

## СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ DYTRON. ВЫБОР ПРОФЕССИОНАЛОВ

Чешская компания специализируется на сварочном оборудовании для пластиковых изделий. Именно инженеры DYTRON впервые внедрили в ручные сварочные аппараты систему звуковой сигнализации цикла сварки.

Официальным представителем DYTRON в России является компания «МИАНО ФВ РУС». В настоящее время в ассортименте чешского бренда сварочные аппараты Polys P-4 (со стержневым, мечевидным и плоским нагревательными элементами), Polys P-1 (со стержневым, угловым

и мечевидным нагревательными элементами) и оборудование для стыковой сварки.

Одна из самых популярных моделей – DYTRON Polys P-4a 650 W TraceWeld. На стержневой нагревательный элемент можно устанавливать одновременно до трех колодочных насадок разного диаметра. Насадки можно заменять еще на нагретом элементе, не касаясь металла руками, используя только шестигранник.

Аппарат имеет микропроцессорный регулятор нагрева – он поддерживает заданную температуру с высокой точностью ( $\pm 1,5$  °C). То есть монтажник знает, что выполняются все условия,



Рис. 1. DYTRON Polys P-4a 650 W TraceWeld



Рис. 2. Колодочные насадки DYTRON

прописанные в инструкции по монтажу пластиковых труб. Устройство DYTRON оборудовано звуковым сопровождением сварки TraceWeld (на регуляторе выставляется температура и диаметр свариваемой трубы, и система рассчитывает время) – сигнал сообщит о времени нагрева пластиковых элементов и охлаждении (во время соединения трубы с фитингом). Технология TraceWeld упрощает соблюдение всех фаз цикла сварки, а это напрямую влияет на качество монтажа, позволяя избежать ошибок.

У этой модели есть только один недостаток – она предназначена для постоянного использования и служит так долго, что у владельца нет необходимости обновлять инструмент (а иногда хочется себя порадовать). Нагревательные элементы синего цвета имеют надежное двухслойное покрытие. Именно этот цвет стал отличительной чертой качественного и долговечного покрытия, как в свое время серый цвет чешских полипропиленовых труб. Многие профессионалы к выбору насадок относятся даже более ответственно, чем к покупке самого аппарата. И это неудивительно, ведь от них во многом зависит и скорость, и удобство в работе, и качество соединения.

Также в комплекте представлена широкая ножная стальная опора, которая располагается перпендикулярно стержневому нагревательному элементу – именно такое расположение наиболее удобно во время монтажа на полу. У инструмента – защищенный кабель питания, и при соприкосновении с нагревательным элементом он выдерживает температуру до 280 °С.

Каждый вид сварочного оборудования DYTRON имеет несколько вариантов комплектации: SOLO, MINI, PROFI. Клиент может выбрать тот комплект, который в большей степени подходит его задачам, не переплачивая за ненужные ему элементы. Например, PROFI модели DYTRON Polys P-4a 650 W включает сварочный аппарат в металлическом кейсе, насадки (16–63 мм, включая плоскую насадку 100 мм для стыковой сварки – очень редкий случай, когда сварочный аппарат комплектуется этой деталью), ножницы для резки труб (качественная и долговечная модель для труб диаметром до 42 мм), струбцину, ножную опору и шестигранник. Все аппараты без исключения проходят заводскую проверку. ❖

*Официальный представитель DYTRON  
в России – компания «МИАНО ФВ РУС».  
Тел. в Москве (495) 136-40-44  
Тел. в Санкт-Петербурге (812) 339-92-89  
[www.mianofv.ru](http://www.mianofv.ru)*



Рис. 3. Ножная опора DYTRON



Рис. 4. DYTRON Polys P-4a 850 W TraceWeld



Рис. 5. Парные насадки DYTRON с двойным тефлоновым покрытием



Рис. 6. DYTRON Polys P-4a 1200 W TraceWeld