

# ПОЛИСУД: к Вашим услугам обширное сервисное предложение

## ► Консультации

Технический специалист ближайшего к Вам офиса проконсультирует Вас по вопросу выбора способа сварки и оборудования.

## ► Ввод в эксплуатацию / Обучение

Обширная программа обучения облегчает ввод в эксплуатацию сварочного оборудования.

## ► Ваш партнёр по всему миру

**ЕГИПЕТ**  
POLYSOUDE UK  
☎ +44 (0) 1942 820 935  
info@polysoude.com

**АРГЕНТИНА**  
STMAC SRL  
☎ +54 11 4247 2184  
stmac@telecentro.com.ar

**АВСТРАЛИЯ**  
POLYSOUDE S.A.S.  
☎ +33 (0) 2 40 68 11 00  
info@polysoude.com

**БЕЛЬГИЯ**  
POLYSOUDE BENELUX  
☎ +31 (0) 653 84 23 36  
k.meurs@polysoude.com

**POLYSOUDE BENELUX (SERVICE)**  
☎ +31 (0) 653 38 85 58  
h.milder@polysoude.com

**БРАЗИЛИЯ**  
AJADE COMÉRCIO INSTALAÇÕES E SERVIÇOS Ltda.  
☎ +55 (0) 11 4524 3898  
fernando@ajade.com.br

**БОЛГАРИЯ**  
KARWELD EOOD  
☎ +359 (0) 2973 32 15  
Karweld@bg400.bg

**КАНАДА**  
MAG Tool - West  
EDMONTON - ALBERTA  
☎ +1 800 661 9983  
magtool@magtool.com

**MAG Tool - East**  
TORONTO - ONTARIO  
☎ +1 905 699 - 5016  
ray@magtool.com

**КИТАЙ**  
POLYSOUDE SHANGHAI CO. Ltd  
☎ +86 (0) 21 64 09 78 26  
jm.pan@polysoude.com.cn

**ДАНИЯ**  
HALL & CO. INDUSTRI  
☎ +45 (0) 39 56 06 76  
p.lorenzen@polysoude.com

**ГЕРМАНИЯ**  
POLYSOUDE DEUTSCHLAND GmbH  
DUSSLINGEN  
☎ +49 (0) 7072 60076 0  
info@polysoude.de

**POLYSOUDE DEUTSCHLAND GmbH NIEDERLASSUNG LEVERKUSEN**  
☎ +49 (0) 2171 58 13 36  
info@polysoude.de

**ЭСТОНИЯ**  
POLYSOUDE S.A.S.  
☎ +33 (0) 2 40 68 11 00  
info@polysoude.com

**ФИНЛЯНДИЯ**  
SUOMEN TEKNOHAUS OY  
☎ +358 (0) 927 47 2 10  
info@teknohaus.fi

**ФРАНЦИЯ**  
POLYSOUDE S.A.S.  
☎ +33 (0) 2 40 68 11 00  
info@polysoude.com

**ГРЕЦИЯ**  
POLYSOUDE S.A.S.  
☎ +33 (0) 2 40 68 11 00  
info@polysoude.com

**ВЕЛИКОБРИТАНИЯ**  
POLYSOUDE UK  
☎ +44 (0) 1942 820 935  
info@polysoude.com

**ЛАТВИЯ**  
POLYSOUDE S.A.S.  
☎ +33 (0) 2 40 68 11 00  
info@polysoude.com

**ЛИТВА**  
POLYSOUDE S.A.S.  
☎ +33 (0) 2 40 68 11 00  
info@polysoude.com

**ХОРВАТИЯ**  
EUROARC D.O.O.  
☎ +385 (0) 1 240 60 77  
euroarc@euroarc.hr

**МАЛАЙЗИЯ**  
POLYSOUDE SINGAPORE OFFICE  
☎ +65 0734 8452  
Jmpan@singnet.com.sg

**PHILIPPINEN**  
POLYSOUDE S.A.S.  
☎ +33 (0) 2 40 68 11 00  
info@polysoude.com

**ПОЛЕН**  
UNIDAWELD - BEDZIN  
☎ +48 (0) 32 267 05 54  
dariusz.szota@unidaweld.pl

**ZALCO Sp. z o.o. - WARSZAWA**  
☎ +48 (0) 22 894 55 30  
mbergman@zalco.pl

**PORTUGAL**  
POLYSOUDE IBERIA OFFICE  
☎ +34 609 154 683  
la.deandres@polysoude.com

**SIN SOON HUAT WELDING PRODUCTS PTE. Ltd**  
☎ +65 (0) 62 65 60 88  
wchng@sshcorp.com

**СЛОВАКИЯ**  
POLYSOUDE CZ  
☎ +420 602 60 28 55  
m.matousek@polysoude.cz

**ИСПАНИЯ**  
POLYSOUDE IBERIA OFFICE  
☎ +34 609 154 683  
la.deandres@polysoude.com

**ЮЖНАЯ АФРИКА**  
POLYSOUDE S.A.S.  
☎ +33 (0) 2 40 68 11 00  
info@polysoude.com

**ЮЖНАЯ КОРЕЯ**  
CHEMIKO CO Ltd  
☎ +82 (0) 2 567 53 36  
chemiko@chol.com

**ТАЙВАНЬ**  
FIRST ELITE ENT. CO. Ltd  
☎ +886 (0) 287 97 88 99  
auto.pipe@msa.hinet.net

**ТАЙЛАНД**  
POLYSOUDE S.A.S.  
☎ +33 (0) 2 40 68 11 00  
info@polysoude.com

**ЧЕХИЯ**  
POLYSOUDE CZ  
☎ +420 602 60 28 55  
m.matousek@polysoude.cz

**ТУРЦИЯ**  
POLYSOUDE S.A.S.  
☎ +33 (0) 2 40 68 11 00  
info@polysoude.com

**УКРАИНА**  
POLYSOUDE RUSSIA  
☎ +7 (0) 495 564 86 81  
polysoude@co.ru

**ВЕНГРИЯ**  
POLYWELD Kit.  
☎ +36 (0) 20 29 88 708  
polyweld@polyweld.hu

**США**  
ASTRO ARC POLYSOUDE Inc.  
Tel. +1 661 702 01 41  
sales@astroarc.com

**ВЕНЕСУЭЛА**  
ENRIVA S.A.  
☎ +58 (0) 412 34 82 602  
enriva@cantv.net

**ОАЭ**  
GERMAN GULF ENTERPRISES Ltd  
☎ +971 (0) 65 31 61 71  
info@polysoude.com

**НИДЕРЛАНДЫ**  
POLYSOUDE BENELUX  
☎ +31 (0) 653 84 23 36  
k.meurs@polysoude.com

**POLYSOUDE BENELUX (SERVICE)**  
☎ +31 (0) 653 38 85 58  
h.milder@polysoude.com

**НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ**  
POLYSOUDE S.A.S.  
☎ +33 (0) 2 40 68 11 00  
info@polysoude.com

**НОРВЕГИЯ**  
TEMA NORGE AS  
☎ +47 (0) 51 69 25 00  
toringe.tjensvoll@tema-norge.no

**АВСТРИЯ**  
POLYSOUDE AUSTRIA GmbH  
☎ +43 (0) 3613 2 00 36  
austria@polysoude.at

**ПАКИСТАН**  
POLYSOUDE S.A.S.  
☎ +33 (0) 2 40 68 11 00  
info@polysoude.com

**РУМЫНИЯ**  
DEBISUD S.R.L.  
☎ +40 (0) 255 21 57 85  
debisud@rdslink.ro

**РОССИЯ + СНГ**  
Представительство АОУТ «ПОЛИСУД» (Франция)  
☎ +7 495 564 86 81  
polysoude@co.ru

**САУДОВСКАЯ АРАВИЯ**  
ALRUQEE INDUSTRIAL MARKETING Co. Ltd  
☎ +966 (0) 3857 6383  
ITManager.Khalidoun@alruqee.com

**ШВЕЦИЯ**  
HALL & CO. INDUSTRI  
☎ +45 (0) 39 56 06 76  
p.lorenzen@polysoude.com

**ШВЕЙЦАРИЯ**  
POLYSOUDE SCHWEIZ AG  
☎ +41 (0) 43 243 50 80  
contact@polysoude.ch

**СИНГАПУР**  
POLYSOUDE SINGAPORE OFFICE  
☎ +65 0734 8452  
Jmpan@singnet.com.sg



sexofless kélmények és a világ minden részén. This document is not contractual. Typographical errors & omissions excluded. - Copyright - POLYSOUDE® - 08/2013

# MU IV 195 HW

ВИГ-сварка с подогретой присадкой, АРНД и поперечными колебаниями

## Открытая головка для сварки с подогретой присадкой

для сварки соединений «труба-труба»



**POLYSOUDE**  
THE ART OF WELDING

Представительство АОУТ «ПОЛИСУД» (Франция).  
Россия • г. Москва • ул. Земляной вал, 66/20  
109004  
Тел.: +7 (495) 564 86 81 • Факс: +7 (495) 564 83 51  
www.polysoude.ru • e-mail: info@polysoude.ru



**POLYSOUDE**  
THE ART OF WELDING

# OMU IV 195 HW

Открытая головка для многопроходной сварки с подогретой присадкой для многопроходной ВИГ-сварки соединений «труба-труба»

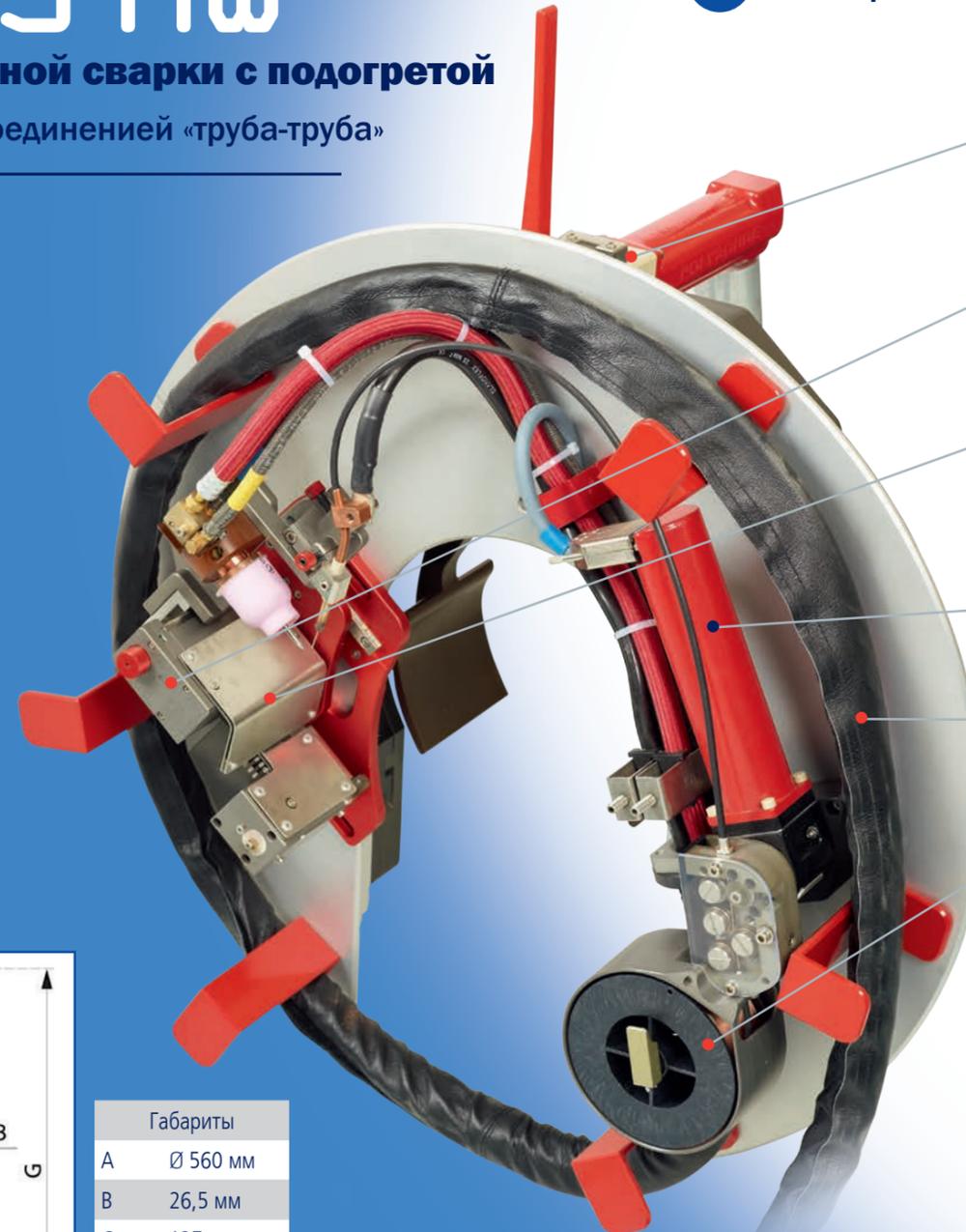
Наивысшая гибкость и производительность

## Преимущества

- ▶ Проста в управлении и эксплуатации
- ▶ Диапазон внешних диаметров трубы от 76 до 195 мм
- ▶ Быстрая зажимная система только на одной стороне сварного шва
- ▶ Закрытый контур водяного охлаждения для наибольшего срока службы

Результат более 50-летнего опыта в области автоматизированной сварки

## Общие характеристики



Отключаемый привод вращения для быстрой намотки/размотки пакета шлангов

Моторизованная автоматическая регулировка напряжения дуги (АРНД) и колебание горелки (OSC) для многопроходной сварки труб со

Наивысший срок службы благодаря жаростойким материалам и замкнутому контуру водяного охлаждения

Замкнутый контур управления для точной скорости сварки подачи проволоки

Жаростойкий, прочный пакет шлангов

Встроенный механизм подачи проволоки



Простое закрепление в любом месте: „Grip-it“



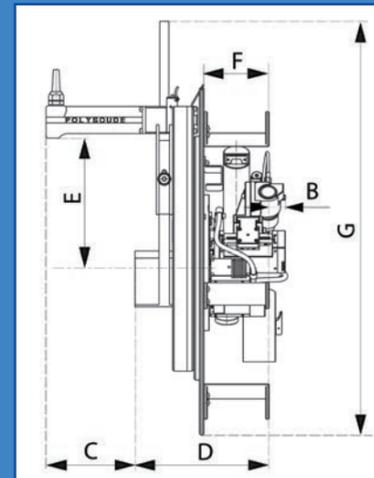
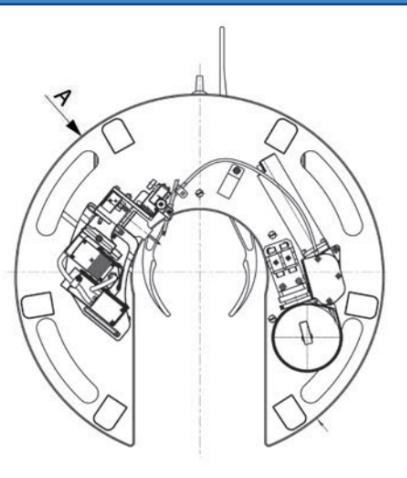
Сварочная головка, подходящая для сварки в стесненных условиях



Простая замена электрода

## Технические характеристики

Внешний диаметр трубы	
Диапазон диаметров	76 - 195 мм
Schweißbrenner	
Тип	Специальная ВИГ-горелка с особо большой газовой линзой
Охлаждение	Замкнутый контур водяного охлаждения
АРНД (автоматическая регулировка напряжения дуги) и OSC (поперечные колебания)	
Максимальная скорость перемещения	1500 мм/мин
Ход	± 20 мм
Двигатель	шаговый двигатель
Механизм подачи проволоки	
Тип	Polyfil Auto 7929 HW
Максимальная скорость подачи проволоки	7929 мм/мин
Вес катушки / рекомендуемый диаметр проволоки	1,5 кг / Ø 0,8 мм
Габариты и вес	
Длина пакета шлангов	9 м
Вес (без пакета шлангов)	15 кг
Габариты сварочной головки	см. чертежи



Габариты	
A	Ø 560 мм
B	26,5 мм
C	137 мм
D	205 мм
E	201 мм
F	100 мм
G	642 мм

## Источники тока



### ▶ P6 HW

Сварочный ток 520 А, ток подогрева проволоки 140 А, «все применения», программирование с ПК или сенсорного экрана, с моторизованной автоматической регулировкой напряжения дуги (АРНД/AVC) и колебанием горелки (OSC), трёхфазное электропитание



### ▶ Серия PC 600 HW

Сварочный ток 550 А, ток подогрева проволоки 140 А, модульная конструкция для быстрой и простой подгонки под любые Ваши задачи, трёхфазное электропитание

## Опции и принадлежности

- Конические передачи
- Удлинитель пакета шлангов (15м)
- Балансир
- Комплект принадлежностей (инструмент и быстроизнашиваемые части)
- Заточенные, нарезанные вольфрамовые электроды
- Версия „С“ с водоохлаждаемой системой зажимных вкладышей
- Чемодан для хранения и транспортировки