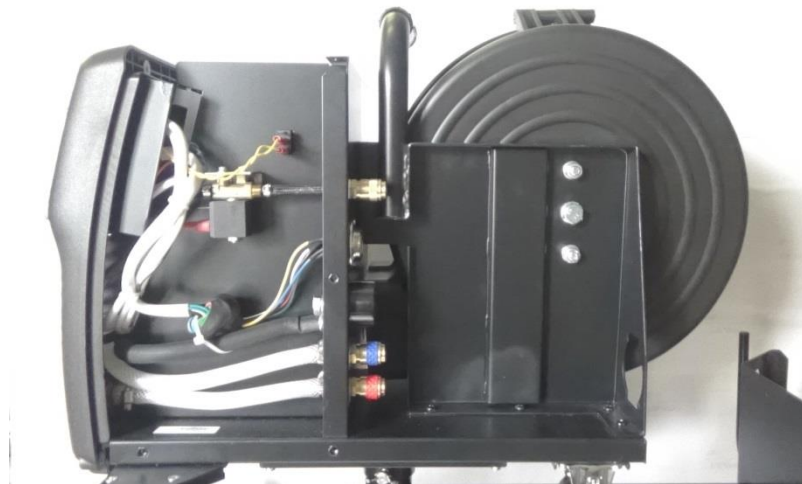
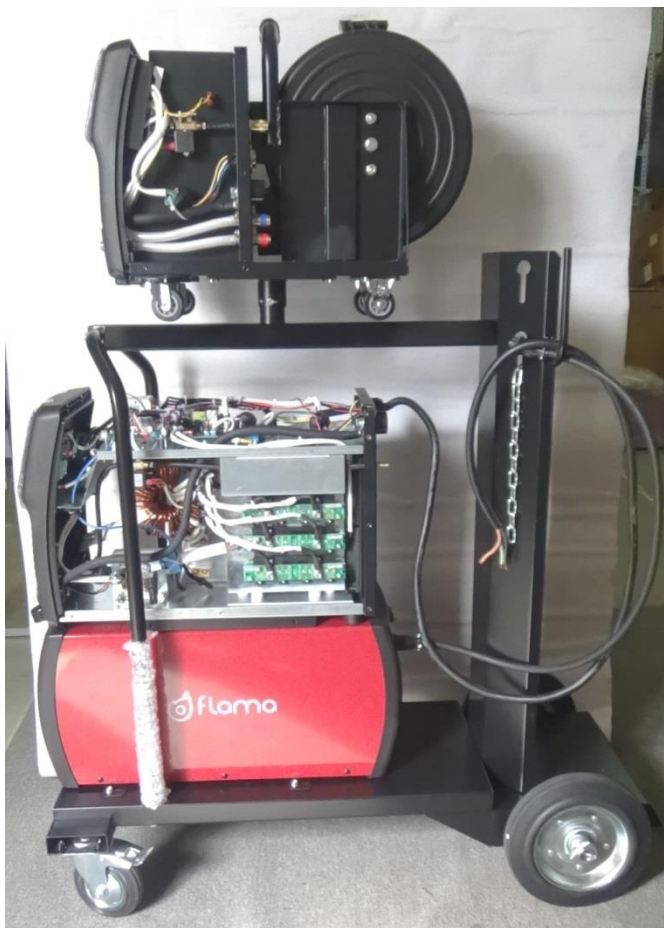


Flama Multimig 500 F SYN – «рабочая лошадка» для производства

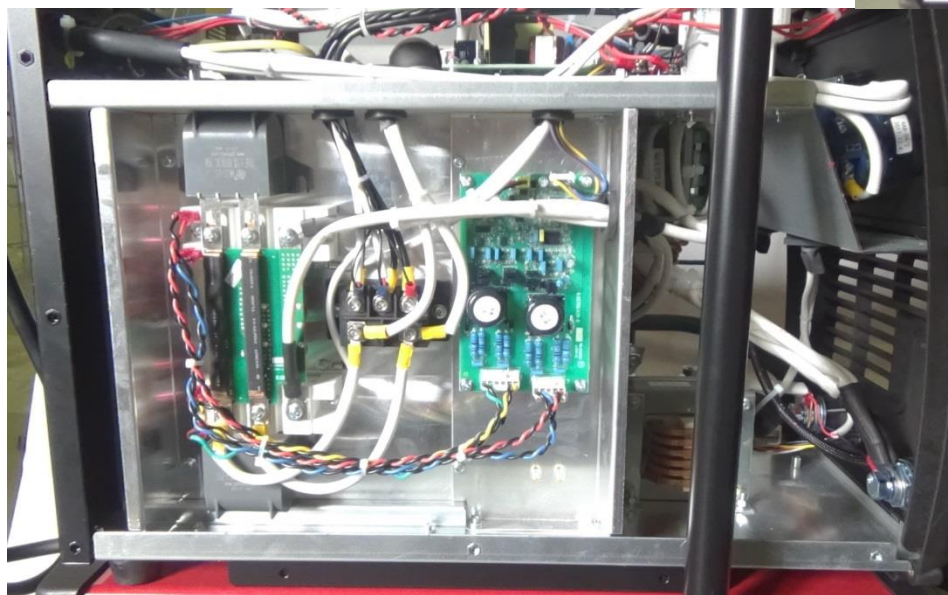
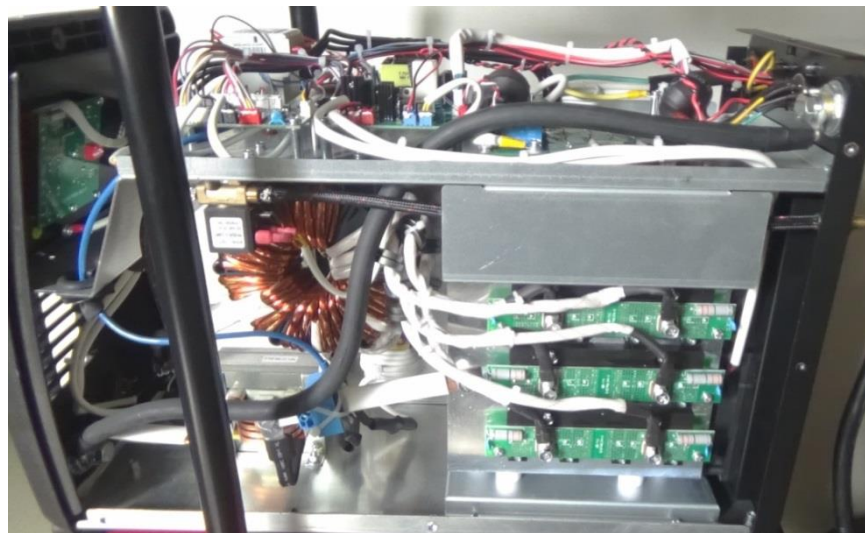


Общая компоновка

Flama Multimig 500 F SYN – «рабочая лошадка» для производства

Изолированный от пыли верхний отсек

так называемый туннельный
способ обдува, лучшая
компоновка аппаратов на
сегодняшний день



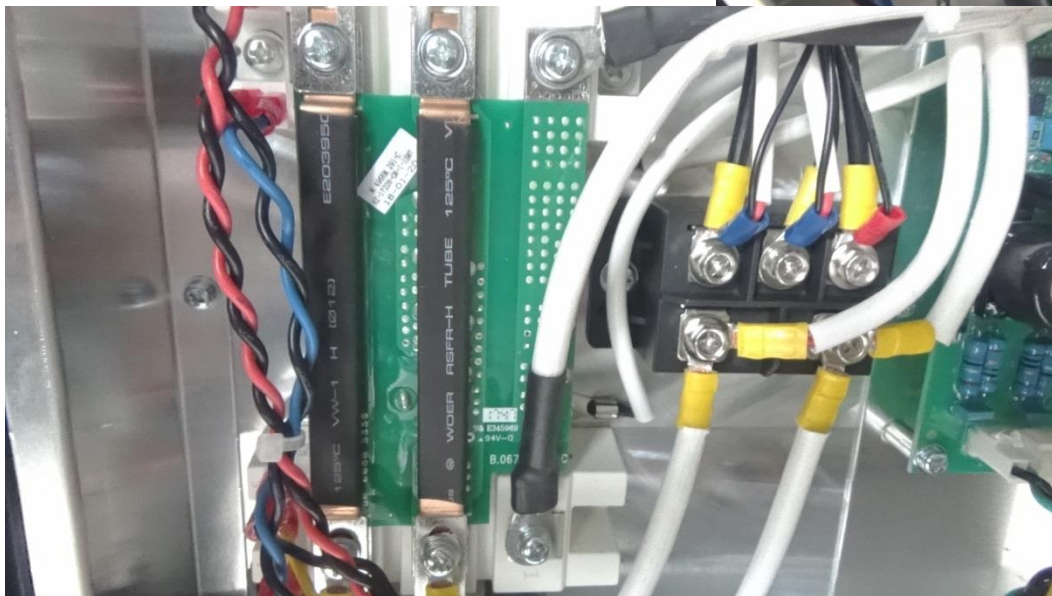
Изолированный от пыли отсек с модулями

предотвращает попадание пыли на
ответственные электронные
компоненты

Flama Multimig 500 F SYN – «рабочая лошадка» для производства

Фирменные IGBT модули Infineon

такие используют многие
известные европейские
производители – обеспечивают
качественную работу в
широком диапазоне и долгий
срок службы



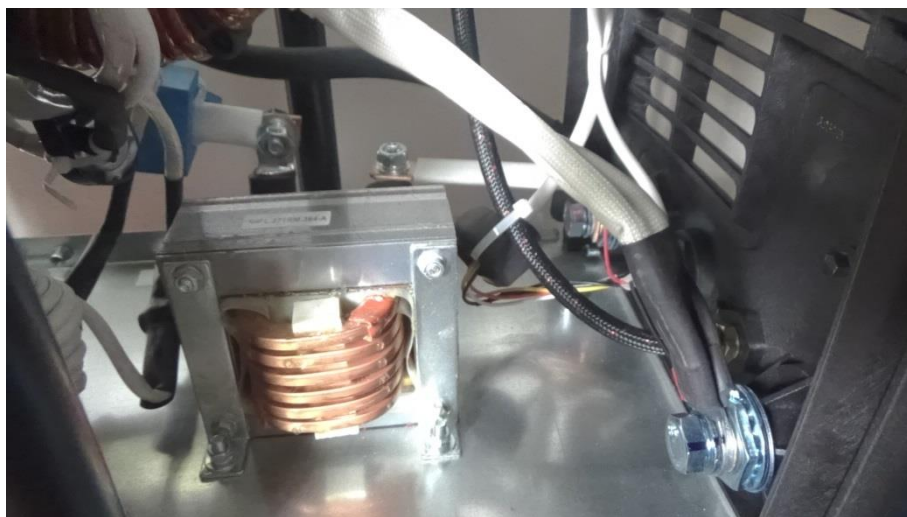
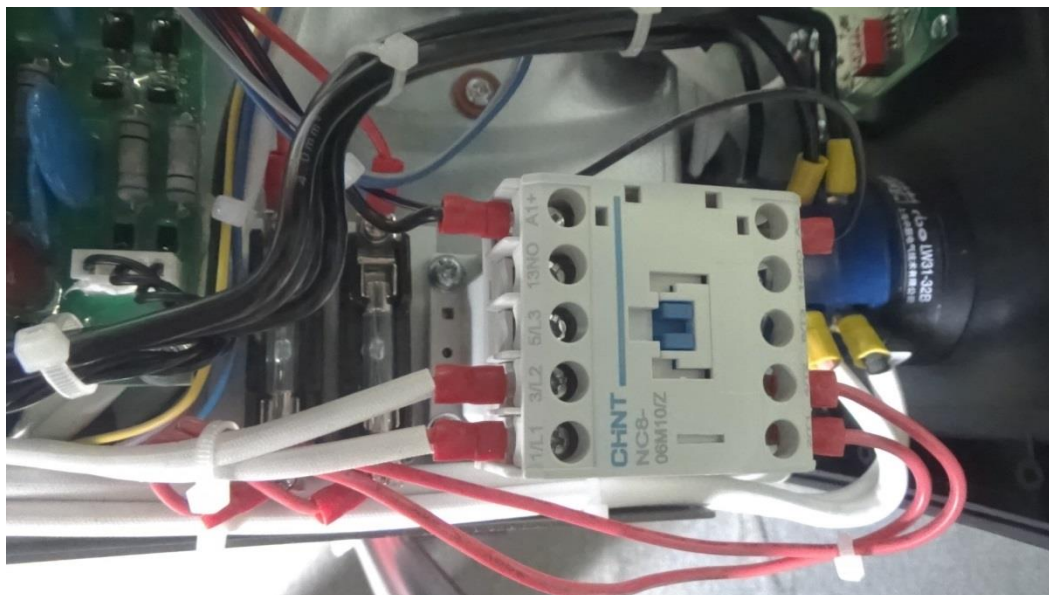
**Все шины и
провода в
оболочке**

Короткое замыкание –
исключено

Flama Multimig 500 F SYN – «рабочая лошадка» для производства

Контактор с предохранителями

Для питания блока
охлаждения, высокая степень
защиты от высокого
напряжения и проблем с
питанием



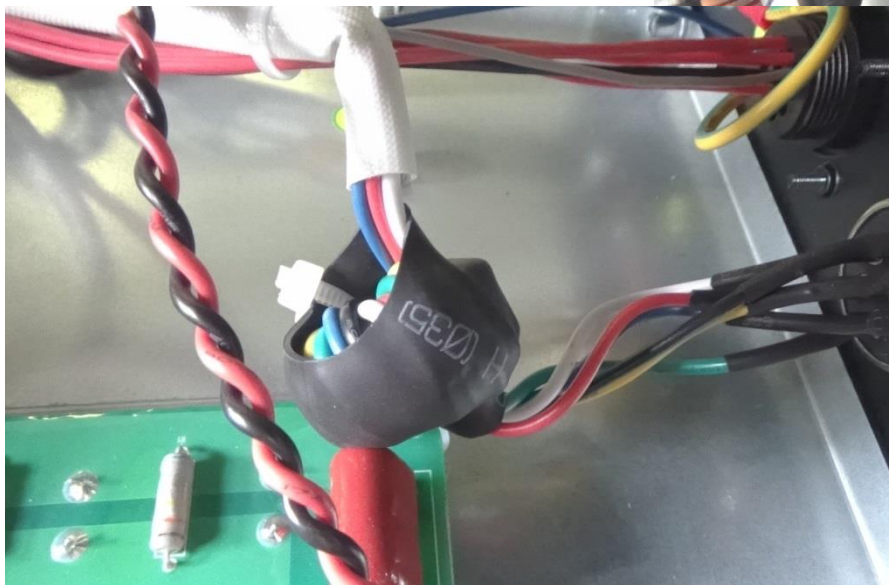
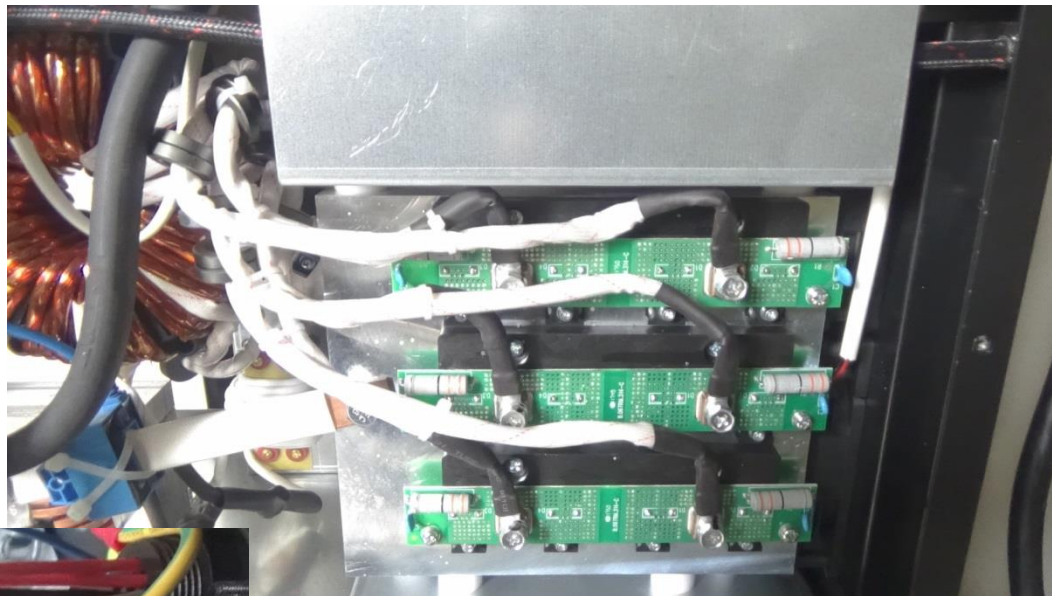
Мощный дроссель

гарантирует качественный
перенос металла при сварке

Flama Multimig 500 F SYN – «рабочая лошадка» для производства

Выпрямитель на мощном радиаторе

предотвращает перегревание
и обеспечивает высокий ПВ%



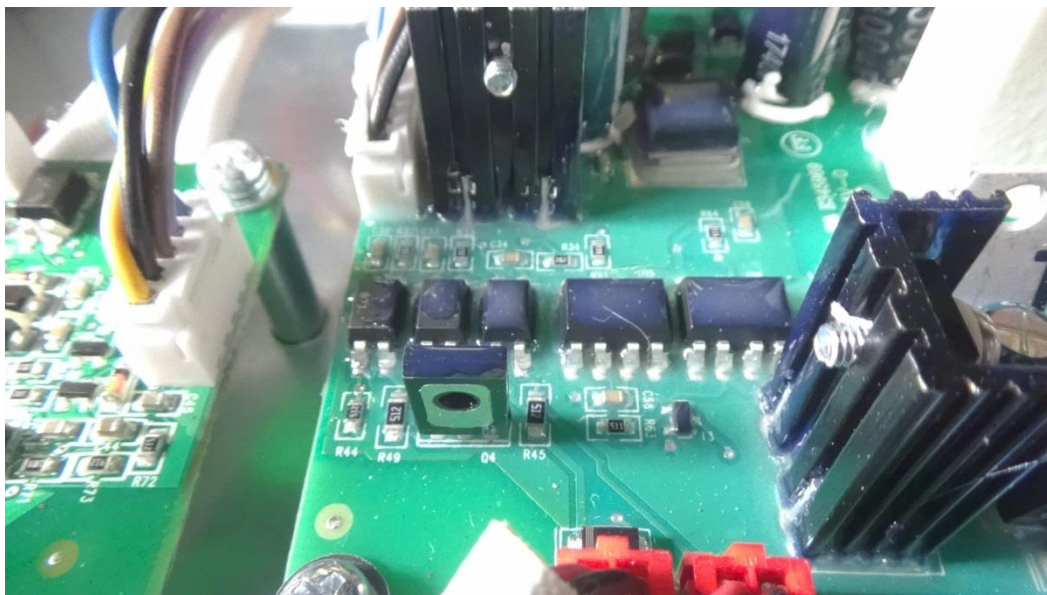
Много ферритовых фильтров для повышения помехоустойчивости

обеспечивают бесперебойную
работу системы управления

Flama Multimig 500 F SYN – «рабочая лошадка» для производства

Несколько слоёв защитного лака

обеспечивают надёжную
защиту от пыли и при этом
сохраняется
ремонтпригодность



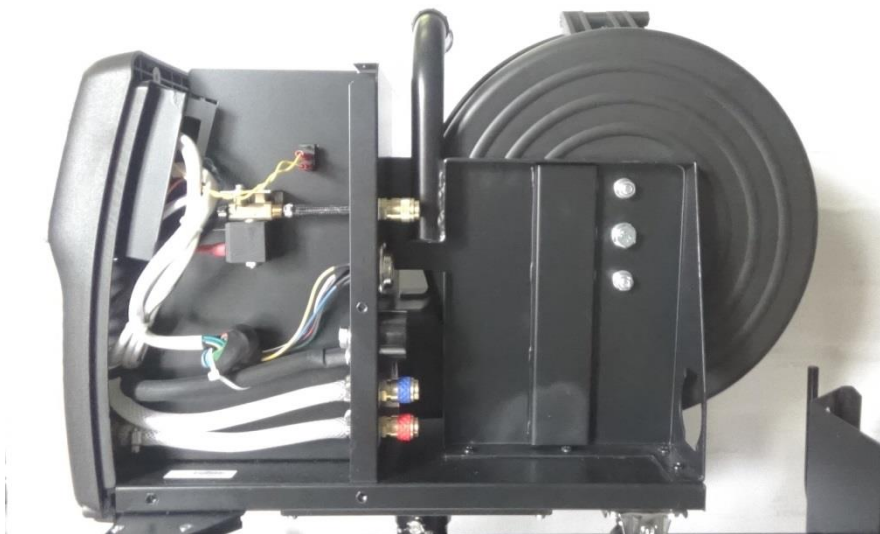
Второй клапан для ТИГ режима

В режиме аргонодуговой сварки TIG
можно использовать горелку с
кнопкой, для удобства и экономии
защитного газа

Flama Multimig 500 F SYN – «рабочая лошадка» для производств

**Мощный
низкооборотистый мотор,
металлический корпус**

залог долгого срока службы механизма подачи

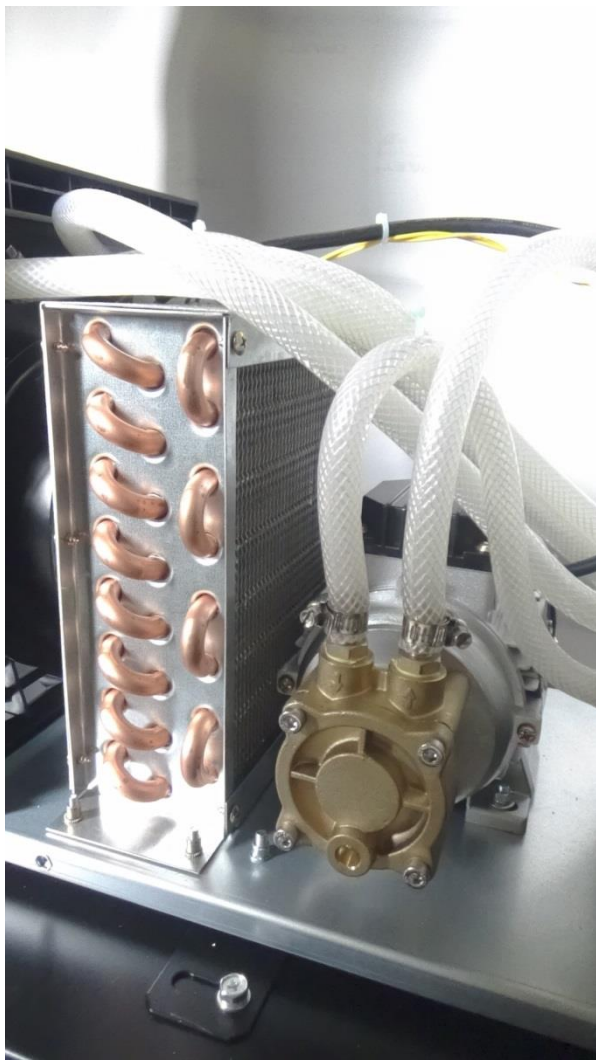


Flama Multimig 500 F SYN – «рабочая лошадка» для производств

**Блок охлаждения:
большой радиатор,
датчик потока
жидкости**



Помпа с рабочей температурой до 120 градусов



Flama Multimig 500 F SYN – «рабочая лошадка» для производства

**Все элементы
надежно
закреплены**



Большой бак 5 литров

эффективное охлаждение горелок
даже с длинными кабелями
управления и длинными горелками



Аппарат одобрен НАКС, экспертная оценка – отлично!

Умный надежный мощный 500А 3-в-одном аппарат с синергетикой

Есть еще вопросы? - Звоните

+7 (495) 660-00-69 #1237,
1237@rutector.ru

 **Рутектор**
www.rutector.ru

		SYN Parameter			
Material	Wire	Gas	350F	400F	500F
MIGMAG MANUAL					
Solid Fe	0.8	CO ₂	1	1	1
Solid Fe	0.8	80%Ar + 20%CO ₂	2	2	2
Solid Fe	0.9	CO ₂	3	3	3
Solid Fe	0.9	80%Ar + 20%CO ₂	4	4	4
Solid Fe	1.0	80%Ar + 20%CO ₂	5	5	5
Solid Fe	1.0	CO ₂	6	6	6
Solid Fe	1.2	CO ₂	7	7	7
Solid Fe	1.2	80%Ar + 20%CO ₂	8	8	8
Solid Fe	1.6	80%Ar + 20%CO ₂	9	9	9
Solid Fe	1.6	CO ₂	10	10	10
Flux.c.w Fe	0.9	CO ₂	11	11	11
Flux.c.w Fe	1.0	CO ₂	12	12	12
Flux.c.w Fe	1.2	CO ₂	13	13	13
Flux.c.w Fe	1.6	CO ₂	14	14	14
SS ER316	0.9	98%Ar + 2%O ₂	15	15	15
SS ER316	1.0	98%Ar + 2%O ₂	16	16	16
SS ER316	1.2	98%Ar + 2%O ₂	17	17	17
SS ER316	1.6	98%Ar + 2%O ₂	18	18	18
AlMg	1.0	Ar100%	19	19	19
AlMg	1.2	Ar100%	20	20	20
AlMg	1.6	Ar100%	21	21	21
Cu Si	1.0	Ar100%	22	22	22
Flux.c.w Fe	2.0		23	23	23