

Заточные станки и диски



СОДЕРЖАНИЕ

01. Универсальные заточные станки, серия PP-U	2
02. Станки для заточки сверл, серия PP-13...34	4
03. Станки для заточки сверл и фрез, серия ZX	6
04. Станки для заточки фрез, серия LX	7
05. Станки для заточки фрез, серия QX	8
06. Станки для заточки фрез, серия X	9
07. Станки для заточки метчиков, серия S	10
08. Станки для заточки метчиков и фрез, серия XS	11
09. Станки для заточки метчиков и сверл, серия ZS	12
10. Диски для станков серий PP, X, S, LX, QX, ZX, ZS, XS	13



Более подробную информацию по использованию и настройке нашей продукции вы найдете на www.purelogic.ru

01
Универсальные заточные станки, серия PP-U


Параметр	U2/U3
Максимальный размер цанги	ø16 (опционально ø28 для цанги 5C)
Максимальный размер затачиваемого инструмента	ø25 мм
Угол при вершине	0°-180°
Задний угол	0°-45°
Отрицательный угол	0°-25°
Скорость	5000 об/мин
Заточной диск	ø100хø20х50 мм, 2 шт.
Двигатель	380 В AC ½ HP / 220 В AC ¼ HP
Вес	46 / 60 кг

Габариты	550x440x400 мм	
Шестигранный ключ	M2.5x1 шт., M3x1 шт., M4x1 шт., M5x1 шт., M6x1 шт., M8x1шт.	
Крестовая отвертка	5x100x1 шт.	
Шестигранный ключ	5x100x1 шт.	
Ремень	1	
Цанга	ø 4, 6, 8, 10, 12 мм (5 шт.)	
Модель станка	U3	U2
Приспособление для заточки сверл	1 шт.	нет
Приспособление для заточки фрез	1 шт.	нет
Приспособление для заточки токарного инструмента	1 шт.	нет
Оptionальные комплектующие:		
<ul style="list-style-type: none"> • Рабочий стенд • Заточной диск • Ремень • Приспособление для заточки сверл • Приспособление для заточки фрез • Приспособление для заточки токарного инструмента 		

02

Станки для заточки сверл, серия PP-13...34



Параметр	PP-13C/D/Q/E
Диаметр сверла	ø 4 мм-ø13 мм
Угол при вершине	90°-135°
Заточной диск	CBN (для сверл из быстрорежущей стали), #200
Двигатель	110 В АС / 220 В АС, 1 фаза, 180 Вт
Скорость	5300 об/мин
Габариты	310x170x180 мм
Вес	10 кг

Цанга	PP-13C: ER-20 \varnothing 3 мм- \varnothing 13 мм (11 шт.) PP-13D: ER-20 \varnothing 3 мм- \varnothing 13 мм (11 шт.) PP-13E: ER-20 \varnothing 3 мм- \varnothing 13 мм (11 шт.) PP-13Q: 6-кулачковый патрон, без цанги
Цанговый патрон	1 шт.
Шестигранный ключ	M2.5x1 шт., M4x1 шт., M5x1 шт.
Оptionальные комплектующие:	
<ul style="list-style-type: none"> • Цанга ER-20 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм • Заточной диск SDC (для сверл из карбида вольфрама) 	

Параметр	PP-20
Диаметр сверла	\varnothing 3 мм- \varnothing 20 мм
Угол при вершине	90°-140°
Заточной диск	CBN (для сверл из быстрорежущей стали), #200
Двигатель	110 В АС / 220 В АС, 1 фаза, 250 Вт
Скорость	3500 об/мин
Габариты	390x360x360 мм
Вес	24 кг
Цанговый патрон	1 шт.
Шестигранный ключ	M3x1 шт., M5x1 шт., M8x1 шт.
Оptionальные комплектующие:	
<ul style="list-style-type: none"> • Заточной диск SDC (для сверл из карбида вольфрама) 	

Параметр	PP-20	PP-30	PP-34
Диаметр сверла	\varnothing 12 мм- \varnothing 26 мм	\varnothing 3 мм- \varnothing 30 мм	\varnothing 12 мм- \varnothing 34 мм
Угол при вершине	90°-135°		
Заточной диск	CBN (для сверл из быстрорежущей стали), 1 шт., #200		
Двигатель	110 В АС / 220 В АС, 1 фаза, 180 Вт		
Скорость	3500 об/мин		

Габариты	490x280x310 мм		
Вес	28/30 кг	33/35 кг	37/39 кг
Цанга	ER-40 \varnothing 13 мм- \varnothing 26 мм	ER-40 \varnothing 13 мм- \varnothing 30 мм ER-20 \varnothing 3 мм- \varnothing 12 мм	ER-40 \varnothing 13 мм- \varnothing 34 мм
Цанговый патрон	1 шт.	2 шт.	2 шт.
Шестигранный ключ	1 набор		
Оptionальные комплектующие:			
Цанга	ER-40 \varnothing 13 мм- \varnothing 26 мм	ER-40 \varnothing 13 мм- \varnothing 30 мм ER-20 \varnothing 3 мм- \varnothing 12 мм	ER-40 \varnothing 13 мм- \varnothing 34 мм
Заточной диск	SDC (для сверл из карбида вольфрама)		

03
Станки для заточки сверл и фрез, серия ZX


Параметр	ZX13	ZX30
Диаметр сверла	ø 3 мм-ø13 мм	ø 12 мм-ø 30 мм
Диаметр фрезы	ø 4 мм-ø13 мм	ø 12 мм-ø 30 мм
Двигатель	220 В АС, 1 фаза, 50 Гц/60 Гц, 250 Вт	220 В АС, 1 фаза, 50 Гц/60 Гц, 450 Вт
Скорость	4000 об/мин	3500 об/мин
Габариты	370x290x280 мм	530x340x310 мм
Вес	25/28 кг	51 кг

Станки для заточки фрез, серия LX

04



Параметр	LX13	LX30
Диаметр фрезы	ø 4 мм-ø13 мм	ø 12 мм-ø 30 мм
Двигатель	220 В АС, 1 фаза, 50 Гц/60 Гц, 250 Вт	220 В АС, 1 фаза, 50 Гц/60 Гц, 450 Вт
Скорость	4000 об/мин	3500 об/мин
Габариты	400x260x250 мм	530x340x310 мм
Вес	23/26 кг	51 кг

05

Станки для заточки фрез, серия QX



Параметр	QX13
Диаметр фрезы	ø 4 мм-ø13 мм
Двигатель	220 В АС, 1 фаза, 50 Гц/60 Гц, 450 Вт
Скорость	4000 об/мин
Габариты	400x220x260 мм
Вес	23/26 кг

Станки для заточки фрез, серия X

06



Параметр	X313	X1225
Диаметр фрезы	ø 4 мм–ø13 мм	ø 12 мм–ø 25 мм
Главные режущие элементы		
Двигатель	110 В АС / 220 В АС, 50 Гц/60 Гц, 250 Вт	110 В АС / 220 В АС, 50 Гц/60 Гц, 750 Вт
Скорость	6000 об/мин	4500 об/мин
Габариты	390x360x360 мм	410x440x410 мм
Вес	22/24 кг	45/50 кг
Цанга	ER20: ø4 мм — ø13 мм, 10 шт	ER40: ø12мм — ø25 мм, 7 шт
Заточной диск SDC	1 шт. (7-13 мм); опционально (4-6 мм)	1 шт
Цанговый патрон	1 шт. (для фрез 2 и 4 зуба), 1 шт. (для фрезы 3 зуба)	1 шт. (для фрез 2 и 4 зуба), 1 шт. (для фрезы 3 зуба)

07

Станки для заточки метчиков, серия S



Параметр	S13
Размер метчика	M3-M16
Диаметр сверла	ø 4 мм-ø13 мм
Двигатель	220 В АС, 1 фаза, 50 Гц/60 Гц, 250 Вт
Скорость	4000 об/мин
Габариты	370x290x280 мм
Вес	20/22 кг

Станки для заточки метчиков и фрез, серия XS

08



Параметр	X313	X1225
Размер метчика	M3-M16	M16-M36
Диаметр фрезы	ø 4 мм-ø13 мм	ø 12 мм-ø 30 мм
Размер метчика	220 В АС, 1 фаза, 50 Гц/60 Гц, 250 Вт	220 В АС, 1 фаза, 50 Гц/60 Гц, 450 Вт
Скорость	4000 об/мин	3500 об/мин
Габариты	370x290x280 мм	520x300x310 мм
Вес	25/28 кг	51/55 кг

09

Станки для заточки метчиков и сверл, серия ZS



Параметр	ZS13	ZS30
Размер метчика	M3-M16	M16-M36
Диаметр сверла	ø 4 мм-ø13 мм	ø 12 мм-ø 30 мм
Двигатель	220 В АС, 1 фаза, 50 Гц/60 Гц, 250 Вт	220 В АС, 1 фаза, 50 Гц/60 Гц, 450 Вт
Скорость	4000 об/мин	3500 об/мин
Габариты	370x290x280 мм	530x340x310 мм
Вес	20/22 кг	51/55 кг

Диски для станков серий PP, X, S, LX, QX, ZX, ZS, XS

10



Станок	Диск
PP-U2	CD-PP-U2, DD-PP-U3
PP-U3	CD-PP-U2, DD-PP-U3
PP-13C	SDC3-13, CBN3-13
PP-13D	SDC3-13, CBN3-13
PP-13Q	SDC3-13, CBN3-13
PP-13E	SDC13-E, CBN13-E
PP-20	SDC20, CBN20

PP-26	SDC3-30, CBN3-30
PP-30	SDC3-30, CBN3-30
PP-34	SDC3-30, CBN3-30
ZX13	SDC3-13, CBN3-13, SDC4-6, CBN4-6, SDC7-13, CBN7-13
ZX30	SDC3-30, CBN3-30
LX13	SDC4-6, CBN4-6, SDC7-13, CBN7-13, SDC4-13, CBN4-13
LX30	SDC12-25, CBN12-25, SDC2-25, CBN2-25
X313	SDC4-6, CBN4-6, SDC7-13, CBN7-13
X1225	SDC12-25, CBN12-25
S13	SDC3-16, CBN3-16
XS13	SDC4-6, CBN4-6, SDC7-13, CBN7-13, SDC3-16, CBN3-16
XS30	SDC16-36, CBN16-36
ZS13	SDC3-13, CBN3-13, SDC3-16, CBN3-16
ZS30	SDC3-30, CBN3-30, SDC16-36, CBN16-36



Обращаем Ваше внимание на то, что в документации возможны изменения в связи с постоянным техническим совершенствованием продукции. Последние версии вы всегда можете скачать на нашем сайте www.purelogic.ru



www.purelogic.ru

Контакты:

+7 (495) 505-63-74 - Москва

+7 (473) 204-51-56 - Воронеж

+7 (812) 425-17-35 - Санкт-Петербург

394033, Россия, г. Воронеж,
Ленинский пр-т, 160,
офис 135

ПН-ЧТ: 8.00–17.00
ПТ: 8.00–16.00
Перерыв: 12.30–13.30

@ info@purelogic.ru