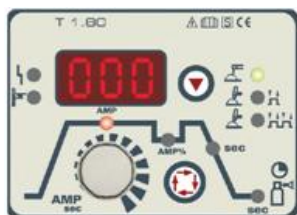


## PICOTIG 180 TGD



Представляем Вашему вниманию сварочный аппарат **PICOTIG 180 TGD** для аргодуговой сварки неплавящимся электродом в среде инертного газа TiG и ручной дуговой сварки MMA постоянным током.

**Область применения:** химическая и пищевая промышленность, приборостроение, судостроение, изготовление резервуаров и контейнеров, систем отопления и вентиляции, художественные ремесла, монтажные работы, и многое другое.

### Характерные особенности

- Цифровая индикация сварочного напряжения или сварочного тока;
- Сварка TIG с высокочастотным зажиганием (HF) и контактным зажиганием дуги;
- Сварка штучными электродами в форсированном режиме (Arcforcing), функция против прилипания электрода (Antistick), горячий старт (Hotstart) - надежное зажигание дуги;
- Максимальная универсальность благодаря модульной концепции аппарата;
- Идеальные характеристики зажигания и процесса сварки благодаря инверторному источнику EWM;
- Оптимально для широкого круга задач;
- Максимальная экономичность;
- Максимальная производительность;
- Максимальная мобильность и компактность;
- Все узлы системы распознаются автоматически и могут комбинироваться в любом порядке без дополнительных инструментов;
- Эргономичность, прочное и компактное исполнение;
- Наглядное размещение органов управления, интуитивно понятное управление, доступное каждому;
- Возможность выбора разных панелей управления;
- Продуманная конструкция корпуса и система вентиляции, позволяющая увеличить продолжительность включения и минимизировать загрязнения внутри аппарата;
- Удобство технического обслуживания благодаря удобному расположению узлов внутри аппарата;
- Защита от перегрева благодаря встроенному реле;
- Большой допуск колебаний сетевого напряжения;
- На 100 % проверено и протестировано.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ PICOTIG 180 TGD	TIG DC Сварка TIG		STICK DC MMA	
	Диапазон регулирования сварочного тока	5 А - 180 А		5 А - 150 А
Продолжительность включения при температуре окружающей среды	25°C	40°C	25°C	40°C
Сила тока при ПВ 35%	180А	180А	-	150А
Сила тока при ПВ 50%	-	-	150А	-
Сила тока при ПВ 60%	150А	150А	-	120А
Сила тока при ПВ 100%	120А	120А	120А	100А
Напряжение сети	1 х 230 V (-40 % - +15 %)			
Частота тока в сети	50/60Гц			
Сетевой предохранитель	1х16А			
Максимальная потребляемая мощность	4,4 кВА		5,5кВА	
Рекомендуемая мощность генератора	7,5 кВА			
COS φ	0,94			
Габариты (ДхШхВ), мм	475x135x250			
Класс защиты	IP 23			
Масса сварочного аппарата	6,9 кг			

**Цены, рекомендуемые производителем, скидки предоставляются индивидуально (не более 5%).**

Тип	Обозначение	Артикул №		Цена Евро
Picotig 180 TGD 5P	Аппарат для сварки ВИГ постоянным током, переносной, газ, децентрализованный, 5-контактное гнездо подключения	090-002046-00502	М 3	1.235,00 €

3/8"R L/1/4"R O /SW19	переходник с 3/8" на 1/4"	094-016619-00000	E1	4,20 €
TIG 150 GD 5P 2T 4M	Сварочная горелка ВИГ, с газовым охлаждением	094-512291-00600	E4	155,00 €
WK KL/Z 35MM2 4M	Кабель массы	092-000008-00000	E1	45,00 €
DM AR/MIX	Манометр редуктора давления	094-011763-00000	E1	59,00 €
GH 2X1/4" 2M	Газовый шланг	094-000010-00001	E1	15,00 €
KOS25	Заказная конфигурация с монтажом для переносных и компактных установок	KOS-V00025-00000	N1	75,00 €
KOS27	Ввод в эксплуатацию в течение 1 часа	KOS-V00027-00000	N1	75,00 €
<b>Итого:</b>				1.663,20 €
<b>Сервис</b>				
KOS29	Инструктаж / базовое обучение в течение 2 часов	KOS-V00029-00000	N1	150,00 €



SET Picotig 180 5P	Комплект TIG: Picotig 180 и принадлежности в футляре	091-002046-	M	1.690,00
KOS25	Заказная конфигурация с монтажом для переносных и	KOS-V00025-	N	75,00 €
KOS27	Ввод в эксплуатацию в течение 1 часа	KOS-V00027-	N	75,00 €
<b>Итого:</b>				1.840,00

## Возможные дополнительные опции

Тип	Наименование	Артикул
EH35QMM 4M	Электрододержатель	092-000052-00000
EH50 4M	Электрододержатель	092-000004-00000
POWERSHIELD II 5-13	Маска сварщика «Хамелеон»	094-013727-00000
POWERSHIELD II 9-13	Маска сварщика «Хамелеон»	094-013728-00000
RS POWERSHIELD	Рюкзак для маски POWERSHIELD	098-003542-00000
TGM 40230 HANDY	Устройство для заточки вольфрамовых электродов ш1,0-4,0mm HANDY	098-003412-00001
DGD40MM	Алмазный диск ш 40mm для HANDY	098-003673-00000
FCTGM	Фильтрующий элемент для HANDY	098-003679-00000
TGM 40230 PORTA	Устройство для заточки вольфрамовых электродов ш1,0-4,0mm PORTA	098-003694-00000
DGD-TWG	Алмазный диск ш 40mm для PORTA	098-003695-00000
DM1 32L/MIN 3/4 - 3/8	Газовый редуктор	094-011763-00000
M G3/8-G1/4 DIN EN1256	Газовый шланг, 2 м.	094-013031-00000
ADAP SCHUKO/16ACEE	Муфта Schuko наشتهкер CEE16A	092-000812-00000

				
Маска сварщика POWERSHIELD II «Хамелеон»	Рюкзак для маски POWERSHIELD	Редуктор давления со шлангом	Устройство для заточки вольфрамовых электродов ø1,0-4,0mm HANDY	Устройство для заточки вольфрамовых электродов ø1,0-4,0mm PORTA