



КОНСИГНАЦИОННЫЙ СКЛАД YG-1:

готовое решение для бесперебойного
производства

Автоматизированный склад
модель «Round 1»



YG-1:

**Более 40 лет инноваций для вашей
производительности**

YG-1 (Южная Корея): Мировой лидер в производстве высокоточного металлорежущего инструмента.

Более 40 лет мы совершенствуем технологии, чтобы обеспечить ваше производство самым надежным и производительным инструментом.

№1 в мире по производству концевых фрез — гарантия вашего превосходства.

Глобальное присутствие: 26 представительств, 28 производственных объектов, 5000+ сотрудников, экспорт в 75 стран. Ваш доступ к мировым технологиям.

Полный спектр решений: От простых операций до сложных технологических задач.



Round 1

Автоматизированный склад «Инструментальный шкаф»

YG-1 RUS представляет автоматизированный склад «Инструментальный шкаф» с системой нового поколения в области хранения, управления производством и инструментом на предприятии.

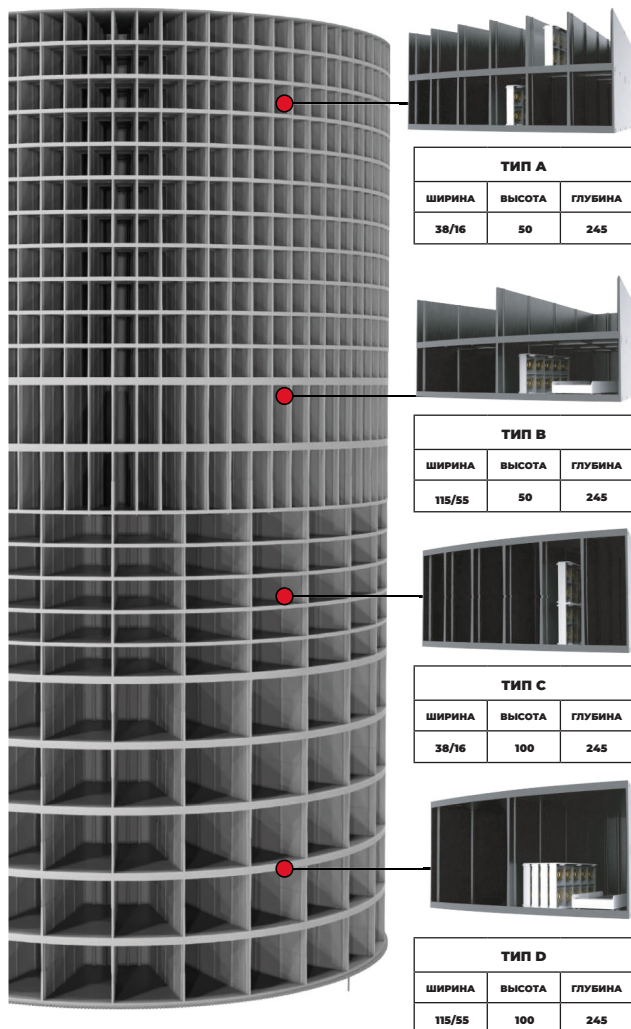
Простыми словами – это автоматический инструментальный шкаф барабанного типа, который работает круглосуточно с минимальным участием человека. Основная задача – обеспечение непрерывной работы станков и избежание простоев по причине отсутствия расходных материалов.

Простои на производстве создают огромные затраты для бизнеса, как с точки зрения задержанных или отмененных заказов, так и с точки зрения заморозки работы станков и человеческих ресурсов, которые ожидают поставку режущего инструмента. Автоматизированный склад от YG-1 RUS поддержит ваше производство и минимизирует риск возникновения простоев.



Настройки автоматизированного шкафа от YG-1 RUS позволяют выстроить умную модель логистики с учётом сроков поставки, объёма потребления и частоты замены инструмента для оптимизации управления складом.

Аналитические отчеты позволяют получать актуальную информацию об отклонениях в потреблении инструмента за любой период времени, а также спланировать страховые складские запасы.



Для хранения мелкоразмерных изделий, ячейку можно дооборудовать сменными лотками



ШИРИНА	ВЫСОТА	ГЛУБИНА
38/16	100	245



ШИРИНА	ВЫСОТА	ГЛУБИНА
38/16	100	245

Round 1

Ключевые преимущества

- Камера видеонаблюдения (безопасное хранение)
- Грузоподъемность до 800 кг
- Первый в мире инструментальный шкаф с емкостью - 2340 ячеек
- считыватель штрихкодов
- Отсутствие платной лицензии на используемое ПО
- Позволяет хранить широкий ассортимент продуктов благодаря комбинации различных размеров ячеек
- Защита «от дурака» - предотвращение повреждений инструмента
- Вход с помощью пароля или технологии RFID (автоматическая идентификации объектов, посредством радиосигналов)
- Удаленный мониторинг (простой и понятный личный кабинет)
- Конструкция из усиленного листового металла (устойчивость к деформации, повреждениям)
- Многоуровневый доступ (настройка ролей пользователей с управлением уровня доступа к товарам)
- Отсек для утилизации использованного инструмента



ВИДЕОКАМЕРА



**ДОСТУП
ПО КАРТЕ**



**СЧИТЫВАТЕЛЬ
ШТРИХ-КОДОВ**



**ОТСЛЕЖИВАНИЕ
ОСТАТКОВ**



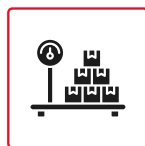
**ИНТЕГРАЦИЯ
БАЗЫ ДАННЫХ**



**УТИЛИЗАЦИЯ
ИНСТРУМЕНТА**



**НЕОГРАНИЧ. КОЛ-ВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ**



**УПРАВЛЕНИЕ
СКЛАДОМ**



**УДАЛЕННЫЙ
МОНИТОРИНГ**



**РАСПОЗНАВАНИЕ
ЛИЦ***



**ВХОД ПО
ОТПЕЧАТКУ***

***Дополнительные опции, не входящие
в стандартную комплектацию**

Технические характеристики модели Round 1

Конфигурация системы хранения барабана

ТИП	КОЛИЧЕСТВО ЯЧЕЕК
A	780
B	260
C	-
D	130

Параметры Round-1

ТИП	КОЛИЧЕСТВО ЯЧЕЕК
Высота / Ширина / Глубина / Объем	1900мм / 1200мм / 1200мм / 1,44 м ³
Количество ярусов	25 шт.
Количество закрытых ячеек	1170 шт.
Панель управления	+
Источник питания	220 В/50 Гц
Сенсорный экран	21 дюйм
Операционная система	Windows 10 Pro
Вход с логином и паролем и RFID	+
Считыватель штрих-кодов	+
Утилизация инструмента	+
Видеокамера	+
Настройка ролей пользователей	+
Управление(EDP, описание, фото)	+
Добавление чертежей и св-в продукта	+
Система быстрой выдачи изделия	+
Контроль поступления и списания	+
Упр. остатками, продажами, закупками	+
Управления с нескольких устройств	+
Удаленный мониторинг, аналитика	+
Интеграция базы данных	+

**Забудьте о простоях.
Сосредоточьтесь на прибыли.**

Вызовы современного производства:



Потеря времени и денег на поиск и ожидание инструмента



Снижение прибыли из-за простоев оборудования



Отсутствие контроля над расходом и учетом запасов



Замороженный капитал в излишках инструмента на складе



Головная боль с логистикой, учетом и заказами



Мы предлагаем оптимизацию!

Партнерская программа YG-1 SMARTSTOCK:

НАШ ВКЛАД:

ОБОРУДОВАНИЕ И СЕРВИС



Мы устанавливаем на вашем производстве автоматизированный склад и наполняем его необходимым инструментом. Мы полностью берем на себя его обслуживание и пополнение.

Ваш результат: Вы получаете готовое решение для бесперебойной работы без капитальных вложений.

ВАШ ВКЛАД:

ЭФФЕКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



Вы пользуетесь инструментом 24/7, оплачивая только фактический расход.

Ваш результат: Резкое снижение операционных затрат, оптимизация денежного потока и полное отсутствие простоя

ОСНОВА ПАРТНЕРСТВА:

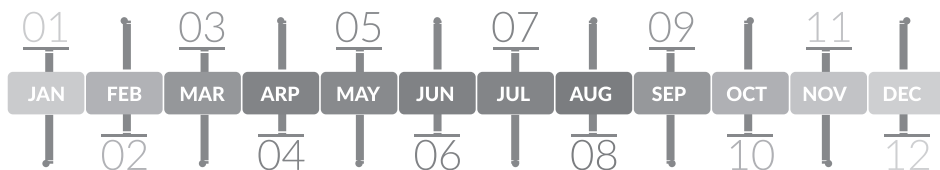
ВЗАИМНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Успех нашего партнерства основан на достижении годового объема закупок инструмента YG-1.

Это гарантирует выгоду для обеих сторон.



Партнерская программа YG-1 SMARTSTOCK. Условия программы.



Сценарий 1: Годовой объем закупок инструмента ≥ 3 млн руб.

- Шкаф и сервисное обслуживание остаются у вас.
- Все операционные расходы остаются на нас.

Ваше ключевое преимущество: Начиная со второго года, обязательство по минимальному объему закупок снимается. Вы продолжаете пользоваться всеми выгодами программы без ограничений.

Сценарий 2: Годовой объем закупок инструмента < 3 млн руб.

а) Выполнение обязательств по закупкам.

Вы докупаете инструмент YG-1 на сумму, недостающую до 3 млн рублей. Таким образом, вы выполняете условия соглашения, инвестируя в свой же склад на будущий период, и продолжаете пользоваться сервисом SmartStock.

б) Перевод шкафа в собственность.

Вы выкупаете шкаф по фиксированной стоимости — 1.5 млн рублей. Он переходит в вашу полную собственность, и вы получаете абсолютную свободу в его дальнейшем использовании.

Мы предлагаем ясные и заранее оговоренные правила, которые защищают инвестиции обеих сторон. Это основа надежного и долгосрочного партнерства.



ООО «Бротек»

220090, г. Минск, Логойский тракт, 22А, офис 318.

+375 (29) 326-27-11

+375 (33) 306-27-11

+375 (17) 396-27-11

info@brotech.by

www.brotech.by

