







РЕДУКТОРИ МЕТАН

DESIGNED    IN ITALY
& MANUFACTURED

DESIGNED   
& MANUFACTURED IN ITALY

> РЕДУКТОРИ ДЛЯ СИСТЕМ НА СТИСНЕНОМУ ПРИРОДНОМУ ГАЗІ

РЕДУКТОРИ МЕТАН

Tomasetto Achille розробляє і виготовляє метанові редуктори для автогазових систем з послідовним впорскуванням та ГБО 2-го покоління. Редуктори відкалібровані для різних двигунів і підходять для різних кліматичних умов


TOMASETTO
ACHILLE
MADE IN ITALY

Модель **AT12** для систем
4-ГО ПОКОЛІННЯ

STANDARD

SUPER

SPECIAL

LNG

- > ПРЕЦИЗІЙНА ОБРОБКА НА СТАНКАХ З ЧПУ
- > ВИСОКОТЕХНОЛОГІЧНІ ПРОЦЕСИ СКЛАДАННЯ
- > НА 100% ПЕРЕВІРЕНІ ТА ВІДКАЛІБРОВАНІ

Модель **AT04**

ЕЛЕКТРОННИЙ РЕДУКТОР ДЛЯ
МЕТАНОВИХ СИСТЕМ 2-ГО ПОКОЛІННЯ



> РЕДУКТОРИ МЕТАН

Модель AT12

ДЛЯ СИСТЕМ 4-ГО ПОКОЛІННЯ

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- > 2-ступінчатий редуктор
- > регульований тиск на виході
- > компактний розмір
- > доступний для систем рідкого впорскування





AT12 STANDARD

ОСНАЩЕНИЙ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИМ
КЛАПАНОМ НИЗЬКОГО ТИСКУ



AT12 SUPER

ОСНАЩЕНИЙ ВБУДАВАНИМ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИМ
КЛАПАНОМ ВИСОКОГО ТИСКУ НА ВХОДІ





AT12 SPECIAL

АНАЛОГІЧНИЙ ВЕРСІЇ STANDARD,
АЛЕ БЕЗ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО КЛАПАНА



AT12 LNG

РЕДУКТОР З ОДНІЄЮ СТУПІННЮ ЗНИЖЕННЯ ТИСКУ
ДЛЯ СИСТЕМ РІДКОГО ВПОРСКУВАННЯ ГАЗУ
(ЗА ЗАПИТОМ), ОСНАЩЕНИЙ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИМ
КЛАПАНОМ НИЗЬКОГО ТИСКУ, ТАКОЖ ДОСТУПНИЙ
БЕЗ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО КЛАПАНА



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	STANDARD	SUPER	SPECIAL	LNG
Тип продукту	редуктор для систем впорск.	редуктор для систем впорск.	редуктор для систем впорск.	ред. для систем рідк. впорск.
Матеріал	алюмінієвий корпус	алюмінієвий корпус	алюмінієвий корпус	алюмінієвий корпус
Вага	1.45 кг	1.65 кг	1.30 кг	1.10 кг
Розміри	120x145x155 мм	110x155x150 мм	110x155x145 мм	110x135x130 мм
Макс. тиск на вході	26 МПа (260 бар)	26 МПа (260 бар)	26 МПа (260 бар)	0,80 МПа (8 бар)
Тиск на 1й ступені	0.60 МПа (6 бар)	0,60 МПа (6 бар)	0,60 МПа (6 бар)	
Тиск на виході*	регулюється від 120 до 250 кПа	регулюється від 120 до 250 кПа	регулюється від 120 до 250 кПа	регулюється від 120 до 250 кПа
Напруга котушки	12 В DC**	12 В DC	-	12 В DC
Потужність котушки	17 Вт	15 Вт	-	17 Вт
Підключення котушки	клеми (роз'єм AMP за запитом)	роз'єм AMP	-	клеми (роз'єм AMP за запитом)
Штуцер входу газу	M12x1 трубка Ø6 мм	M12x1 трубка Ø6 мм	M12x1 трубка Ø6 мм	M12x1 тр. Ø8 мм (1/4 NPT за зап.)
Штуцер виходу газу	Ø13,5 мм ***	Ø13,5 мм ***	Ø13,5 мм ***	Ø13,5 мм ***
Потужність двигуна****	до 125 кВт	до 250 кВт	до 250 кВт	до 125 кВт з ЕМК (до 250 без)
Пропускна здатність*****	35 кг/год.	70 кг/год.	70 кг/год.	35 кг/год. з ЕМК (до 70 без)
Робоча температура	-40° C/+120° C	-40° C/+120° C	-40° C/+120° C	-40° C/+120° C

* за показниками MAP
 ** за запитом 24 В DC
 *** за запитом Ø10.5 мм або Ø12.5 мм
 **** за T>-10 °C; нижчі температури зменшують ефективність редуктора; в разі постійних високих температур, редуктор може використовуватися на двигунах більшої потужності
 ***** змінюється відповідно до особливостей системи послідовного впорскування

ОМОЛОГАЦІЇ (E8) 110R-015200 (E8) 10R-036564 ISO15500

(E24) 10R-030582 (версія Super)



> РЕДУКТОРИ МЕТАН

Модель **AT04**

ДЛЯ МЕТАНОВИХ СИСТЕМ
2-ГО ПОКОЛІННЯ

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- > 3-ступінчатий редуктор
- > подвійна система регулювання (холостий хід і чутливість)
- > поворотний вхідний штуцер має з'єднання для манометра тиску
- > доступні 3 версії





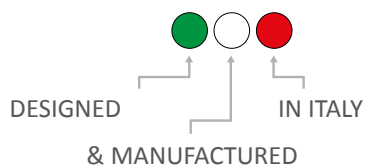
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	100 к.с.	140 к.с.	SUPER
Тип продукту	редуктор 2-го покоління	редуктор 2-го покоління	редуктор 2-го покоління
Матеріал	алюмінієвий корпус	алюмінієвий корпус	алюмінієвий корпус
Вага	1.85 кг	1.85 кг	1.85 кг
Розміри	155x190x110 мм	155x190x110 мм	155x190x110 мм
Макс. тиск на вході	26 МПа (260 бар)	26 МПа (260 бар)	26 МПа (260 бар)
Тиск на виході	залежить від змішувача	залежить від змішувача	залежить від змішувача
Напруга котушки	12 В DC	12 В DC	12 В DC
Потужність котушки	17 Вт	17 Вт	17 Вт
Підключення котушки	клеми (роз'єм AMP за запитом)	клеми (роз'єм AMP за запитом)	клеми (роз'єм AMP за запитом)
Штуцер входу газу	M12x1 трубка Ø6 мм	M12x1 трубка Ø6 мм	M12x1 трубка Ø6 мм
Штуцер виходу газу	Ø19 мм	Ø19 мм	Ø19 мм
Потужність двигуна *	до 75 кВт	до 105 кВт	до 140 кВт
Пропускна здатність	22 кг/год.	30 кг/год.	до 40 кг/год.
Робоча температура	-40° C/+120° C	-40° C/+120° C	-40° C/+120° C

* за T>-10 °C; нижчі температури зменшують ефективність редуктора; в разі постійних високих температур, редуктор може використовуватися на двигунах більшої потужності

ОМОЛОГАЦІЇ

Ⓔ8 110R-013480 Ⓔ8 10R-036564



АКСЕСУАРИ

Ремкомплекти для метанових редукторів



Ремкомплект для редуктора AT04



Ремкомплект для редуктора AT12



Ремкомплект для редуктора з рідким впорск. AT12

Інше



RMAT2173

Комплект зі змінним фільтром до метанового редуктора



RM4072-C

Ремкомплект EMK газу для ред. AT04 (версія 2014)



RMAT2171

Ремкомплект EMK газу для редуктора AT12 Standard



RMAT2172

Ремкомплект EMK газу для редуктора AT12 Super



EM14010

Гайка M12x1 накидна



RMAT3012

Ніпель Ø6 мм



Інше



MBAT3752

Котушка 12 В, 17 Вт, з клемми



MBAT3755

Котушка 12 В, 17 Вт, з роз'ємом AMP



BM4521

Котушка 12 В, 15 Вт, з роз'ємом AMP Minitimer (AT12 Super)



BM4520

Котушка 12 В, 15 Вт, з роз'ємом AMP Superseal (AT12 Super)



BM4543

Котушка 24 В, 15 Вт, з роз'ємом AMP Minitimer (AT12 Super)



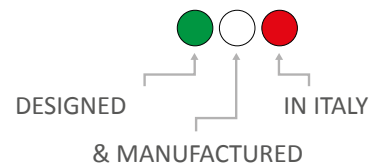
BM4537

Котушка 24 В, 15 Вт, з роз'ємом AMP Superseal (AT12 Super)



АКСЕСУАРИ

Інше



Автомобільний манометр тиску з електронним індикатором. Модель АЕВ (0-400 бар)



Проводка для манометра AMP Minitimer, 1м



Проводка для манометра AMP Superseal, 1м



> ЕЛЕКТРОМАГНІТНІ КЛАПАНИ

Модель **VM05**

ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ КЛАПАН ВИСОКОГО ТИСКУ
ДЛЯ МЕТАНОВИХ СИСТЕМ

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- > Електромагнітний клапан високого тиску
- > Латунний корпус
- > Відповідність стандартам ISO 15500



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Матеріал	латунь
Вага	0.5 кг
Макс. тиск на вході	26 МПа (260 атм)
Робоча температура	-40°C/+120°C
Напруга котушки	12 В DC*
Потужність котушки	15 Вт
Підключення котушки	AMP Minitimer
Вхід газу	M12x1 трубка Ø6 мм
Вихід газу	1/2 G
* 24 В DC за запитом	


Артикул фільтроелемента **VM1035**

Артикул ремкомплекта **RMAT2172**



ОМОЛОГАЦІЇ

 110R-000030

 10R-030582

ISO15500

> ЕЛЕКТРОМАГНІТНІ КЛАПАНИ

Модель **EB01**

ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ КЛАПАН БЕНЗИНУ

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- > електромагнітний клапан для бензинової системи
- > латунний корпус
- > підключення для рукава бензопроводу з $\varnothing 6$ та 8 мм
- > обладнаний ручним клапаном



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Матеріал	латунь
Вага	0.2 кг
Робоча температура	-20 °C / +120 °C
Напруга котушки	12 В DC
Потужність котушки	11 Вт
Підключення котушки	клєми
Ручний клапан	так
Підключення бензинового рукава	$\varnothing 6$ мм та $\varnothing 8$ мм





TOMASETTO ACHILLE SPA

Via del Progresso, 47/53
Castegnero (Vicenza) Italy
Тел.: +39 0444 638326
Факс: +39 0444 639367
info@tomasetto.com
www.tomasetto.com



ПАРТНЕР В УКРАЇНІ

www.greengas.com.ua



АВТО ГАЗ ГЛОБАЛ

вул. Бережанська, 17
м. Київ, Україна
Продаж: +380 44 5024683
Сервіс: +380 44 5024615
info@profigas.ua
www.profigas.ua