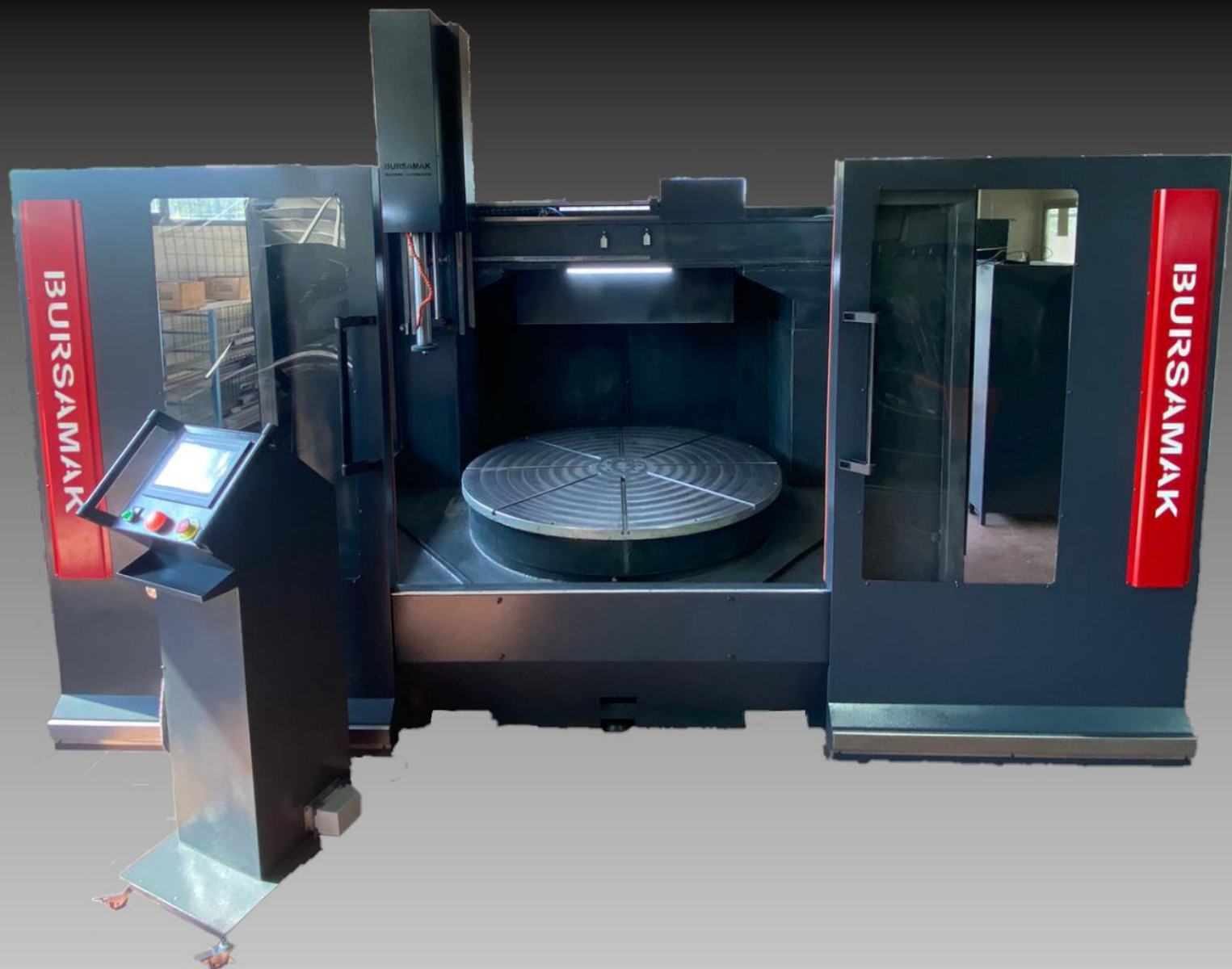


Вертикальный шлифовальный станок с ЧПУ





Мы разработали компактный и простой в использовании вертикальный шлифовальный станок с ЧПУ для точного шлифования деталей большого диаметра. Мы максимально повысили точность с помощью прецизионных линейок с высоким разрешением, которые измеряют от точки механического контакта, а не от двигателя, как на других шлифовальных станках. Благодаря пневматической балансировочной системе, которую мы разработали для оси Z, и конфигурации подшипников, которую мы используем для всех осей, включая стол, мы гарантировали длительный срок службы. Благодаря нашей конструкции, которая обеспечивает автоматическую систему смазки в любой точке с минимальным трением, мы минимизировали потребность в техническом обслуживании. Мы также доказали это на наших машинах, которые годами работали без технического обслуживания.



Как компания, занимающаяся разработкой высоких технологий, мы понимаем, что возможности машин ограничены их операторами. Мы считаем, что это также может быть достигнуто за счет простоты использования. Вот почему при разработке контроллера мы уделяли большое внимание тому, чтобы он был простым и понятным. Мы автоматизировали многие функции и избавили их от сложностей. Мы разработали системы для защиты нашей машины от таких ситуаций, как ошибки оператора и скачки напряжения. В соответствии с современными технологиями мы оснастили нашу машину такими функциями, как онлайн-соединение, дистанционное управление, отслеживание энергопотребления.

Мы придавали большое значение компактности конструкции наших машин, чтобы они не занимали много места и были просты в установке. Мы разработали самую компактную машину на рынке, улучшив положение таких элементов, как стол, мост, ножки и кабина.



МОДЕЛЬ	VGM750	VGM1100	VGM1500
Диаметр стола	750 mm.	1100 mm.	1500 mm.
Движение X	590 mm.	760 mm.	960 mm.
Движение Z	300 mm.	450 mm.	600 mm.
Максимальный диаметр заготовки	800 mm.	1150 mm.	1550 mm.
Максимальная высота заготовки	285 mm.	435 mm.	585 mm.
Ширина передней двери	800 mm.	1150 mm.	1550 mm.
Максимальный вес заготовки	500 kg.	750 kg.	1000 kg.
Вес машины	3000 kg.	3800 kg.	4500 kg.
Общая мощность	8 kW	10 kW	13 kW
Габариты машины (Ш x Д x В)	180cm X 165cm X 250cm	210cm X 180cm X 270cm	250cm X 200cm X 290cm
Площадь использования (Ш x Д x В)	260cm X 260cm X 260cm	330cm X 280cm X 280cm	400cm X 300cm X 300cm
Объем бака охлаждающей жидкости	80 liter	100 liter	120 liter
Скорость шлифовальной машины	3000 rpm		
Скорость стола	100 rpm		
Расход охлаждающей жидкости	50 liter/minute		
Заточка шлифовальной машины	Да		
Размеры дисков для шлифовальной машины	Необходимую шлифовальную машину можно подключить с помощью оправки Велдона.		
Движения Осей	Точный сервопривод		
Управление шлифовальной машиной и столом	Точная регулировка скорости с блока управления		
Направление вращения шлифовального станка и стола	Автоматически по внутреннему наружному шлифованию		
Автоматическая смазка	Да		
Охлаждение шпинделя	Да		
Блок управления	Специальный полностью автоматический блок управления		
Панель управления	10,1-дюймовая сенсорная панель		
Маховик	0.1 / 0.01 / 0.001mm		
Режимы работы	Handwhell / Jog / Automatic		
Внутреннее освещение	Да		







BURSAMAK MACHINE LTD



Yaylacık mh. 44. sk. No:13 16280 Nilüfer / BURSA / TURKEY



+90 224 3611940-41



@bursamak5259



www.bursamak.com



bursamak16



info@bursamak.com



bursamak



+90 532 380 78 37



bursamak