

SREDA

8 800 555 95 62

8 495 161 60 31

info@sreda-online.com

ALBA

ОБРАБАТЫВАЮЩИЙ
ЦЕНТР С ЧПУ

CNC MACHINING CENTER



БЕЗГРАНИЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО



ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



ИНДУСТРИЯ 4.0



WEB



ALBA

5 ОСЕВОЙ ОБРАБАТЫВАЮЩИЙ ЦЕНТР 5 AXIS CNC MACHINING CENTER



ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО



ДИНАМИЧНОСТЬ



МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЧНОСТЬ



VIDEO




ОБРАБАТЫВАЮЩИЙ ЦЕНТР С ЧПУ



IDEAL FOR UNIQUE DESIGNS

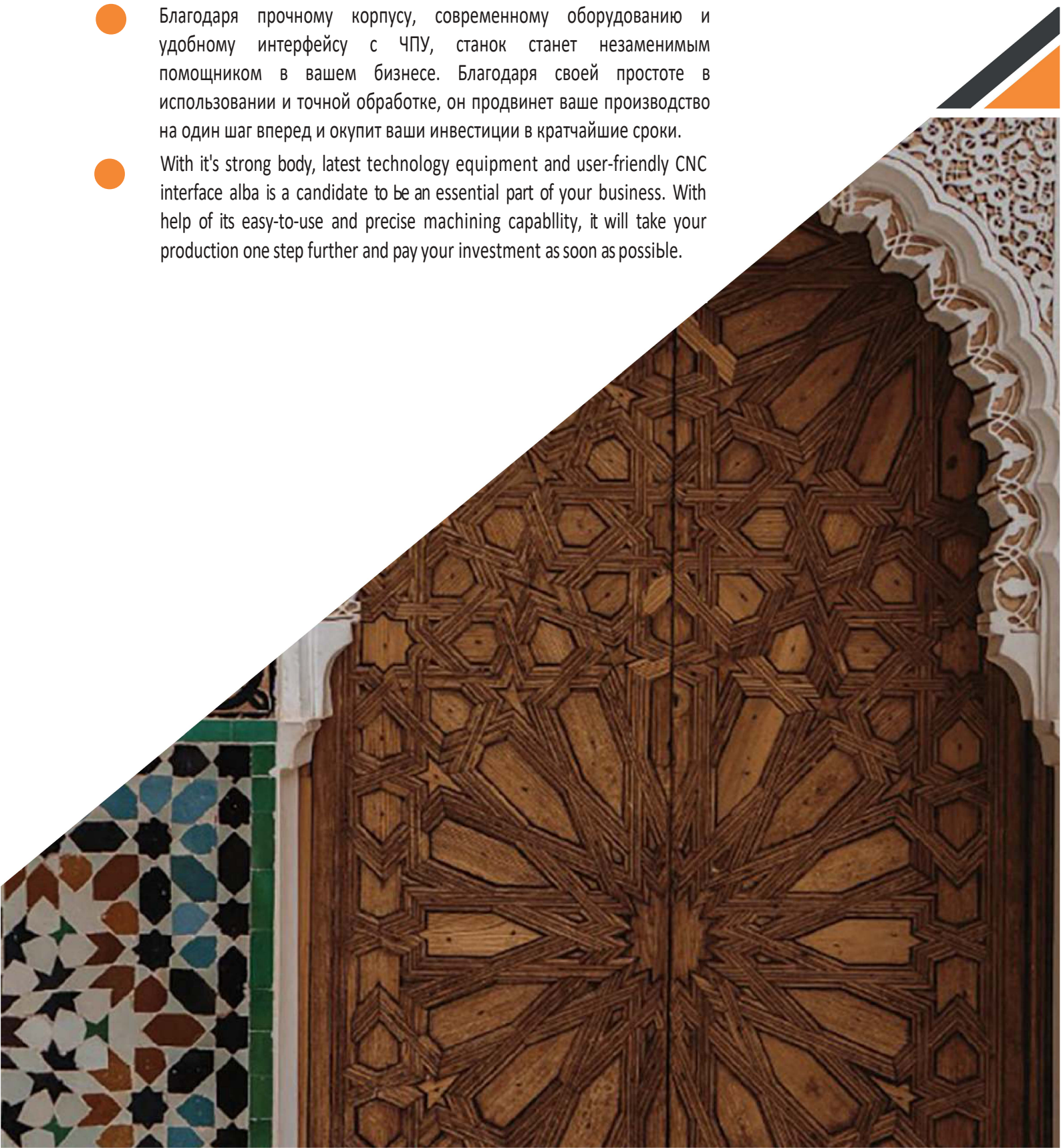
ИДЕАЛЬНО ДЛЯ УНИКАЛЬНОГО ДИЗАЙНА

- Благодаря своим превосходным возможностям обработки, ALBA будет рядом с вами на каждом этапе пути, от современной мебели до ваших художественных работ. 5-ти осевой центр с возможностью 3D обработки и простоты использования делают его незаменимым в работе. Вы проектируете, а остальное оставляете за ALBA.
 - ALBA is with you every step of the way, from modern furniture to your artwork designs, with its superior processing capabilities. Advanced 5 Axis -3D processing capability and easy use make it indispensable. You design and leave the rest ALBA series.
- 

RIGHT CHOICE FOR HIGH PRODUCTIVITY

ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР ДЛЯ ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

- Благодаря прочному корпусу, современному оборудованию и удобному интерфейсу с ЧПУ, станок станет незаменимым помощником в вашем бизнесе. Благодаря своей простоте в использовании и точной обработке, он продвинет ваше производство на один шаг вперед и окупит ваши инвестиции в кратчайшие сроки.
- With its strong body, latest technology equipment and user-friendly CNC interface alba is a candidate to be an essential part of your business. With help of its easy-to-use and precise machining capability, it will take your production one step further and pay your investment as soon as possible.



EFFICIENT VACUUMING

ZERO TOLERANCE

ВАКУУМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

RU

Благодаря вакуумному насосу и вакуумным опорам ваша заготовка надежно крепится к консолям и создает необходимые условия для точности обработки. Кроме того, благодаря малообслуживаемому вакуумному насосу и дополнительному оборудованию, качество обработки выходит на новый уровень. Станок также может быть оснащен зажимной системой для различных применений.

EN

Thanks to the high-capacity vacuum motor and vacuum pads, your workpiece is firmly attached to the consoles. In addition, thanks to its low-maintenance, long-lasting vacuum motor and equipment, it provides the necessary environment for precision while taking the quality to the next level. It can also be equipped with a clamp system for different applications.





HIGH SPEED MILLING PROCESSING AND MAXIMUM PRECISION

ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ И МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЧНОСТЬ ОБРАБОТКИ

RU

Получайте наилучшие результаты с высокой скоростью и максимальной точностью во всех применениях, включая 3D обработку, благодаря высококачественному соединению двигателя- шпинделя.

EN

Get the best results with high speed and maximum precision in all machining applications, including 3D, with high quality spindle motor connection.





ROTARY MAGAZINE UNIT

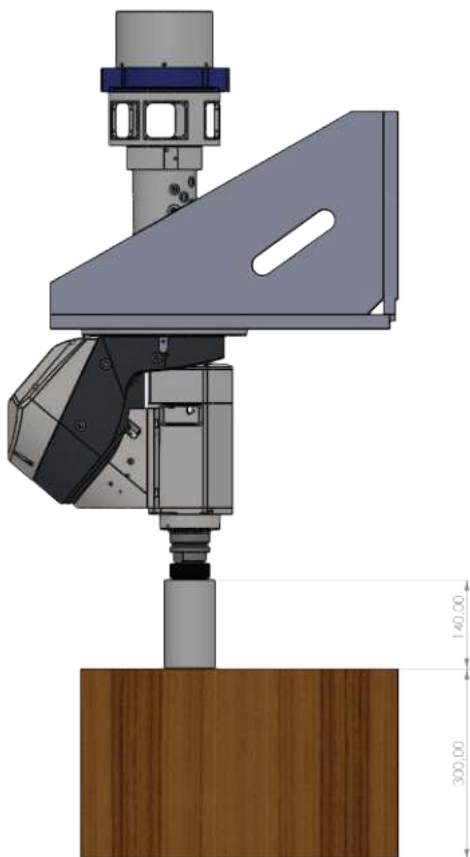
МАГАЗИН ИНСТРУМЕНТА

RU

Экономьте время благодаря простой и быстрой замене инструмента с 8 подвижными блоками.

EN

Save time with easy and fast tool changing with the 8 PCS tool capacity rotary magazine unit.



HIGH STROKE

БОЛЬШАЯ ОБЛАСТЬ ОБРАБОТКИ

RU

Обработка деталей до 300 мм, с большим перемещением по вертикальной оси.

EN

Machining parts up to 300 mm with high stroke in the vertical axis.

ROBOTIC AUTOMATION

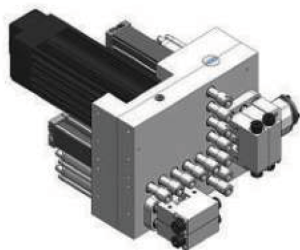
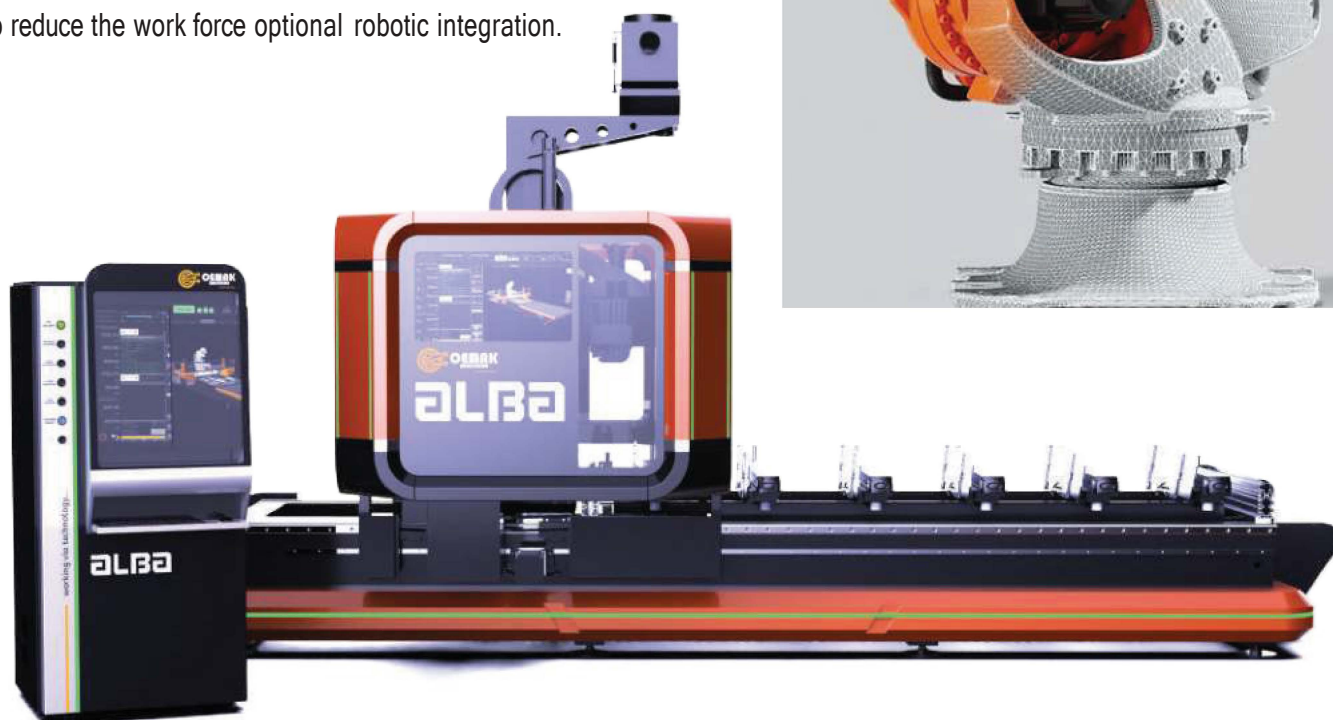
РОБОТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ

RU

Дополнительная интеграция роботами позволяет сократить трудозатраты и увеличить производительность.

EN

To reduce the work force optional robotic integration.



ADAPTABLE & HIGH PERFORMANCE MULTIPLE BORING UNIT



ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СВЕРЛИЛЬНАЯ ГРУППА

RU

В станок могут быть добавлены различные инструменты, в соответствии с потребностями пользователя.

EN

Different hole unit options can be added to the machine according to customer's needs and different type of projects.

ALBA

5 AXIS

3 AXIS

Высота по оси Z / Z Axis Distance	440 mm	300 mm
Скорость оси X / X Axis Speed	60 m/min	60 m/min
Скорость оси Y / Y Axis Speed	60 m/min	60 m/min
Скорость оси Z / Z Axis Speed	25 m/min	25 m/min
Скорость оси C / C Axis Speed	75 °/sec	N/A
Скорость оси A / A Axis Speed	75 °/sec	N/A
Скорость оси M / M Axis Speed	120 °/sec	120 °/sec
Двигатель оси X / X Axis Motor	6 kW + 6 kW Absolute Servo Motor	3 kW + 3 kW Absolute Servo Motor
Двигатель оси Y / Y Axis Motor	4 kW Absolute Servo Motor	3,5 kW Absolute Servo Motor
Двигатель оси Z / Z Axis Motor	6 kW Absolute Servo Motor	1,5 kW Absolute Servo Motor
Двигатель оси C / C Axis Motor	0,5 kW Torque Motor	N/A
Двигатель оси A / A Axis Motor	0,5 kW Torque Motor	N/A
Двигатель оси M / M Axis Motor	0,75 kW Absolute Servo Motor	0,75 kW Absolute Servo Motor
Мощность шпинделя / Spindel Motor Power	11 - 13 kW HSK F63 HSD	7,5 - 9 kW HSK F63 HSD
Скорость шпинделя / Spindel Motor Speed	20000 rpm	24000 RPM
Роторный магазин / Rotary Magazine Unit	8 pcs.	8 pcs.
Стационарный магазин / Fixed Magazine Unit	8 pcs.	8 pcs.
Вакуумный насос / Vacuum Pump Power	250 m ³ /hour + 250 m ³ /hour (OPT)	250 m ³ /hour + 250 m ³ /hour (OPT)
Количество консолей / Console Number	6	6
Пульт управления / Control Unit	PC-Based	PC-Based
Масса / Weight	7,5 Ton	5 Ton
Установленная мощность / Installed Power	35 kW	30 kW
Напряжение / Working Voltage	380 V AC	380 V AC
Рабочее давление / Working Pressure	7 bar	7 bar
AlphaCAM 3D	OPT	OPT
NumCAM 2D	STD	STD
2 Рабочие зоны / 2 Working Zone	STD	STD
Доп. инструменты / Boring Unit (10+3(x2)+1)	STD	STD
Ограждение / Fence System	OPT	OPT

