

ЭРОЗИОННЫЕ СТАНКИ
Jin machinery, Jiangsu, China

- **ПРЕЦИЗИОННАЯ ОБРАБОТКА
ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СТАНКОВ**



- **ПРОВЕРКА**



- **ПРОВЕРКА В РАБОТЕ**



- **ПРОЧНАЯ УПАКОВКА
ПЕРЕД ОТПРАВКОЙ КЛИЕНТУ**



СТАНОК ПРОВОЛОЧНОЭРОЗИОННОЙ РЕЗКИ ОДНОПРОХОДНОЙ



ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕД. ИЗМ.	DK7720	DK7725	DK7735	DK7745	DK7750
Размер стола	mm	490X380	600X410	740X470	830x570	1000X650
XY Ход	mm	250X200	320X250	450X350	550x450	630X500
Мах. Размер заготовки	mm	500x400	650x450	750x500	850x600	950x700
Мах. толщина реза по Z	mm	250	280	450	600	700
Мах.Вес заготовки	кг	200	250	300	450	700
Угол реза	Градусов/ при толщине реза	±3/50	±3/50	±3-30/50	±3-30/50	±3-45/50
Скорость реза	mm ² /min	>120	>120	>120	>120	>120
Шероховатость после реза	um	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Диаметр молибденовой проволоки	mm	0.1-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22
Точность	mm	0.01-0.015	0.01-0.015	0.01-0.015	0.01-0.015	0.01-0.015
Габариты	cm	120x90x130	130x100x140	130x120x160	160x130x160	180x140x190
Вес нетто	кг	620	900	1100	1400	1850

ХАРАКТЕРИСТИКИ СТАНКА ПРОВОЛОЧНОЭРОЗИОННОЙ РЕЗКИ ОДНОПРОХОДНОЙ

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕД. ИЗМ.	DK7763	DK7780	DK77100	DK77120J	DK77160J
Размер стола	mm	1140X750	1350X980	1650X1150	2000X1300	2450X1780
XY Ход	mm	800X630	1000X800	1200X1000	1600X1200	2000X1600
Мах. Размер заготовки	mm	1100x700	1300x1000	1600x1200	1900x1400	2400x1800
Мах. толщина реза по Z	mm	700	700	800	900	900
Мах.Вес заготовки	кг	1000	2000	2600	4500	6000
Угол реза	Градусов/ при толщине реза	±3~45/50	±3~45/50	±3~45/50	±3~45/50	±3~45/50
Скорость резки	mm ² /min	>120	>120	>120	>120	>120
Шероховатость после реза	um	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Диаметр молибденовой проволоки	mm	0.1-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22
Точность	mm	0.01-0.015	0.01-0.015	0.01-0.015	0.01-0.015	0.01-0.01
Габариты	cm	210x170x190	240x190x210	300x260x250	330x340x260	5390x330x300
Вес нетто	кг	2500	3000	5200	8500	13500

Примечание: Дополнительное приспособление для угла реза более 3 градусов устанавливается опционально, для станков D7735 и выше.

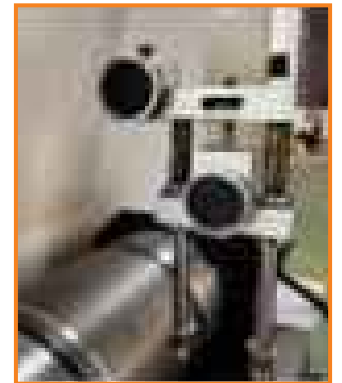
СТАНОК ПРОВОЛОЧНОЭРОЗИОННОЙ РЕЗКИ МНОГОПРОХОДНОЙ, ЭКОНОМИЧНЫЙ ВАРИАНТ



<<<< SINGLE-CUT
RA < 2.5



MULTI-CUT >>>>
RA < 1



ХАРАКТЕРИСТИКИ СТАНКА ПРОВОЛОЧНОЭРОЗИОННОЙ РЕЗКИ МНОГОПРОХОДНОГО

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕД. ИЗМ.	DK7735H	DK7745H	DK7750H	DK7763H	DK7780H
Размер стола	mm	740x470	830x570	1000x650	1140x750	1350x980
XY Ход	mm	450x350	550x450	630x500	800x630	1000x800
Мах. Размер заготовки	mm	750x500	850x500	950x700	1100x800	1300x1000
Мах. толщина реза по Z	mm	450	450	700	700	700
Мах.Вес заготовки	кг	300	300	700	1000	2000
Угол реза	Градусов/ при толщине реза	±3/50	±3~30/50	±3~45/50	±3/50	±3/50
Скорость реза	mm ² /min	>120	>120	>120	>120	>120
Шероховатость после первого реза	um	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Шероховатость после второго реза	um	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
Диаметр молибденовой проволоки	mm	0.1-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22
Точность	mm	0.01-0.015	0.01-0.015	0.01-0.015	0.01-0.015	0.01-0.015
Габариты	cm	130x150x190	130x160x190	180x190x200	210x200x200	240x230x220
Вес нетто	кг	1500	1900	2600	3000	3500

СТАНОК ПРОВОЛОЧНОЭРОЗИОННОЙ РЕЗКИ МНОГОПРОХОДНОЙ, С СЕРВОПРИВОДОМ



Проверка лазерным интерферометром.



Адаптивная система
стабилизации
напряжения



Panasonic
серводрайвер и мотор



Два мотора
поднятия
давления СОЖ

ХАРАКТЕРИСТИКИ СТАНКА ПРОВОЛОЧНОЭРОЗИОННОЙ РЕЗКИ МНОГОПРОХОДНОГО, С СЕРВОПРИВОДОМ

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕД. ИЗМ.	DK7735A	DK7740A	DK7750A	DK7763A	DK7780A	DK77100A
Размер стола	mm	720x500	820x600	1000x700	1200x800	1350x1000	1860x1280
XY Ход	mm	400x320	500x400	630x500	800x630	1000x800	1200x1000
Мах. толщина реза по Z	mm	300	300	400	420	450	550
Мах.Вес заготовки	mm	450	600	1000	1200	2000	3500
Угол реза	кг	±3-6/50	±3-6/50	±3-6/50	±3-6/50	±3-6/50	±3-6/50
Скорость реза	Градусов/ при толщине реза	>165 первый рез	>165 первый рез	>165 первый рез	>165 первый рез	>165 первый рез	>165 первый рез
Шероховатость после первого реза	mm ² /min	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Шероховатость после второго реза	um	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
Шероховатость после третьего реза	um	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8
Диаметр молибденовой проволоки	mm	0.12-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22	0.1-0.22
Точность	mm	0.006-0.009	0.006-0.009	0.006-0.009	0.006-0.009	0.006-0.009	0.006-0.009
Габариты	cm	180x150x180	200x160x190	230x210x210	250x230x230	280x260x250	350x320x280
Вес нетто	кг	1900	2100	2900	3200	4500	6800

ПРОШИВНОЙ ЭЛЕКТРОЭРОЗИОННЫЙ СТАНОК С СЕРВОПРИВОДОМ



XYZ Panasonic серво привод с 0.001 mm разрешением

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕД. ИЗМ.	CNC450	CNC540
Размер стола	mm	700X400	850X450
XY Ход	mm	450X350	500x400
Z Ход	mm	300	300
Макс. вес заготовки	kgs	1000	1500
Макс. вес Electroда	kgs	50	50
Макс. рабочий ток	A	50	50
Макс. производительность	Mm ³ /min	500	500
Коэффициент износа электрода		<0.1%	<0.1%
Лучшая шероховатость	um	<0.1	<0.1
Точность повторяемости	mm	0.002	0.002
Вес нетто	kgs	2000	3000
Мощность	kva	10	10

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОШИВНОГО ЭЛЕКТРОЭРОЗИОННОГО СТАНКА С СЕРВОПРИВОДОМ

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕД. ИЗМ.	CNC650	CNC850	CNC1060	CNC1260D
Размер стола	mm	850x600	1050x600	1250x800	1250x800
XYZ Ход	mm	600x500x400	800x500x400	1000x600x450	600x600x400
Макс. Вес заготовки	kgs	1800	3000	3500	3500
Макс. Вес электрода	kgs	180	200	300	400
Макс. Дистанция от держателя электрода до рабочего стола	mm	500-900	500-900	550-1000	550-900
Макс. Рабочий ток	A	50	50	50	50
Макс. Производительность	Mm ³ /min	600	600	600	600
Мин. Electrode Consumption	%	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Шероховатость	um	Ra<0.15	Ra<0.15	Ra<0.15	Ra<0.15
Мощность	kw	10	10	10	10
Габариты (LxWxH)	cm	280x270x280	310x290x300	330x320x320	430x350x340
Вес нетто	kgs	4000	5000	6000	7000

СВЕРЛИЛЬНЫЙ ЭРОЗИОННЫЙ СТАНОК, РУЧНОЙ ПРИВОД ХУ



ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕД. ИЗМ.	DB703.30	DB703.45
Размер стола	mm	360X480	570X830
ХУ Ход ручной	mm	300X400	450x550
Z/W серво, Ход	mm	300/200	300/400
Макс. Вес заготовки	kgs	200	450
Макс. Рабочий ток	A	30	30
Скорость вращения	rpm	20-120	20-120
Макс. Дистанция до рабочего стола	mm	300	350
Диаметр медной трубки	mm	0.3-3	0.3-3
Рабочая жидкость		Дистиллированная или водопроводная вода	Дистиллированная или водопроводная вода
Объем бака жидкости	л	25	25
Габариты	mm	1100x850x1800	1600x1300x1600
Вес нетто	Кг	600	1400
Макс. Мощность	kva	2.5	2.5

СВЕРЛИЛЬНЫЙ ЭРОЗИОННЫЙ СТАНОК, ЧПУ XYZ



ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕД. ИЗМ.	DB703.30	DB703.45
Размер стола	mm	560x400	830x570
XY Ход	mm	450x350	550x450
Z + W Ход	mm	350+350	400+350
Макс. Вес заготовки	кг	250	450
Диаметр трубки электрода	mm	0.2-3.0	0.2-3.0
Макс. Рабочий ток	A	30	30
Скорость вращения	rpm	20-150	20-150
Объем бака жидкости	L	25	25
Макс. Давление жидкости	кг/см ²	140	140
Габариты	mm	1200x1000x2000	1600x1400x2000
Вес нетто	кг	900	1300
Макс. Мощность	kVA	3.5	3.5

ООО «Конструктив-СП»



www.zq203.ru

+7 952 336 333 2
+7 919 497 866 4

t@zq203.ru
ppk2004@inbox.ru

Пермский край, г. Краснокамск
ул. Шоссейная 59