

Блок управления URAWA G7, UC900 URAWA G7, UC900, controller

простое и удобное управление с помощью встроенного микро компьютера. Он позволяет контролировать автоматически для каждого микродвигателя оптимальный момент. Можно подключать старые микродвигатели, но скорости вращения отображаться не будут. Индикатор нагрузки: индикатор нагрузки разбит на 8 уровней позволяет слесарю уверенно работать и не перегружать насадки. Функция самодиагностики : проверяет состояние двигателя и блока управления. При перегреве вентилятор внутри контроллера запускается автоматически, чтобы снизить температуру. Цифровой дисплей: 2-разрядный дисплей для удобной регулировки скорости вращения и отображения кода ошибки для быстрого устранения.

Smooth and comfortable operation by built in micro computer. This will control best torque for each motor automatically. It is possible to connect old type motors to this new controller. Rotation speed and error codes are not going to be displayed when using it with an old motor.

Load indicator: 8 steps load indicator allows operator to see the condition clearly. For longer life time, it will be warned for overwork.

Self diagnostic function: The controller checks condition of motor and controller for safety reason. When heating up, fan inside the controller starts automatically to reduce the temperature.

Digital Display: 2 digit display is for easy adjustment of rotation speed and error code is displayed for easy trouble shooting.



технические характеристики / technical data

входное напряжение / input	230 V, 50/60 Hz
выходное напряжение / output	30 V DC
размеры / dimensions	200 x 180 x 110 мм
вес / weight	2,3 кг

№ / No.	шт. / pc
---------	----------

5570110	
---------	--

Насадки URAWA G7 URAWA G7, handpieces

Новый механизм защищает от пыли ещё больше, чем когда-либо, и это помогает продлить срок службы шариковых подшипников. Легко включается/выключается кнопкой на микродвигателе. Теперь не нужно нажимать на кнопку на блоке управления. Насадки могут быть подключены с старым блоком управления Urawa через адаптер.

A new mechanism prevents more dust than ever and this help to keep up longer life time of ball bearings. It is easy to start and stop by hand switch. It is not necessary to push the button on controller. The handpieces can also be connected thanks to an adapter with old URAWA controller.



технические характеристики / technical data

входное напряжение / input	30 V DC
крутящий момент / torque	6,4 Н·см
кол-во оборотов / rotating speed	20.000 об./мин
цанга / collet chuck	2,35 & 3,00 мм
размеры / dimension	28 x 157 мм
вес / weight	220 г

тип	№ / No.	шт. / pc
-----	---------	----------

UG42A	5570100	
-------	---------	--



технические характеристики / technical data

входное напряжение / input	30 V DC
крутящий момент / torque	5,4 Н·см
кол-во оборотов / rotating speed	35.000 об./мин
цанга / collet chuck	2,35 & 3,00 мм
размеры / dimension	28 x 157 мм
вес / weight	220 г

тип	№ / No.	шт. / pc
-----	---------	----------

UG43A	5570200	
-------	---------	--

Микромоторы высокой мощности URAWA G7
 URAWA G7, micro motors high power



технические характеристики	UM20A	UM21A	UM23A
входное напряжение	30 V	30 V	30 V
кол-во оборотов	1.000 - 8.000 об./мин	1.000 - 15.000 об./мин	1.000 - 30.000 об./мин
крутящий момент	9,8 Н·см	8,8 Н·см	6,8 Н·см
размеры	31,5 x 89,3 мм	31,5 x 89,3 мм	31,5 x 89,3 мм
вес	176 г	176 г	176 г
№ / No.	5570101	5570102	5570103
шт. / pc			

Стандартные микродвигатели URAWA G7
 URAWA G7, micro motors standard



технические характеристики	UM12A	UM13A	UM14A
входное напряжение	30 V	30 V	30 V
кол-во оборотов	1.000 - 20.000 об./мин	1.000 - 35.000 об./мин	2.000 - 45.000 об./мин
крутящий момент	6,4 Н·см	5,4 Н·см	5,0 Н·см
размеры	27,5 x 77 мм	27,5 x 77 мм	27,5 x 77 мм
вес	120 г	120 г	120 г
№ / No.	5570104	5570105	5570106
шт. / pc			

Высокоскоростные микродвигатели URAWA G7
 URAWA G7, micro motors high speed



технические характеристики	UM05A
входное напряжение	30 V
кол-во оборотов	2.000 - 55.000 об./мин
крутящий момент	3,6 Н·см
размеры	27,5 x 66,5 мм
вес	90 г
№ / No.	5570107
шт. / pc	

Педаль URAWA G7
 URAWA G7, foot controller



Можно регулировать постепенно скорость вращения. Максимум скорости вращения выставляется на блоке управления. На микродвигателе можно зафиксировать скорость, без педали.

№ / No.	шт. / pc
5570120	

It is possible to adjust the speed gradually. Max. speed depends on the controller setting. Auto cruise function makes it possible to fix the rotation speed without stepping the foot pedal.