

## Электроэрозионные прошивные станки с ЧПУ серии EDM-LINE

Модельный ряд станков серии EDM-Line включает 6 моделей станков с неподвижным столом.



**EDM 310**



**EDM 312**



**EDM 313**



### Технические характеристики и комплектация станков:

- Станина из полимерного бетона
- Цифровые приводы переменного тока на всех осях
- Мощное ЧПУ, работающее под управлением операционной системы Windows
- Система Digispark для автоматической оптимизации процесса обработки
- Система улучшенной обработки твердого сплава
- Система позиционирования с оптическими линейками с разрешением 0,001 мм на осях X, Y, Z и C
- Поворотная ось C
- Достижимая шероховатость - <math>Ra 0,1 \mu m</math>
- Рабочий ток генератора - 60/ 100 А
- Встроенная система автоматической термостабилизации диэлектрика
- Автоматический сменник электродов - 4 / 20 позиций
- Дополнительная оснастка System 3R, Erowa, Hirschmann



**EDM 316 XXL**



**EDM 314**

Характеристики / Модель	EDM 310	EDM 312	EDM 313	EDM 314	EDM 316
Тип станка	С неподвижным столом				
Перемещения по X, Y, Z, мм	350 x 270 x 270	450 x 300 x 300	620 x 420 x 400	900 x 750 x 450	1500 x 1150 x 600
Внутренние габариты ванны, мм	770 x 520	820 x 400	1070 x 670	1200 x 900	1800 x 1400
Габариты рабочего стола (Д x Ш), мм	550 x 350	820 x 400	1000 x 600	1150 x 850	1750 x 1350
Масса обрабатываемой детали, кг	500	800	1500	3000	8000
Масса электрода, кг	25	30 / 150	50 / 250	50 / 500	50 / 1000