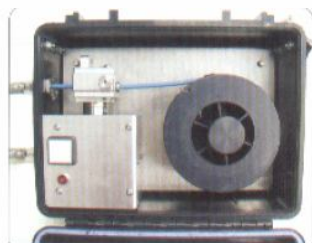
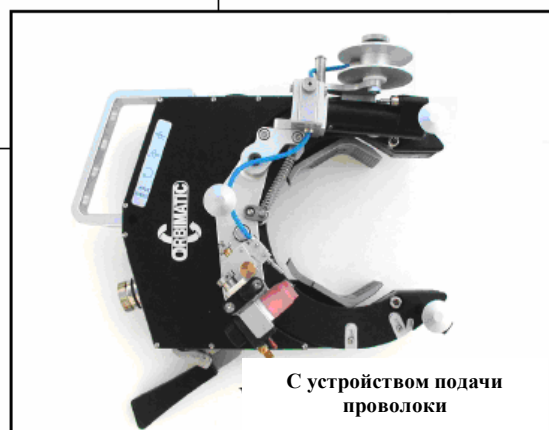


ORBIWELD TP

Компактная открытая сварочная головка



Новая серия открытых сварочных головок ORBIWELD TP представляет 4 типоразмера:

ORBIWELD TP 250	для труб с наружным Ø	15-77 мм
ORBIWELD TP 400	для труб с наружным Ø	30-115 мм
ORBIWELD TP 650	для труб с наружным Ø	70-170 мм
ORBIWELD TP 1000	для труб с наружным Ø	100-275 мм

Забудьте все, что Вы знали ранее об открытых сварочных головках!



Новые головки серии ORBIWELD TP имеют совершенно уникальный дизайн, делающий их очень универсальными. Расположение мотора внутри корпуса делает головки сверхкомпактными, а революционная конструкция привода делает массивный и громоздкий механизм пережитком прошлого.

Зажимной механизм и зажимы двигаются параллельно относительно друг друга, обеспечивают уверенную фиксацию сварочной головки с большой площадью захвата.

Диапазон захвата зажима может регулироваться в зависимости от диаметра трубы поворотом лишь одного винта.

Головки **ORBIWELD TP** снабжены устройством подачи присадочной проволоки, расположенным достаточно близко к горелке, что обеспечивает соответствующую подачу проволоки, синхронно с импульсами сварочного тока. Это дает больший контроль над сварочной ванной, чем в системах, где проволоку приходится тянуть от удаленного, отдельного устройства подачи проволоки, что не позволяет производить прецизионную, соответствующую подачу проволоки синхронно с импульсами сварочного тока. В условиях производства компактное устройство подачи проволоки более удобно, чем отдельное громоздкое устройство.



Поворачивающаяся TIG-горелка позволяет производить приваривание фланцев и Т-образных вытяжек.

TIG-горелка смонтирована на прецизионных салазках для обеспечения более тонкого контроля за электродом в процессе сварки. Положение острия присадочной проволоки так же может регулироваться для контроля подачи присадки непосредственно к центру сварочной ванны.



Встроенная в рукоятку панель дистанционного управления исключает необходимость отдельного дополнительного блока дистанционного управления.