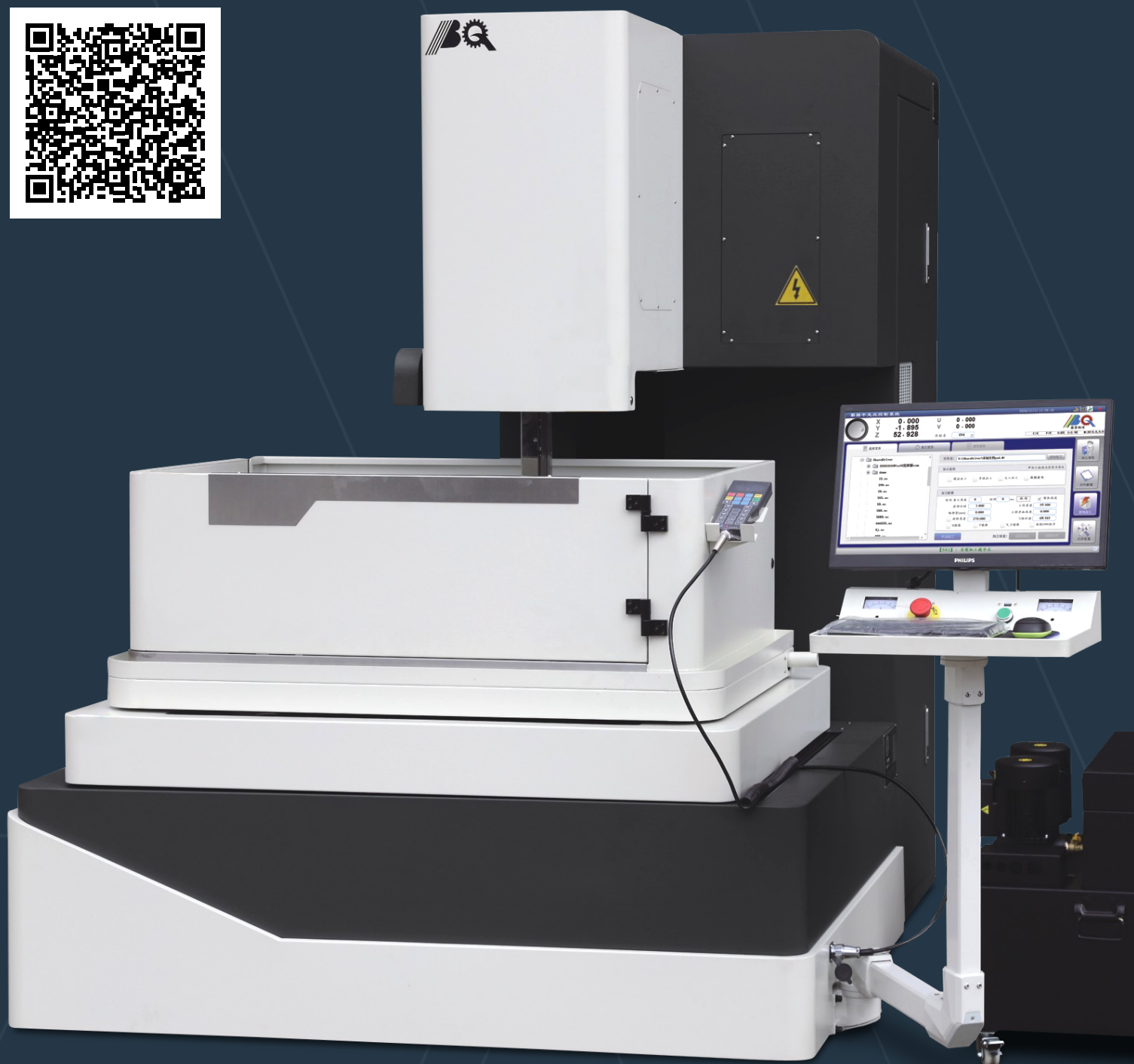




**Проволочно-вырезные станки
с молибденовой проволокой
серии BQ и BQY**

Проволочно-вырезные станки с молибденовой проволокой от компании Abamet

Электроэрозионные станки с ЧПУ со струйной промывкой и многократно используемой молибденовой проволокой.

Диапазон основных технических характеристик предлагаемого оборудования

Размеры рабочего стола, мм	от 735x460 до 1640x1100
Максимальный вес заготовки, кг	от 400 до 2800
Максимальный габариты заготовок, мм	от 800x500x300 до 1800x1200x800
Высота обработки, мм	от 300 до 800, с управляемым перемещением по оси Z
Диаметры используемой проволоки, мм	0,1-0,2 (стандартно 0,18)
Наилучшая шероховатость, мкм	Ra=0.5-0.7
Перемещение по осям UV, мм	80x80
Максимальный угол конической обработки, град	±15° на высоте 80 мм



Прецизионный электроэрозионный проволочно-вырезной станок с молибденовой проволокой BQY400

Перемещение по оси XY, мм	400x320	BQY400 на abamet.ru
Макс. размеры заготовки, мм	800x500	
Макс. высота обработки, мм	300	
Макс. вес заготовки, кг	400	



Прецизионный электроэрозионный проволочно-вырезной станок с молибденовой проволокой BQY500

Перемещение по оси XY, мм	500x400	BQY500 на abamet.ru
Макс. размеры заготовки, мм	900x600	
Макс. высота обработки, мм	300	
Макс. вес заготовки, кг	600	



Прецизионный электроэрозионный проволочно-вырезной станок с молибденовой проволокой BQY630

Перемещение по оси XY, мм	630x500	BQY630 на abamet.ru
Макс. размеры заготовки, мм	1120x700	
Макс. высота обработки, мм	300	
Макс. вес заготовки, кг	900	



Электроэрозионный проволочно-вырезной станок с молибденовой проволокой BQ700

Перемещение по оси ХУ, мм	700x600	BQ700 на abamet.ru
Макс. размеры заготовки, мм	1280x770	
Макс. высота обработки, мм	300/400	
Макс. вес заготовки, кг	1000	



Электроэрозионный проволочно-вырезной станок с молибденовой проволокой BQ800

Перемещение по оси ХУ, мм	800x630	BQ800 на abamet.ru
Макс. размеры заготовки, мм	1300x840	
Макс. высота обработки, мм	380/480/600	
Макс. вес заготовки, кг	1400	



Электроэрозионный проволочно-вырезной станок с молибденовой проволокой BQ1063

Перемещение по оси ХУ, мм	1000x630	BQ1063 на abamet.ru
Макс. размеры заготовки, мм	1520x860	
Макс. высота обработки, мм	380/480	
Макс. вес заготовки, кг	1600	



Электроэрозионный проволочно-вырезной станок с молибденовой проволокой BQ1080

Перемещение по оси ХУ, мм	1000x800	BQ1080 на abamet.ru
Макс. размеры заготовки, мм	1580x1000	
Макс. высота обработки, мм	500/600	
Макс. вес заготовки, кг	2000	



Электроэрозионный проволочно-вырезной станок с молибденовой проволокой BQ1210X

Перемещение по оси ХУ, мм	1200x1000	BQ1210X на abamet.ru
Макс. размеры заготовки, мм	1800x1200	
Макс. высота обработки, мм	800	
Макс. вес заготовки, кг	2800	



Преимущества электроэрозионных станков с молибденовой проволокой от компании Abamet

- Уникальный анти-электролизный генератор импульсов собственной разработки компании BQ. Максимальная скорость резания до 300 мм²/мин. Наилучшая шероховатость Ra=0.5-0.7 мкм в зависимости от материала. Широкие возможности по обрабатываемым материалам, включая различные стали, чугун, твердый сплав, медь, графит и титан.
- Компактная и жесткая конструкция станины из высокопрочного чугуна HT300. Термическая обработка, естественное и вибрационное старение, механическая обработка на собственном производстве с последующей лазерной калибровкой после сборки.
- Сервоуправление осями X, Y, U, V, Z, W. Прямой привод на осях X, Y, U и V. Одновременное управление осями X, Y, U, V. Система абсолютного позиционирования. Точность позиционирования не ниже ± 5 мкм. Повторяемость не ниже ± 3 мкм. Уникальный для станков этого класса угол конической обработки до $\pm 15^\circ$.
- Современная система ЧПУ собственной разработки, обладающая всеми необходимыми функциями для электроэрозионной резки: от циклов привязки и компенсации разворота заготовки до библиотеки режимов многопроходной обработки всех основных материалов, системы отслеживания ошибок и удаленного контроля.
- Доступная стоимость станка и низкие эксплуатационные затраты по сравнению с латунной технологией.

С 1990 года компания Abamet занимается комплексным оснащением производств в сфере металлообработки.

Станки с ЧПУ по металлу, станочная оснастка, режущий инструмент, смазочно-охлаждающие жидкости — подробная информация представлена на нашем сайте.

Продажи и поставки по всей России. Переходите, выбирайте, спрашивайте!

