm
 Ручне регулювання продуктивності
 Підключення для датчика рівня
 Підключення для датчика потоку

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF)	Ціна (PVDF-С)
ATHENA Low Flow	20 bar	0,4 l/h	0,06	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	По запиту	€ 618,00
	16 bar	0,8 l/h	0,11					
	10 bar	1,2 l/h	0,17					
	6 bar	1,5 l/h	0,21					
ATHENA 1	20 bar	2,5 l/h	0,35	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	По запиту	€ 559,00
	18 bar	3 l/h	0,42					
	14 bar	4,2 l/h	0,58	4/6 – 4/7				
ATHENA 2	12 bar	3 l/h	0,31	4/6 mm	20 W	160	По запиту	€ 491,00
	10 bar	4 l/h	0,42					
	8 bar	5 l/h	0,52					
	2 bar	8 l/h	0,83					
ATHENA 3	16 bar	7 l/h	0,39	4/6 mm	40 W	300	По запиту	€ 577,00
	10 bar	10 l/h	0,56					
	6 bar	14 l/h	0,83					
	2 bar	16 l/h	1					
ATHENA 4	5 bar	20 l/h	1,11	8/12 mm	40 W	300	По запиту	€ 688,00
	4 bar	32 l/h	1,78					
	2 bar	62 l/h	3,44					
	0,1 bar	110 l/h	6,11					



AT.BT

ЦИФРОВИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС З ВБУДОВАНИМ ТАЙМЕРОМ

Добове та тижневе програмування, max 10 операцій, де можуть бути встановлені час, кількість та період дозування.

Релейний вихід

Можливість дозування з інтервалами

Підключення для датчика рівня

Підключення для датчика потоку

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF)	Ціна (PVDF-C)
ATHENA 1	20 bar	2,5 l/h	0,35	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	По запиту	€ 542,00
	18 bar	3 l/h	0,42					
	14 bar	4,2 l/h	0,58	4/6 – 4/7				
ATHENA 2	12 bar	3 l/h	0,31	4/6 mm	20 W	160	По запиту	€ 476,00
	10 bar	4 l/h	0,42					
	8 bar	5 l/h	0,52					
	2 bar	8 l/h	0,83					
ATHENA 3	16 bar	7 l/h	0,39	4/6 mm	40 W	300	По запиту	€ 557,00
	10 bar	10 l/h	0,56					
	6 bar	14 l/h	0,83					
	2 bar	16 l/h	1					
ATHENA 4	5 bar	20 l/h	1,11	8/12 mm	40 W	300	По запиту	€ 669,00
	4 bar	32 l/h	1,78					
	2 bar	62 l/h	3,44					
	0,1 bar	110 l/h	6,11					



AT.PR

ЦИФРОВИЙ ПРОПОРЦІЙНИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС З ВБУДОВАНИМ КОНТРОЛЕРОМ pH/Rx

pH 0÷14 Rx -999 ÷ + 999 mV

Ручна або автоматична компенсація температури (pH)

Вихід 4÷20 мА

Вхід для датчика РТ100 для температурної компенсації

Аварійне реле

Ручне/автоматичне калібрування з оцінкою ефективності датчика

Підключення для датчика рівня

Підключення для датчика потоку

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF)	Ціна (PVDF-C)
ATHENA 1	20 bar	2,5 l/h	0,35	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	По запиту	€ 667,00
	18 bar	3 l/h	0,42					
	14 bar	4,2 l/h	0,58	4/6 – 4/7				
ATHENA 2	12 bar	3 l/h	0,31	4/6 mm	20 W	160	По запиту	€ 606,00
	10 bar	4 l/h	0,42					
	8 bar	5 l/h	0,52					
	2 bar	8 l/h	0,83					
ATHENA 3	16 bar	7 l/h	0,39	4/6 mm	40 W	300	По запиту	€ 703,00
	10 bar	10 l/h	0,56					
	6 bar	14 l/h	0,83					
	2 bar	16 l/h	1					
ATHENA 4	5 bar	20 l/h	1,11	8/12 mm	40 W	300	По запиту	€ 805,00
	4 bar	32 l/h	1,78					
	2 bar	62 l/h	3,44					
	0,1 bar	110 l/h	6,11					



АТ.МР

ЦИФРОВИЙ ПРОПОРЦІЙНИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС З ВБУДОВАНИМ КОНТРОЛЕРОМ ДЛЯ ПОТЕНЦІОСТАТИЧНИХ ДАТЧИКІВ



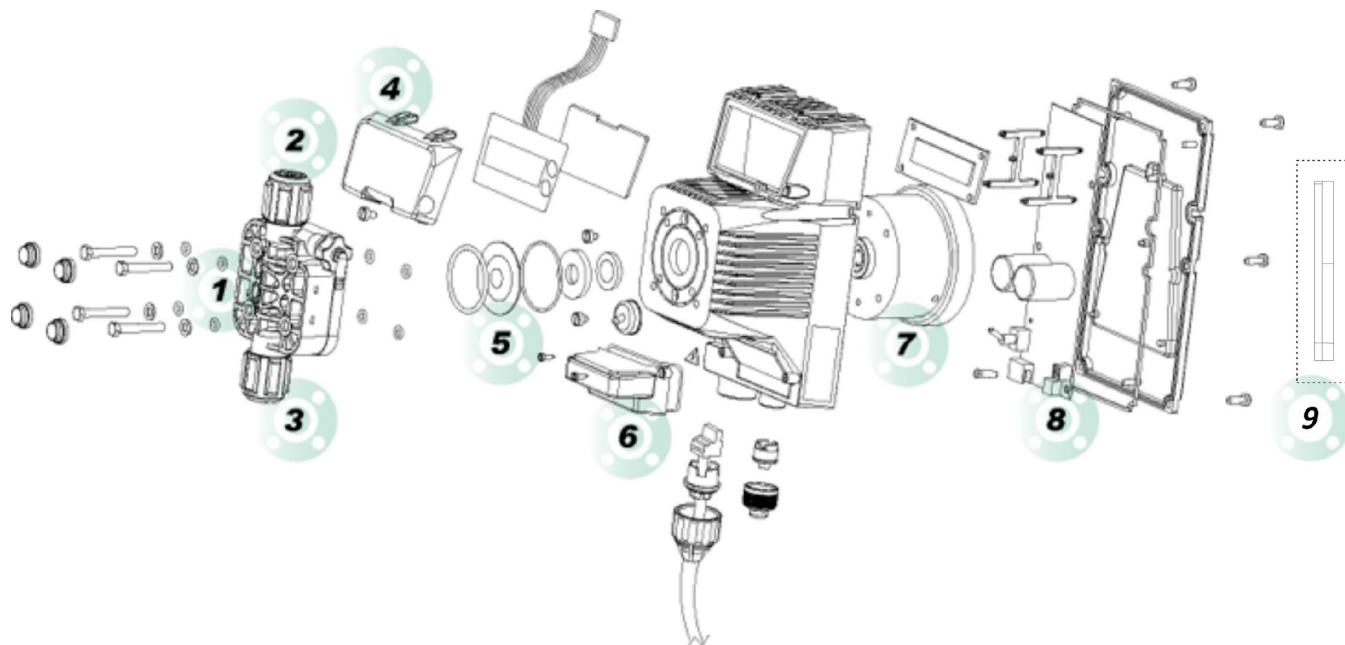
Вибір дозуємої речовини – хлор, перекис водню, надютова кислота
 Вихід для РТ100 з можливістю автоматичної компенсації температури
 Повторний аварійний сигнал
 Цифровий вхід ON-OFF для дистанційного керування
 Вихід 4÷20 мА
 Підключення для датчика рівня
 Підключення для датчика потоку

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF)	Ціна (PVDF-C)
ATHENA 1	20 bar	2,5 l/h	0,35	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	По запиту	€ 644,00
	18 bar	3 l/h	0,42					
	14 bar	4,2 l/h	0,58	4/6 – 4/7				
ATHENA 2	12 bar	3 l/h	0,31	4/6 mm	20 W	160	По запиту	€ 602,00
	10 bar	4 l/h	0,42					
	8 bar	5 l/h	0,52					
	2 bar	8 l/h	0,83					
ATHENA 3	16 bar	7 l/h	0,39	4/6 mm	40 W	300	По запиту	€ 683,00
	10 bar	10 l/h	0,56					
	6 bar	14 l/h	0,83					
	2 bar	16 l/h	1					
ATHENA 4	5 bar	20 l/h	1,11	8/12 mm	40 W	300	По запиту	€ 779,00
	4 bar	32 l/h	1,78					
	2 bar	62 l/h	3,44					
	0,1 bar	110 l/h	6,11					



Серія ATHENA

ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ



Позиція	Прокладки / Код		Ціна
	FPM	EPDM	
Головка для ATHENA 1(PVDF/кераміка)	11406H	11406EH	€ 124,00
Головка для ATHENA 2-3 (PVDF/кераміка)	11406	11406E	€ 124,00
Головка для ATHENA 2-3 (PVDF/кераміка)	11407	11407E	€ 230,00

Позиція 2-3	Прокладки / Код		Ціна
	FPM	EPDM	
Клапани вприску/забору для ATHENA 1-2-3	11414	11414E	€ 49,00
Клапани вприску/забору для ATHENA 4	11415	11415E	€ 128,00

Позиція 4	Код	Ціна
Фронтальна панель для ATHENA 1-2-3-4	11437	€ 17,00

Позиція 5	ATHENA		Ціна (1-2-3)	Ціна (4)
	1-2-3	4		
Мембрана PTFE	11435	11436	€ 28,00	€ 49,00



Позиція 6	Код	Ціна (4)
Захист підключень	11438	€ 30,00
Захист підключень	11438PR	€ 30,00

Позиція 7	Код	Ціна
Магніт ATHENA low flow	11439L	€ 30,00
Магніт ATHENA 1-3	11439	€ 171,00
Магніт ATHENA 2	11440	€ 115,00
Магніт ATHENA 4	11441	€ 181,00

Позиція 9	Код	Ціна
Монтажна плита	10417	€ 17,00

Модель	ІНСТАЛЯЦІЙНИЙ КОМПЛЕКТ	PVDF-C Код	PVDF Код	PVDF-C Ціна	PVDF Ціна
ATHENA 1 ATHENA LOW FLOW	Інжектор, клапан забору, ПВХ шланг забору 4/6 – 4м, ПЕ шланг подачі 4/7 – 2м, гвинти	FPM		€ 54,00	€ 134,00
		11581	11587		
		EPDM		€ 52,00	€ 134,00
		11584	11590		

Модель	ІНСТАЛЯЦІЙНИЙ КОМПЛЕКТ	PVDF-C Код	PVDF Код	PVDF-C Ціна	PVDF Ціна
ATHENA 2/3	Інжектор, клапан забору, ПВХ шланг забору 4/6 – 4м, ПЕ шланг подачі 4/6 – 2м, гвинти	FPM		€ 54,00	€ 125,00
		11582	11588		
		EPDM		€ 52,00	€ 125,00
		11585	11591		

Модель	ІНСТАЛЯЦІЙНИЙ КОМПЛЕКТ	PVDF-C Код	PVDF Код	PVDF-C Ціна	PVDF Ціна
ATHENA 4	Інжектор, клапан забору, ПВХ шланг забору 8/12 – 4м, ПЕ шланг подачі 8/12 – 2м, гвинти	FPM		€ 72,00	€ 160,00
		11583	11589		
		EPDM		€ 72,00	€ 160,00
		11586	11592		



СЕРІЯ GEA

ЕЛЕКТРОМАГНІТНІ ДОЗУВАЛЬНІ НАСОСИ З НАЛАШТУВАННЯМ ЧАСТОТИ ТА ОБ'ЄМУ ВПРИСКУ



GEA **ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС**

5 моделей з продуктивністю від 0,4 до 54 л/год
Головка з PVDF та підключення хімічно сумісні з більшістю реагентів що використовуються в водопідготовці.
Використанні керамічних кульок забезпечує надійність гідравліки та хімічну сумісність реагентів.
Надійні діафрагми з терміном роботи 5 років.
Електроживлення 100-240 В, 50/60Гц



GEA.R **ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС З НАЛАШТУВАННЯМ ЧАСТОТИ ТА ОБ'ЄМУ ВПРИСКУ**

Одна модель з продуктивністю від 8 до 25 л/год та тиском до 14 bar
Подвійне регулювання дозволяє виконувати дозування для широкого спектру використанні



СЕРІЯ GEA



GEA BL

АНАЛОГОВИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС З ПОСТІЙНОЮ ПРОДУКТИВНІСТЮ

Подвійне ручне регулювання 0÷20 % та 0÷100 %

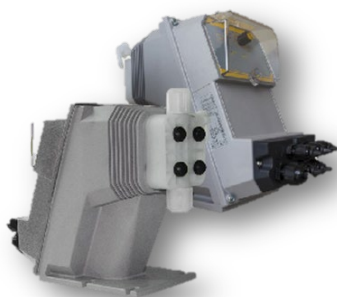
Підтримка датчика рівня

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF KIT)
GEA Low flow	20 bar	0,4 l/h	0,06	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	€ 590,00
	16 bar	0,8 l/h	0,11				
	10 bar	1,2 l/h	0,16				
	6 bar	1,5 l/h	0,21				
GEA 1	20 bar	2,5 l/h	0,35	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	€ 540,00
	18 bar	3 l/h	0,42				
	14 bar	4,2 l/h	0,58				
GEA 2	12 bar	3 l/h	0,31	4/6 mm	20 W	160	€ 446,00
	10 bar	4 l/h	0,42				
	8 bar	5 l/h	0,52				
	2 bar	8 l/h	0,83				
GEA 3	16 bar	7 l/h	0,39	4/6 mm	40 W	300	€ 472,00
	10 bar	10 l/h	0,55				
	6 bar	14 l/h	0,78				
	2 bar	16 l/h	0,89				
GEA 4	5 bar	20 l/h	1,11	8/12 mm	40 W	300	€ 743,00
	4 bar	32 l/h	1,78				
	2 bar	62 l/h	3,44				
	0,1 bar	110 l/h	6,11				



GEA AM

АНАЛОГОВИЙ НАСОС ПРОПОРЦІЙНОГО ДОЗУВАННЯ



Від цифрового сигналу (імпульсний лічильник води) з можливістю множити або ділити отримані сигнали
Від аналогового сигналу (4÷20mA) з можливістю регулювання у відсотках максимальну продуктивність
Ручне регулювання 0÷100 %
Підключення для датчика рівня

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF KIT)
GEA Low flow	20 bar	0,4 l/h	0,06	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	€ 667,00
	16 bar	0,8 l/h	0,11				
	10 bar	1,2 l/h	0,16				
	6 bar	1,5 l/h	0,21				
GEA 1	20 bar	2,5 l/h	0,35	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	€ 620,50
	18 bar	3 l/h	0,42				
	14 bar	4,2 l/h	0,58				
GEA 2	12 bar	3 l/h	0,31	4/6 mm	20 W	160	€ 508,00
	10 bar	4 l/h	0,42				
	8 bar	5 l/h	0,52				
	2 bar	8 l/h	0,83				
GEA 3	16 bar	7 l/h	0,39	4/6 mm	40 W	300	€ 643,00
	10 bar	10 l/h	0,55				
	6 bar	14 l/h	0,78				
	2 bar	16 l/h	0,89				
GEA 4	5 bar	20 l/h	1,11	8/12 mm	40 W	300	€ 637,00
	4 bar	32 l/h	1,78				
	2 bar	62 l/h	3,44				
	0,1 bar	110 l/h	6,11				



GEA MT

ЦИФРОВИЙ ПРОПОРЦІЙНИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС

Регулювання продуктивності від:

- аналогового сигналу 0/4÷20 mA або 20÷4mA; - цифрового сигналу 1:n; n:1;

- 1:с (порційне) дозування або прямо в ppm

Ручне регулювання продуктивності

Підключення для датчика рівня

Підключення для датчика потоку

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF KIT)
GEA Low flow	20 bar	0,4 l/h	0,06	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	€ 839,00
	16 bar	0,8 l/h	0,11				
	10 bar	1,2 l/h	0,16				
	6 bar	1,5 l/h	0,21				
GEA 1	20 bar	2,5 l/h	0,35	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	€ 617,00
	18 bar	3 l/h	0,42				
	14 bar	4,2 l/h	0,58				
GEA 2	12 bar	3 l/h	0,31	4/6 mm	20 W	160	€ 768,00
	10 bar	4 l/h	0,42				
	8 bar	5 l/h	0,52				
	2 bar	8 l/h	0,83				
GEA 3	16 bar	7 l/h	0,39	4/6 mm	40 W	300	€ 790,00
	10 bar	10 l/h	0,55				
	6 bar	14 l/h	0,78				
	2 bar	16 l/h	0,89				
GEA 4	5 bar	20 l/h	1,11	8/12 mm	40 W	300	€ 964,00
	4 bar	32 l/h	1,78				
	2 bar	62 l/h	3,44				
	0,1 bar	110 l/h	6,11				



GEA PR

ЦИФРОВИЙ ПРОПОРЦІЙНИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС З ВБУДОВАНИМ КОНТРОЛЕРОМ pH/Rx



pH 0÷14 Rx -999 ÷ + 999 mV

Ручна або автоматична компенсація температури (pH)

Вихід 4÷20 мА

Вхід для датчика РТ100 для температурної компенсації

Аварійне реле

Ручне/автоматичне калібрування з оцінкою ефективності датчика

Підключення для датчика рівня

Підключення для датчика потоку

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF KIT)
				Connections			
GEA Low flow	20 bar	0,4 l/h	0,06	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	€ 911,00
	16 bar	0,8 l/h	0,11				
	10 bar	1,2 l/h	0,17				
	6 bar	1,5 l/h	0,21				
GEA 1	20 bar	2,5 l/h	0,35	4/6 – 4/7 mm	14 W	120	€ 801,00
	18 bar	3 l/h	0,42				
	14 bar	4,2 l/h	0,58				
GEA 2	12 bar	3 l/h	0,31	4/6 mm	20 W	160	€ 761,00
	10 bar	4 l/h	0,42				
	8 bar	5 l/h	0,52				
	2 bar	8 l/h	0,83				
GEA 3	16 bar	7 l/h	0,39	4/6 mm	40 W	300	€ 878,00
	10 bar	10 l/h	0,56				
	6 bar	14 l/h	0,83				
	2 bar	16 l/h	1				
GEA 4	5 bar	20 l/h	1,11	8/12 mm	40 W	300	€ 1019,00
	4 bar	32 l/h	1,78				
	2 bar	62 l/h	3,44				
	0,1 bar	110 l/h	6,11				



GEA R AM

АНАЛОГОВИЙ НАСОС ПРОПОРЦІЙНОГО ДОЗУВАННЯ

Від цифрового сигналу (імпульсний лічильник води) з можливістю множити або ділити отримані сигнали

Від аналогового сигналу (4÷20mA) з можливістю регулювання у відсотках максимальну продуктивність

Ручне регулювання 0÷100 %

Підключення для датчика рівня

ЕЛЕКТРОННЕ НАЛАШТУВАННЯ ЧАСТОТИ ТА ОБ'ЄМУ ВПРИСКУ

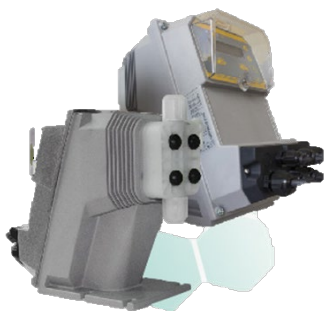


Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF KIT)
GEA 3	14 bar	8 l/h	0,49	4/6 mm	26 W	270	€ 704,00
	10 bar	10 l/h	0,62				
	6 bar	12 l/h	0,74				
	2 bar	25 l/h	1,54				



GEA R MT

ЦИФРОВИЙ ПРОПОРЦІЙНИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС



Регулювання продуктивності від:

- аналогового сигналу 0/4÷20 mA або 20÷4mA; - цифрового сигналу 1:n; n:1;
- 1:с (порційне) дозування або прямо в ppm

Ручне регулювання продуктивності

Підключення для датчика рівня

Підключення для датчика потоку

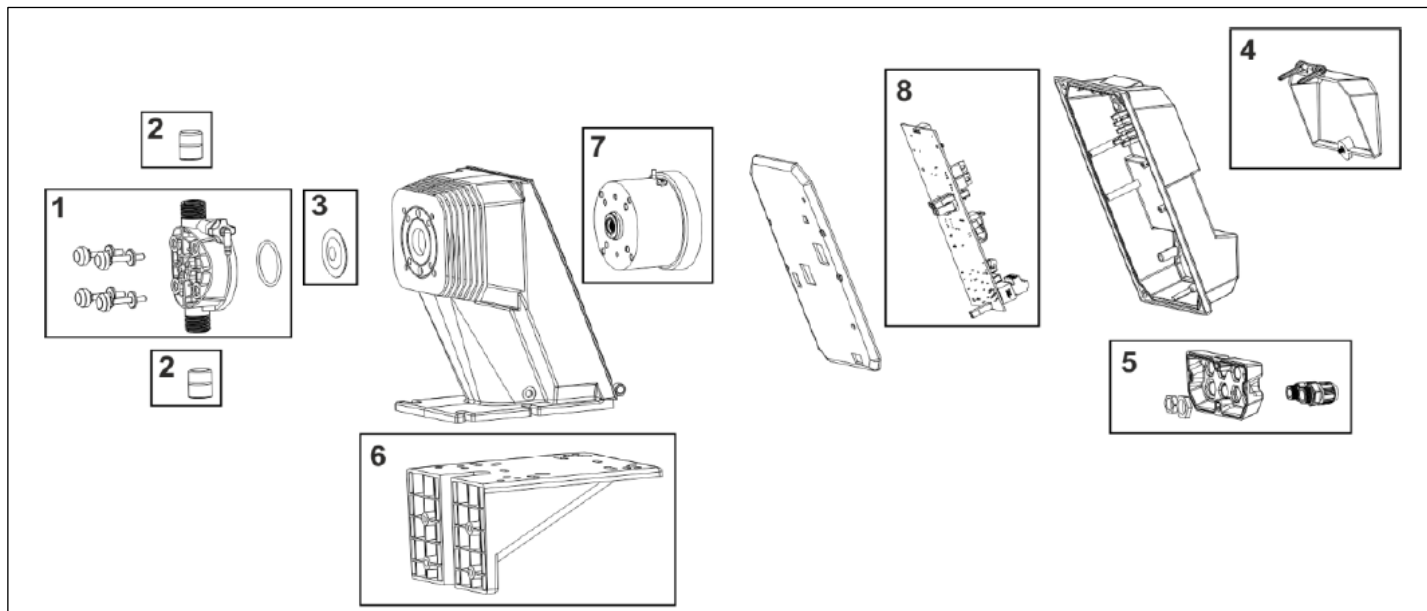
ЕЛЕКТРОННЕ НАЛАШТУВАННЯ ЧАСТОТИ ТА ОБ'ЄМУ ВПРИСКУ

Модель	Тиск	Продуктивність	см³/імпульс	Підключення	Потужність	Імпульс/хв	Ціна (PVDF KIT)
GEA 3	14 bar	8 l/h	0,49	4/6 mm	26 W	270	€ 872,00
	10 bar	10 l/h	0,62				
	6 bar	12 l/h	0,74				
	2 bar	25 l/h	1,54				



Серія GEA

ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ



Позиція 1	Прокладки / Код		Ціна
	FPM	EPDM	
Головка для GEA 1 - LOW FLOW (PVDF/кераміка)	11406H	11406EH	€ 124,00
Головка для GEA 2-3 (PVDF/кераміка)	11406	11406E	€ 124,00
Головка для GEA 4 (PVDF/кераміка)	11407	11407E	€ 230,00

Позиція 2	Прокладки / Код		Ціна
	FPM	EPDM	
Клапани вприску/забору для GEA 1-2-3	11414	11414E	€ 49,00
Клапани вприску/забору для GEA 4	11415	11415E	€ 128,00

Позиція 3	1-2-3 4		Ціна (1-2-3)	Ціна (4)
	11435	11436	€ 28,00	€ 49,00
Мембрана PTFE				

Позиція 4	Код	Ціна
Фронтальна панель	По запиту	€ 17,00

Позиція 5	Код	Ціна (4)
Захист підключень	По запиту	€ 30,00
	По запиту	€ 30,00



Позиція 6	Код	Ціна
Монтажна пластина	12429	€ 36,00

Модель	Інсталяційний комплект	PVDF-C код	PVDF код	PVDF-C Ціна	PVDF Ціна
GEA 1	Інжектор, клапан забору, ПВХ шланг забору 4/6 – 4м, ПЕ шланг подачі 4/7 – 2м, гвинти	FPM		€ 54,00	€ 134,00
		11581	11587		
GEA LOW FLOW		EPDM		€ 52,00	€ 134,00
		11584	11590		

Модель	Інсталяційний комплект	PVDF-C код	PVDF код	PVDF-C Ціна	PVDF Ціна
GEA 2/3	Інжектор, клапан забору, ПВХ шланг забору 4/6 – 4м, ПЕ шланг подачі 4/6 – 2м, гвинти	FPM		€ 54,00	€ 125,00
		11582	11588		
		EPDM		€ 52,00	€ 125,00
		11585	11591		

Модель	Інсталяційний комплект	PVDF-C код	PVDF код	PVDF-C Ціна	PVDF Ціна
GEA 4	Інжектор, клапан забору, ПВХ шланг забору 8/12 – 4м, ПЕ шланг подачі 8/12 – 2м, гвинти	FPM		€ 72,00	€ 159,000
		11583	11589		
		EPDM		€ 72,00	€ 159,00



СЕРІЯ OLIMPIA



OL.BP

АНАЛОГОВИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС З ПОСТІЙНОЮ ПРОДУКТИВНІСТЮ

Ручне регулювання 0÷100 %
Індикатор робочого стану
Підключення для датчика рівня
Ручний клапан стравлювання повітря

Продуктивність	Тиск	см³/імпульс	Імпульс/хв	Підключення	Код	Ціна
5 l/h	5 bar	0,52	160	4/6 mm	OLBP0505SWSS	€ 231,00
2 l/h	7 bar	0,33	100		OLBP0207SWSS	



OL.Low Flow

АНАЛОГОВИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС З ПОСТІЙНОЮ ПРОДУКТИВНІСТЮ

Ручне регулювання 0÷100 %
Індикатор робочого стану
Підключення для датчика рівня
Ручний клапан стравлювання повітря

Продуктивність	Тиск	см³/імпульс	Імпульс/хв	Підключення	Потужність	Код	Ціна
0,6 lt/h	7 bar	0,1	100	4x6	14 W	OLLF0507SWSS	€ 267,00



OL.Low Noise

АНАЛОГОВИЙ ДОЗУВАЛЬНИЙ НАСОС З ПОСТІЙНОЮ ПРОДУКТИВНІСТЮ

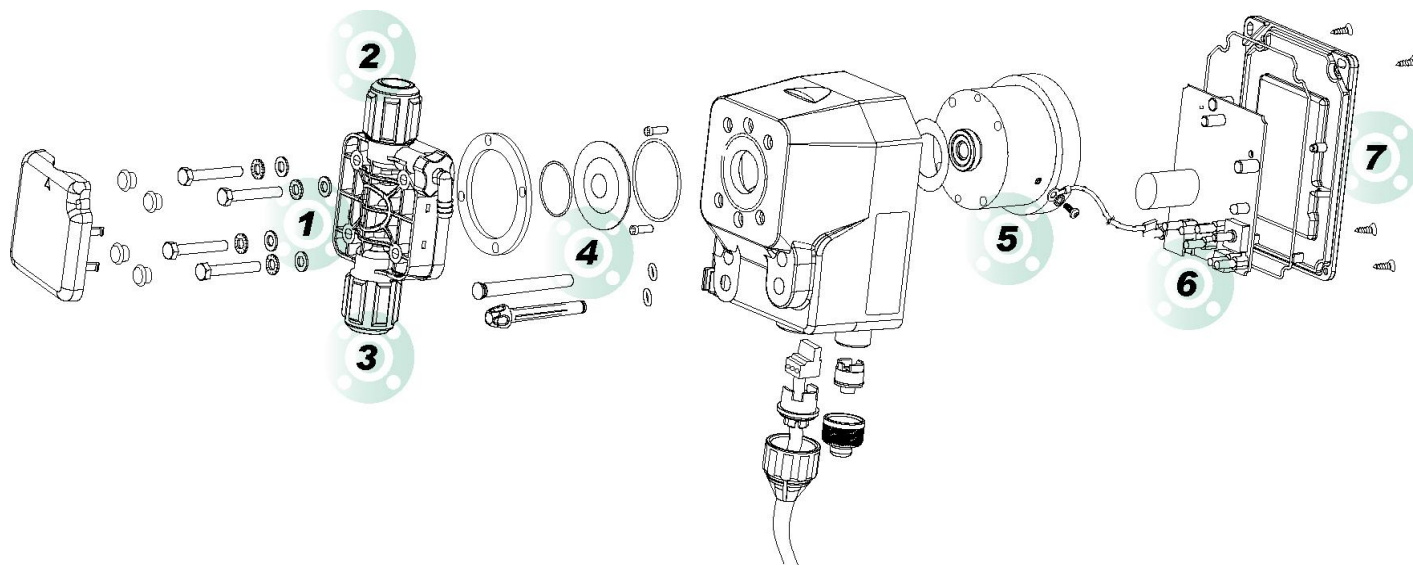
Ручне регулювання 0÷100 %
Індикатор робочого стану
Підключення для датчика рівня
Ручний клапан стравлювання повітря

Продуктивність	Тиск	см³/імпульс	Імпульс/хв	Підключення	Потужність	Код	Ціна
0,2 lt/h	1 bar	0,17	20	4x6	14 W	OLLN0201SWSS	€ 277,00



СЕРІЯ OLIMPIA

ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ



Позиція 1	FPM	EPDM	Ціна
Головка для ATHENA 1(PVDF-C/кераміка)	11277	11277E	€ 64,00

Позиція 2/3	Прокладки / Код		Ціна
	FPM	EPDM	
Клапани впрыску/забору	11301F	11301	€ 34,00

Позиція 4	Код	Ціна
Мембрана	11435	€ 30,00

Позиція 5	Код	Ціна
Магніт	11279	€ 128,00

Позиція 6	Код	Ціна
Ел. плата OL.BP 05-05	11280	€ 125,00
Ел. плата OL.BP 02-07	11256B	€ 125,00

Позиція 7	Код	Ціна
Монтажна плита	11201	€ 7,00

Модель	Інсталяційний комплект	FPM (Код)	EPDM (Код)	Ціна
OLIMPIA	Інжектор, клапан забору, ПВХ шланг забору 4/6 – 4м, ПЕ шланг подачі 4/6 – 2м, гвинти	12671		€ 49,00



ACCESSORISTICA ACCESSORIES

AC.VI		Прокладки/Код		Ціна
		FPM	EPDM	
	1/2" - 3/8 PVDF клапан впрыску 4x6 з керамічною кулькою та пружиною хвостелой Кількість - 5 шт.	10413P	10413EP	€ 309,00
	1/2" - 3/8 PVDF клапан впрыску 8x12 з керамічною кулькою та пружиною хвостелой Кількість - 5 шт.	10413PGP	10413EPGP	€ 370,00
	1/2" - 3/8 PVDF клапан впрыску 4x7 з керамічною кулькою та пружиною хвостелой Кількість - 5 шт.	10413PAT1	10413EPAT1	€ 309,00

AC.VI		Прокладки/Код		Ціна
		FPM	EPDM	
	1/2" - 3/8 PVDF-C клапан впрыску 4x6 з керамічною кулькою та пружиною хвостелой	10413PVC	10413EPVC	€ 21,00
	1/2" - 3/8 PVDF-C клапан впрыску 8x12 з керамічною кулькою та пружиною хвостелой	10413PVCGP	10413EPVCGP	€ 29,00
	1/2" - 3/8 PVDF-C клапан впрыску 4x7 з керамічною кулькою та пружиною хвостелой	10413PVCAT1	10413EPVCAT1	€ 22,00

AC.VI.DL		Прокладки/Код		Ціна
		FPM	EPDM	
	1/2" - 3/8 PVDF клапан впрыску з подвійними губками 4x6	RIC0106785	RIC0106785E	€ 68,00

AC.VIE		Прокладки/Код		Ціна
		FPM	EPDM	
	З'ємний клапан впрыску PVC 1/2" g.m. IN - 1/2" g.m. OUT	11377	11376	€ 106,00
	З'ємний клапан впрыску з шаровим краном PVC 1/2" g.m. IN - 1/2" g.m. OUT	11219FS	11219	€ 328,00

Клапан протитиску фіксований		Код	Ціна
	PVDF корпус, FPM прокладки, 4x6 підключення, 1,5 bar	11487	€ 74,00
	PVDF корпус, EPDM прокладки, 4x6 підключення, 1,5 bar	11488	€ 74,00

Клапан протитиску з регулюванням		Код	Ціна
	PVDF корпус, FPM прокладки, 4x6 підключення, 0,5÷10 bar	11489	€ 127,00
	PVDF корпус, EPDM прокладки, 4x6 підключення, 0,5÷10 bar	11490	€ 127,00



AC.FP клапан забору		Прокладки/Код		Ціна
		FPM	EPDM	
	PVDF фільтр (клапан забору) - 4x6	10414P	10414EP	€ 57,00
	PVDF фільтр (клапан забору) - 8x12	10414PGP	10414EPGP	€ 57,00
	PVDF-C фільтр (клапан забору) - 4x6	10414PVC	10414EPVC	€ 29,00
	PVDF-C фільтр (клапан забору) - 8x12	10414PVCGP	10414EPVCGP	€ 29,00

AC.VS		Прокладки/Код		Ціна
		FPM	EPDM	
	Редукційний клапан тиску до 10 бар PTFE діафрагма	10400	10400E	€ 267,0

АТОМАЙЗЕР		Codice Code	Ціна
	Атомайзер виготовлено з високоякісного пластику, хімічно сумісного з усіма хімікатами, що використовуються в сільському господарстві Діаметр сопла 0,62 мм При тиску 4 бар атомайзер створює краплі розміром 90 мікрон	11190	€ 38,00

AC.VSA (ATHENA .2 .3)		Підключення/Код		Ціна
		4x6 FPM	4x6 EPDM	
	PVDF головка з автоматичним зтравлюванням повітря Зменшення потоку відповідно до кількості повітря в рідині	7175	7175E	€ 190,00



		Трубка/Прокладка		Ціна
АС.VM PVDF МУЛЬТИФУНКЦІОНАЛЬНИЙ КЛАПАН		4x6 FPM	4x6 EPDM	
	Мультифункціональний клапан, антисифон, протитиск, безпека PVDF корпусу, PTFE мембрана Налаштування тиску 0÷5 bar Аварійний скид тиску 0÷18 bar	11243PVDF	11243LPPVDF	€ 132,00
		8x12 FPM	8x12 EPDM	€ 140,00
		11243GP	11243	

		Трубка/Прокладка		Ціна
АС.VM.W PVDF МУЛЬТИФУНКЦІОНАЛЬНИЙ КЛАПАН		4x6/8x12 FPM	4x6/8x12 EPDM	
	Мультифункціональний клапан, антисифон, протитиск, безпека PVDF корпусу, PTFE мембрана Налаштування тиску 0÷5 bar Аварійний скид тиску 0÷18 bar Настінне кріплення	11243SF	11243SE	€ 158,00

ПРИСТРІЙ ДЛЯ ЗАПУСКУ ДОЗАТОРА	Продуктивність	Підключення	Корпус	Прокладки	Код	Ціна
	300 ml	4x6 – 8x12	PVC	FPM	11378	€ 201,00

		Код		Ціна
АС.SF ДАТЧИК ПОТОКУ		Матеріал	FPM EPDM	
	Підключення 4x6 / 8x12	PVC	10402A 10402E	€ 165,00
		PMMA	10402AP 10402AP	€ 165,00
		PVDF	10402APF По запиту	€ 545,00

АС.PR ПОДОВЖУВАЧ ІНЖЕКТОРА		Код	Ціна
	ПП	10410	€ 25,00
	SS316 I	По запиту	€ 88,00

АС.SL	Код	Ціна
	10411	€ 43,00
Плаваючий датчик рівня з кабелем 2 м та кріпленням		

АС.ST	Код	Ціна
	10409AT	€ 29,00
Підставка для горизонтально монтажу		