

Большой обрабатывающий центр для тяжелых условий эксплуатации VMC1690L Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Ноябрьск (3496)41-32-12	Сочи (862)225-72-31
Ангарск (3955)60-70-56	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Архангельск (8182)63-90-72	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сыктывкар (8212)25-95-17
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тамбов (4752)50-40-97
Белгород (4722)40-23-64	Коломна (4966)23-41-49	Пенза (8412)22-31-16	Тверь (4822)63-31-35
Благовещенск (4162)22-76-07	Кострома (4942)77-07-48	Петрозаводск (8142)55-98-37	Тольятти (8482)63-91-07
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Псков (8112)59-10-37	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)33-79-87
Владикавказ (8672)28-90-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Владимир (4922)49-43-18	Курган (3522)50-90-47	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Самара (846)206-03-16	Улан-Удэ(3012)59-97-51
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Чебоксары (8352)28-53-07
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Нижегород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	Чита (3022)38-34-83
Россия (495)268-04-70	Казахстан (7172)727-132	Киргизия +996(312)96-26-47	Якутск (4112)23-90-97
			Ярославль (4852)69-52-93

Большой обрабатывающий центр для тяжелых условий эксплуатации VMC1690L



VMC1690L - Обрабатывающий центр высокой жесткости для тяжелой резки

В этой серии сверхмощных обрабатывающих центров используется подвижная конструкция из поперечно-скользящего стола и направляющей, которая в основном применяется при обработке сложных деталей среднего и малого масштаба. Примените систему компьютерного проектирования (САЕ) для завершения оптимизированной конструкции конструкции и повышения надежности станка и метод конечных элементов (FEM) для проведения научного анализа и оптимизации конструкции конструкции, что может гарантировать жесткость и стабильность всей конструкции станка.

ПОДРОБНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ПРОДУКТА

Стол	Значение	Единица измерения
рабочий размер	1700 x 850	Мм
Максимум. Грузоподъемность	1500	Кг

Длина	Ценить	Единица
X-длина	1650	мм

Длина	Ценить	Единица
Y длина	900	мм
Z-длина	900	мм

Шпиндель	Значения	Единица измерения
Конус шпинделя	BT50	
Скорость шпинделя (прямой привод)	6000	об / мин

Подача	Значение	Единица измерения
Скорость быстрого хода	24/24/12	м / мин

УВД	Значение	Единица измерения
Количество инструментов	24	Т

КАРТА ДЕТАЛЕЙ ПРОДУКТА

Структура машины:

- Для трех осей X, Y, Z используются сверхширокие направляющие, которые обладают превосходной жесткостью, поглощением вибрации (подавление вибрации, генерируемой режущими инструментами) и демпфированием (предотвращение вибрации при запуске или остановке направляющей системы)
- Подходит для станков с большой нагрузкой на резку
- Оси Y поддерживаются 4 направляющими, которые имеют более высокую грузоподъемность. Ось X и Y являются линейными направляющими. Ось Z - прямоугольная / линейная направляющая.

Шпиндель:

- Шпиндель BT50-190 мм тайваньского бренда с коротким носом, стандартная - ременная передача 8000 об / мин.
- Двигатель большой мощности 15 / 18,5 кВт с высоким крутящим моментом 143 Нм
- Сверхлегкая шпиндельная бабка и ось Z с блоком уравнивания

Ручная очистка:

На основной поверхности стыка используется ручная очистка, чтобы обеспечить эффективную площадь контакта.

Вождение осей:

- Трехосные серводвигатели напрямую связаны с высокоточной шарико-винтовой парой через беззазорную эластичную муфту для обеспечения точности передачи.
- Все серводвигатели оснащены абсолютными энкодерами для повышения эффективности и надежности.
- Трехосевой винт предварительно растянут, чтобы исключить влияние повышения температуры винта на точность обработки.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Ноябрьск (3496)41-32-12	Сочи (862)225-72-31
Ангарск (3955)60-70-56	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Архангельск (8182)63-90-72	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сыктывкар (8212)25-95-17
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тамбов (4752)50-40-97
Белгород (4722)40-23-64	Коломна (4966)23-41-49	Пенза (8412)22-31-16	Тверь (4822)63-31-35
Благовещенск (4162)22-76-07	Кострома (4942)77-07-48	Петрозаводск (8142)55-98-37	Тольятти (8482)63-91-07
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Псков (8112)59-10-37	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)33-79-87
Владикавказ (8672)28-90-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Владимир (4922)49-43-18	Курган (3522)50-90-47	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Самара (846)206-03-16	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Чебоксары (8352)28-53-07
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Нижегород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	Чита (3022)38-34-83
Россия (495)268-04-70	Казахстан (7172)727-132	Киргизия +996(312)96-26-47	Якутск (4112)23-90-97
			Ярославль (4852)69-52-93