

COMPACTION OF THE REPORT OF THE PROPERTY OF TH





АВГ Технологии - генеральный представитель Helvi S.P.A. в России 143900, Московская обл., г. Балашиха, ул. Советская, д.36, тел. (495)743-43-27

www.awg-tech.ru - www.helvi.com





Инверторы серии COMPACT для TIG и MMA сварки



COMPACT EVO 306c **COMPACT EVO 406**c

COMPACT EVO 246HF COMPACT EVO 306HF COMPACT EVO 416HF



	СОМРАСТ	EVO 306 C	COMPACT EVO 406 C			
Напряжение	(3 ph) 400 \	/ 50/60 Hz	(3 ph) 400 V 50/60 Hz			
	TIG	MMA	TIG	MMA		
Мощность 60%	8 кВт	10 кВт	13 кВт	14 кВт		
Напряжение х/х	75 ÷ 12 ∨	75 ÷ 12 ∨	75 ÷ 12 ∨	75 ÷ 12 ∨		
Диапазон свар. тока	5 ÷ 300 A	5 ÷ 270 A	5 ÷ 400 A	5 ÷ 350 A		
Ток при % ПВ	50% 300 A 100% 210 A	60% 270 A 100% 200 A	50 % 400 A 100 % 300 A	50 % 350 A 100 % 270 A		
Ø E	-	1,6 ÷ 6 мм	-	1,6 ÷ 6 мм		
Тип электрода	6010 - 6011 - Cast Iron - Alu		- 6010 - 6011 - 6013 - 7018 Cast Iron - Aluminium - CrNi			
Класс изоляции	H	ł	н			
Класс защиты	IP2	25	IP22S			
Габариты(ДхШхВ)	440×195	х395 мм	530х255х460 мм			
Упаковка(ДхШхВ)	685×290	х 485 мм	680х310х520 мм			
Вес брутто/нетто	20 / 1	8,8 кг	31,5 / 30,1 кг			
Артикул	9981	5042	99815043			

ФУНКЦИИ

CE	EAC	3PH	EN 60974-1 EN 60974-10	**************************************	VRD	cc/cv		 DISPLAY	Comments of the Comments of th	CONTROL CONTROL Control	Tig tokok
мма	ARC FORCE	HOT STAIRT	Anti Stickling	W 522	W===	TIG	LIN ARC				

	COMPACT	EVO 246 HF	COMPACT	EVO <i>306</i> HF	COMPACT EVO 416HF		
Напряжение	(1 ph) 230 V 50/60 Hz		(3 ph) 400 V 50/60 Hz		(3 ph) 400 V 50/60 Hz		
	TIG	MMA	TIG	MMA	TIG	MMA	
Мощность 60%	4,5 KVA	4,5 KVA	8 KVA	10 KVA	13 KVA	14 KVA	
Напряжение х/х	75 ÷ 12 ∨	75 ÷ 12 ∨	75 ÷ 12 ∨	75 ÷ 12 V	75 ÷ 12 ∨	75 ÷ 12 ∨	
Диапазон свар. тока	5 ÷ 220 A	5 ÷ 200 A	5 ÷ 300 A	5 ÷ 270 A	5 ÷ 400 A	5 ÷ 350 A	
Ток при % ПВ	40 % 220 A 60 % 165 A 100 % 130 A	40% 200 A 60% 165 A 100% 130 A	50 % 300 A 100 % 210 A	60% 270 A 100% 200 A	50% 400 A 100% 300 A	50 % 350 A 100 % 270 A	
Ø E	-	1,6 ÷ 5 mm	-	1,6 ÷ 6 mm	-	1,6 ÷ 6 mm	
Тип электрода	6010 - 6011 - 6013 - 7018 Cast Iron - Aluminium - CrNi		- 6010 - 6011 - 6013 - 7018 Cast Iron - Aluminium - CrNi		6010 - 6011 - 6013 - 7018 Cast Iron - Aluminium - CrNi		
Класс изоляции	Н		н		н		
Класс защиты	IP22S		IP22S		IP22S		
Габариты(ДхШхВ)	440x195x395 mm		530x255x460 mm		530×255×460 mm		
Упаковка(ДхШхВ)	685×290	x485 mm	680x310x520 mm		680x310x520 mm		
Вес брутто/нетто	15 /1	4 Kg	26 / 25 Kg		35 / 34 Kg		
Артикул	9980	5990	9981	5044	99815045		

ФУНКЦИИ





КОНФИГУРАЦИЯ

TIG ГОРЕЛКИ

Eurotig 26V 4mTrafimet - 50mm² - 12pin 306C · 406C

23020180

Eurotig 26 4m Trafimet - 50mm² - 12pin 246HF · 306HF· 416HF

23020176

TBi SR-P26 4m 50mm² - 12pin 246HF · 306HF · 416HF

23020177

TIG ГОРЕЛКИ с ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ

Sintig 18 R.A. 4м Trafimet - 50мм ² 12pin 306HF· 416HF

23020178



23020179

TIG ГОРЕЛКИ ЦИФРОВЫЕ с ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ

T-PRO Multi 18 R.A. 4M

Trafimet- 50мм² - 12pin 306HF· 416HF

23020181

T-PRO Multi 18 R.A. 8M

Trafimet - 50мм² - 12pin 306HF· 416HF

23020182

SuperGrip SGT 18 R.A. 4M

Parker - 50мм² - 12pin 306HF· 416HF

23020183

SuperGrip SGT 18 R.A. 8m

Parker - 50мм² - 12pin 306HF· 416HF

23020184

КУЛЕР

SMART 400V 306HF · 416HF

99490027K

COOLING LIQUID
CL 500 · 5 кг

10910035

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ



РУЧНОЕ 10м

12 pins

99810020



НОЖНОЕ 5м

12 pin 306HF · 416HF

99810021

ТЕЛЕЖКА

Trolley

246HF · 306C

99900171



ГАЗОВЫЙ РЕГУЛЯТОР

99900205

Регулятор давления

Регулятор давления

mini - CO

maxi - CO.

Адаптор

22910014

CO₃ Argon

22905049

22905029

ОБНОВЛЕНИЕ П/О

306н • 416н г



04600519

дополнительно



Adjustable face Shield

Electro-optical filter - 2 sensors

21905100

Adjustable face Shield

Electro-optical filter - 4 sensors

21905098



Adjustable face Shield

Auto darkening T-Link® filter - 2 sensors 306HF · 416HF

21905096



T-Link® filter

306н ∙ 416нг

21905097



HD welding gloves

005005

21905085



HD welding gloves

MIG/MMA

21905086

КОМПЛЕКТ СВАРОЧНЫХ КАБЕЛЕЙ

35mm² 5+3m **50**mm²



99900009

25mm² 3+2m 50mm²



99900099

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ для СОМРАСТ НЕ

CORE START



Расширенные возможности по сварке тонких материалов

SHARC - Sharp Arc



Сохраняет заточку электрода при случайном контакте с поверхностью

ABC - Automatic Block Current

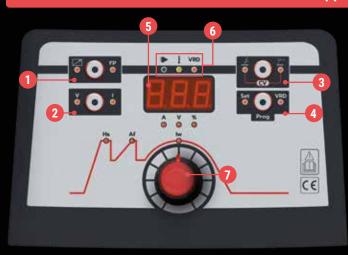


Безопасная автоматическая блокировка тока при залипании вольфрамового электрода..

Данные сварочные инверторы спроектированы для работы с нестабильным напряжением питания, вызванным использованием электрогенераторов или длинных соединительных линий, рассчитаны на удовлетворение требований даже самого взыскательного пользователя. Обладают широким диапазоном тока и высоким рабочим циклом. Отличные характеристики сварки гарантированы для всех типов коммерческих электродов, благодаря возможности настройки значений **Arc Force** и **Hot Start**. Оснащены специальными функциями для контроля избыточного входного напряжения, перегрева и залипания электродов, функциями, которые защищают в нестабильных и тяжелых условиях работы. Переключатель **TIG / MMA** также позволяет использовать сварку **TIG Lift Arc** или **HF** в соответствии с выбранной моделью. Оснащен цифровым дисплеем для отображения сварочного тока, сварочного напряжения и других параметров. Генератор оснащен **VRD**, что позволяет работать даже в опасных условиях. Функция VRD может быть включена или выключена по мере необходимости. Все модели могут использоваться с дистанционным управлением. Модели **TIG HF** позволяют задать все сварочные параметры.

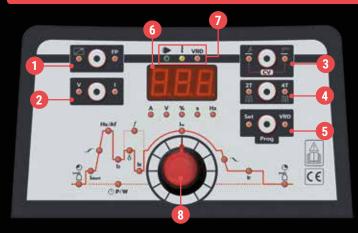
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ





- Выбор: с передней панели или пульта дистанционного управления
- 2 Отображение на дисплее напряжения или тока
- 3 Выбор TIG/ MMA/ CV
- Клавиша навигации (настройка меню) Включение / выключение VRD - Сохранение и вызов параметров
- 5 Дисплей
- 6 Индикатор: включения тепловая защита-VRD
- 7 Ручка регулировки

МОДЕЛИ COMPACT HF



- 1 Выбор: с передней панели или пульта дистанционного управления H₂O on-off
- 2 Отображение на дисплее напряжения или тока
- 3 Выбор TIG/ MMA/ CV
- 4 Выбор режима 2Т/4Т / Импульс вкл/выкл
- 5 Клавиша навигации (настройка меню) Включение / выключение VRD - Сохранение и вызов параметров
- 6 Дисплей
- 7 Индикатор: включения тепловая защита - VRD
- 8 Ручка регулировки