



Питатель серия AG6

Регулируемый расход 0,25 - 3 куб.см./ход
Двухлинейная система

671200 671300
671310 672300
672200 672310
673300 673200
673310 673400
674200 674310

РУССКИЙ

Характеристики устройства

ОПИСАНИЕ:

Корпус питателя выполнен из специальной антифрикционной стали. Поршни – из отпущенной стали. Цилиндры и поршни шлифованы для обеспечения плотной посадки. Индикаторная головка работы питателя выполнена вместе с регулировочным винтом, метакрилатовой крышкой и уплотнением. Дополнительно можно заказать алюминиевую крышку. Корпус питателя оцинкован. Питатель оснащается адаптером для переключения между одним или двумя выходными отверстиями.



Спецификация:

Диапазон температур:	-30 – +80°C.
Макс. Давление на входе:	400 Атм
Цикличность:	100 ход/мин.
Мин. вязкость смазки:	15cSt(77SSU)
Макс. вязкость:	220 ASTM (NLGI 3)
Соединители:	
Вход:	3/8"
Выход:	1/4"

Если при установке присутствует противодействие на выходе необходимо установить на выходы обратные клапаны (см. след. страницу)

Информация для заказа:

Заказ по номеру детали (см. Таблицу):

Резьба	Номер	Вес		Кол-во выходов
		кг	фунт	
Dropsa Standard BSP	671300	1.600	3.52	1
	672300	2.250	4.95	2
	673300	2.950	6.49	3
	674300	3.550	7.81	4
Din 3852 x BSP	671200	1.600	3.52	1
	672200	2.250	4.95	2
	673200	2.950	6.49	3
	674200	3.550	7.81	4
Внутр. норм. конич. трубн. резьба (США)	671310	1,600	3,52	1
	672310	2,250	4,95	2
	673310	2,950	6,49	3
	674310	3,550	7,81	4

Принцип работы:(согласно рис. 1 и 3) Расход питателя управляется серво-поршнем (А) и дозирующим поршнем (В) и может быть изменен для работы с одним или двумя выходными отверстиями. Рис. D-E – два отверстия. Рис. F-G – одно отверстие. По умолчанию питатели поставляются с двумя отверстиями (если не оговорено другое). Ретроспективное преобразование обеспечивается с помощью адаптера Y (Деталь No. 622076) для одного отверстия и X (Деталь No. 622077) для двух отверстий (см. след. страницу). Питатель с одним отверстием обеспечивает расход 0,5 – 6 куб.см./ход.

Адаптер для двух выходных отверстий (Деталь No. 622077) отмечен двумя параллельными линиями-отметками по центру. Адаптер для одного отверстия (Деталь No.622076) имеет только круговую отметку.

Размеры:

Mounting: (Согласно Рис. 2).

Алюминиевые вкладыши (Деталь No. 3008107) предназначены для крепления на неровных поверхностях для предотвращения повреждения питателя при возможной чрезмерной затяжке.

РАБОТА



рис. D.

рис. E.

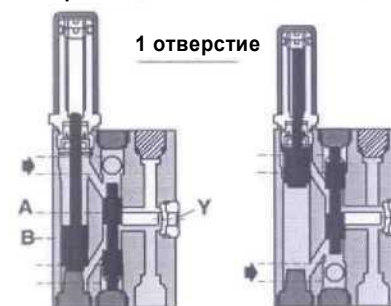
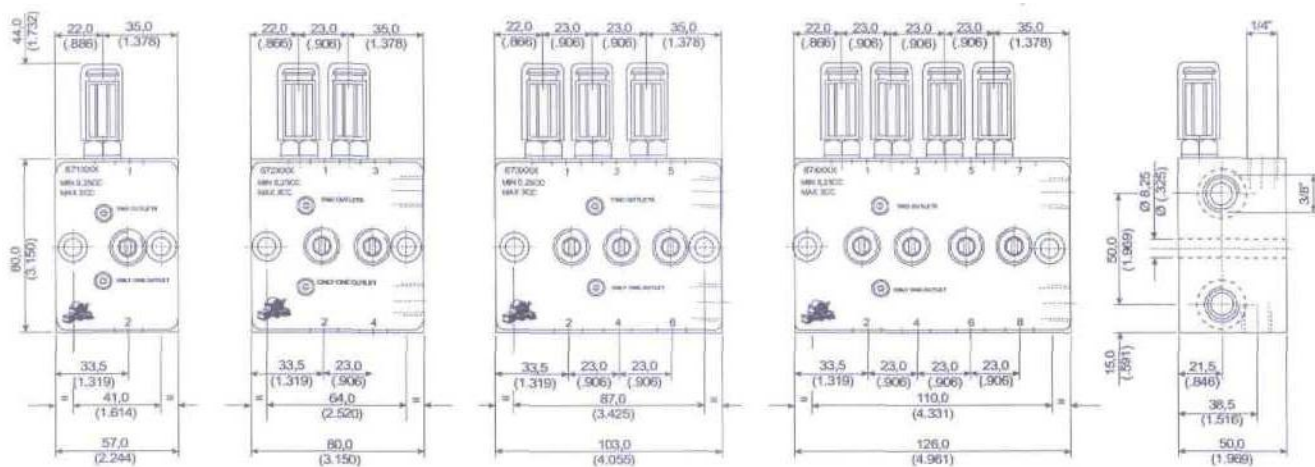


рис. F.

рис. G.



Стандартно питатели комплектуются выходными патрубками с конической трубной резьбой Ø8 мм (5/16").
 Это самый простой вариант, не требующий дополнительных фитингов

DROPSA STANDARD

Редуктор	Сердечник	Уплотнение	Ø трубки	Пробка
671038	93006	92014	6	91011
671038	93008	92053	8	91011

Обратный клапан (опционально)
 Деталь № 92313 BSP
 или №.92340 NPTF
 может устанавливаться на выходе

Алюминиевая крышка
 Деталь №. 618215
 Крышка из метакрилата
 Деталь №. 671028

Уплотнение
 Дет. №. 671001

Вход 3/8"

Выход 1/4"

Dropsa standard din 3852 BSP Øмм

Пробка	Ø трубки	Гайка	Кольцо	Фитинг
926002	10	91406	91601	92269
	12	91411	91607	92240
	16	91416	91612	92241

NPTF сухое уплотнение Ø дюймов

850282	3/8	850202	850222	850255
	1/2	850203	850223	850257
	5/8	850204	850224	850259

DIN 3852 BSP Ø mm

Фитинг	Кольцо	Гайка	Ø трубки	Пробка
91952	91590	91396	6	
91959	91596	91401	8	622167
91966	91601	91406	10	

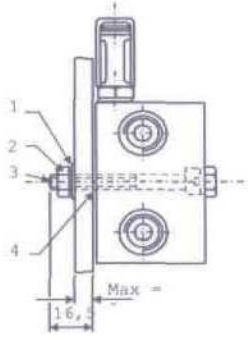
NPTF сухое уплотнение Ø дюймов

850250	850220	850200	1/4	
850252	850221	850201	5/16	850281
850254	850222	850202	3/8	

- Адаптер для двух выходных отверстий (Деталь №. 622077) отмечен двумя параллельными линиями-отметками по центру. Адаптер для одного отверстия (Деталь №.622076) имеет только круговую отметку.

Пластина для питателя

Крепеж (заказывается отдельно)



Pos.	Part	Qty	Descripti	
•1	16012	2	Spring	Metric
•2	16406	2	Nut M8 -	
•3	12552	2	Screw M8 x	
•4	3008107	2	Bushing	
•1	16012	2	Spring	Inch
•2	16509	2	Nut 5/16-24 UNF x 2-	
•3	12561	2	Screw 5/16-24 UNF x 2-	
•4	3008107	2	Bushing (3 - 4)	

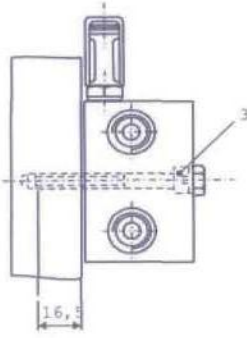


Diagram showing dimensions A, L, and X for the mounting plate.

Pos	Part	Dimensions	A	L	X
1	111581	41	60	140	(1.614) (2.362) (5.511)
2	111582	64	85	140	(2.520) (3.346) (5.511)
3	111583	87	110	140	(3.425) (4.330) (5.511)
4	111584	110	130	140	(4.330) (5.118) (5.511)

ITALY
 Dropsa SpA
 t.(+39) 02-250791
 f.(+39) 02-25079767

U.S.A.
 Dropsa Corporation
 t.(+1) 586-566-1540
 f.(+1) 586-566-1541

BRAZIL
 Dropsa
 t.(+55) 011-563-10007
 f.(+55) 011-563-19408

AUSTRALIA
 Dropsa Australia Ltd.
 t.(+61) 02-9938-6644
 f.(+61) 02-9938-6611

SPAIN
 Polydrop, S.A.
 t.(+34) 93-260-22-50
 f.(+34) 93-260-22-51

U.K.
 Dropsa (UK) Ltd
 t.(+44) 01784-431177
 f.(+44) 01784-438598

GERMANY
 Dropsa GmbH
 t.(+49) 0211-394-011
 f.(+49) 0211-394-013

FRANCE
 Dropsa Ame
 t.(+33) 01-3993-0033
 f.(+33) 01-3986-2836