

ООО «СТАНКОИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ХОЛДИНГ»

Адрес фактический: 620087, г. Екатеринбург, ул. Благодатская, стр.76

Адрес юридический: 620028, г. Екатеринбург, ул. Татищева, д.49 - 433

ИНН: 6685011450 / КПП: 665801001 / ОГРН: 1126685011507 / ОКПО 12292410

Сайт: станкоинструмент.рф | E-mail: stinhol@yandex.ru | Телефон: 8 800 101-14-36

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ
НА ПОСТАВКУ 5-ТИ ОСЕВОГО ФРЕЗЕРНО ОБРАБАТЫВАЮЩЕГО ЦЕНТРА

MetalCraft U63 HNC 848Di



ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
Количество осей	5
Модель станка	U63
Бренд	MetalCraft
Система ЧПУ	HNC-848D
Потребляемая мощность, кВт	35
Тип привода шпинделя	Прямой
Ход по оси X / Y / Z, мм	750 / 1150 / 550
Ускоренная подача по оси X / Y / Z, м/мин	36 / 36 / 30
Крутящий момент, Нм	57 / 70
Расстояние от шпинделя до поверхности стола, мм	130 - 680
Точность позиционирования по осям X / Y / Z, мм	0.008 / 0.008 / 0.007
Повторяемость по осям X / Y / Z, мм	0.005 / 0.005 / 0.004
Размеры рабочего стола, мм	Ø630
Конус шпинделя	HSK-A63
Мощность двигателя шпинделя, кВт	18 / 22
Макс. скорость вращения шпинделя, об/мин	15000
Макс. диаметр инструмента, мм	Ø80 / Ø120
Габаритные размеры станка (Д x Ш x В), мм	4750 x 3320 x 3860 (с конвейером)

ОПИСАНИЕ

Пяти-координатный фрезерный обрабатывающий центр с ЧПУ модели U63, имеющий порталную компоновку, адаптирован к высокопроизводительным и гибким требованиям обработки и реализует точную и эффективную обработку прецизионных деталей. Станок широко используется в автомобильной и авиационной промышленности, производстве пресс-форм, производстве промышленного оборудования и других областях обработки прецизионных деталей.

- Станок имеет конструкцию портално-кранового типа, а его станина представляет собой цельный тип, изготовленный из модифицируемого чугуна с высокими техническими характеристиками.
- Движущиеся элементы расположены вне зоны обработки, что эффективно защищает движущие узлы и компоненты, и исключает внешнее воздействие на их работу.
- В конструкции станка используется метод конечных элементов и динамическая оптимизация, что значительно улучшает функциональность всего станка.

Особенности станка:

- Модель U63 – одна из немногих пяти-координатных обрабатывающих центров, способных в настоящее время выполнять фрезерование в тяжелых условиях.
- Станок оснащен немецкой передовой технологией изготовления шпинделя, высокопрочной и высокомоментной зубчатой передачей наклонно-поворотного стола по осям - А/С. Передача по оси А более жесткая, а сервосистема двигателя имеет высокую стабильность. На оси С используется прямой привод двигателя с крутящим моментом, обеспечивающий лучший динамический отклик и точность вращения.
- Кроме того, он сочетает в себе точный анализ и оптимизацию конструкции станины, что позволяет легко справляться с требованиями высокоскоростной, эффективной и высокоточной обработки различных материалов.

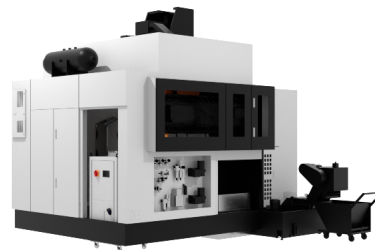
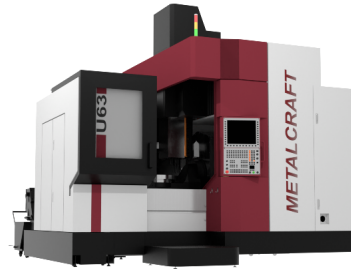
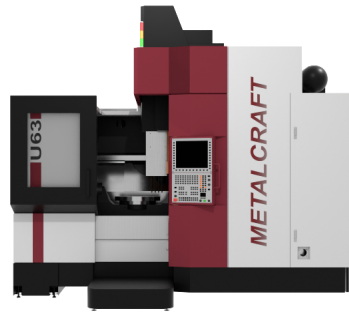
MetalCraft

Под брендом **MetalCraft** выпускается высокопроизводительное промышленное оборудование для металлообработки

КОМПЛЕКТАЦИЯ

№ п/п	Наименование	Примечание	Количество
СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ			
1	Система ЧПУ	HNC 848Di	1 комп.
2	Сервомоторы по осям X / Y / Z	HNC	1 комп.
3	Сервомоторы по осям A / C	HNC	1 комп.
4	Двигатель шпинделя	18 / 22кВт	1 шт.
5	Шпиндель	HSK-A63	1 шт.
6	Шпиндель с прямым приводом	15000 об/мин	1 шт.
7	Масляное охлаждение шпинделя	Включено в стоимость	1 шт.
8	Рабочий стол	Ø630 мм	1 шт.
9	Система автоматической смены инструмента	30 позиций	1 комп.
10	Подшипники ШВП	NSK	1 шт.
11	Подшипникишпинделя	NSK	1 шт.
12	Линейные направляющие по осям X / Y / Z роликового типа	HEIDENHAIN	1 комп.
13	Компоненты пневматической системы	SMC (Япония)	1 комп.
14	Пистолет для подачи СОЖ	Включено в стоимость	1 шт.
15	Пневматический пистолет	Включено в стоимость	1 шт.
16	Стружечный конвейер	Включено в стоимость	1 комп.
17	Кондиционер электрошкафа	Tongfei	1 шт.
18	Трансформатор	380В / 50 Гц / 3 фазы	1 шт.
19	Светодиодное рабочее освещение	Включено в стоимость	1 шт.
20	Система автоматической смазки	Liubian	1 комп.
21	Индикатор состояния станка, 3-х цветный	Включено в стоимость	1 комп.
22	Монтажный комплект	Включено в стоимость	1 комп.
23	Датчик измерения инструмента Renishaw TS27R	MARPOSS	1 шт.
24	Датчик измерения заготовки Renishaw OMP40	Renishaw (Великобритания)	1 шт.
25	Пакет коррекции центра по пяти осям	Renishaw (включая 3D-датчики)	1 шт.
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ			
26	Система предотвращения столкновений по пяти осям	-	1 шт
27	СОЖ высокого давления через шпиндель 30 бар	-	1 шт
28	Лазерный датчик привязки инструмента	Renishaw	1 шт
29	Защитная блокировка дверей	-	1 шт
30	Автоматическая дверь	-	1 шт

ФОТОГРАФИИ



ЦЕНЫ И УСЛОВИЕ ПОСТАВКИ

Артикул	Наименование	Ед.	Кол-во	Цена, с НДС
U63.H.18/22.15.30	5-ти координатный фрезерный обрабатывающий центр U63 с ЧПУ HNC 848Di	шт.	1	Цена по запросу
Дополнительные условия поставки:				
Пуско-наладочные работы, инструктаж персонала		шт.	1	По согласованию
Автодоставка DDP - площадка Покупателя		шт.	1	По согласованию

Условия оплаты	30% аванс, 60% по готовности оборудования к отгрузке со склада производителя, 10% – в течение семи дней после проведения ПНР и ввода станка в эксплуатацию			
Условия поставки	120 календарных дней, с момента авансового платежа			
Гарантия	Гарантия на предлагаемое оборудование составляет 12 месяцев			

Адрес склада: г. Екатеринбург, ул. Благодатская, стр.76

* оплата производится в рублях по курсу ЦБ РФ на дату платежа

Компания ООО «Станкоинструментальный холдинг» основана в 2012 году в городе Екатеринбург. Основным направлением деятельности является поставки промышленного оборудования для металлообработки, включая токарные, фрезерные, электроэрозионные, ленточнопильные станки и лазерные маркираторы. На сегодняшний день продукция компании поставляется в Россию и страны СНГ, а ее широкий ассортимент позволяет закрывать потребности предприятий как со штучным, так и крупносерийным производством.



I. ПОДБОР И ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Специалисты компании подберут необходимую модель и комплектацию станка в соответствии с решаемыми задачами. В данном каталоге собраны и описаны наиболее популярные модели металлообрабатывающего оборудования различного типа. Комплектации представленных здесь станков были выбраны нашими инженерами, исходя из собственного производственного опыта и потребностей российского рынка металлообработки. Таким образом, мы всегда готовы помочь вам в подборе технологического решения как из наличия, так и под заказ.

II. МОНТАЖ И ПУСКОНАЛАДКА ОБОРУДОВАНИЯ

Монтаж и пусконаладка являются важными работами, качество которых непосредственно влияет на последующую эксплуатацию станка. Их выполнение низкоквалифицированными специалистами может привести к негативным последствиям: поломке, снятию оборудования с гарантии. Мы рекомендуем воспользоваться нашей услугой, которая гарантирует качественное выполнение всех работ полном объеме с предоставлением гарантии.



III. СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Ремонт и обслуживание станков являются неотъемлемыми работами на любом производстве. Оперативность и своевременность их выполнения позволяют минимизировать риски и избежать непредвиденные случаи простоя оборудования. Наши высококвалифицированные инженеры всегда готовы помочь в этом важном вопросе и выполняют полный комплекс необходимых работ от гарантийного ремонта до сервисного регулярного обслуживания. Мы гарантируем качественное и оперативное выполнение работ независимо от сложности оборудования.

УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ



О ТОВАРЕ



О КОМПАНИИ