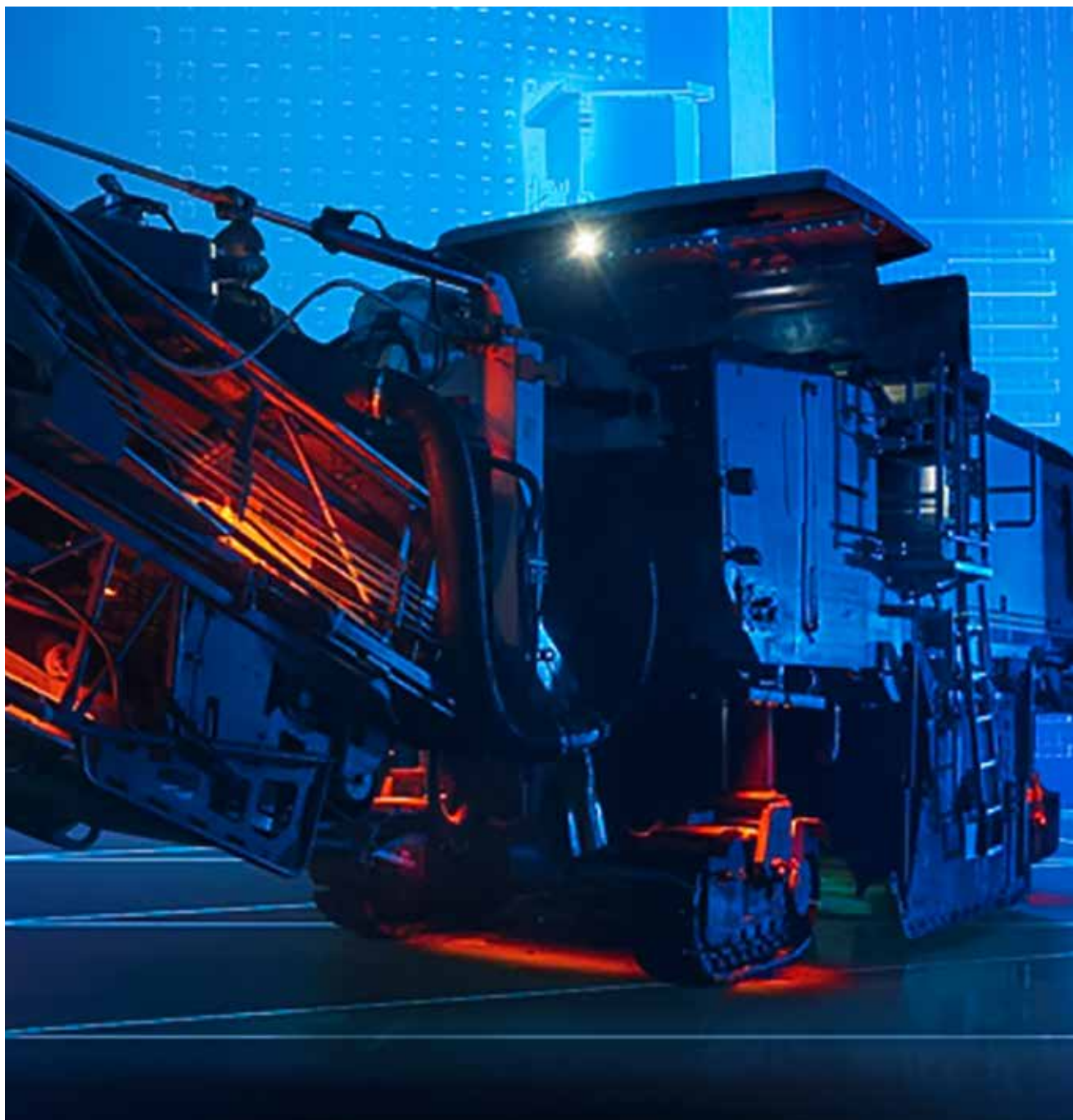


ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SANTU AMC 2000

Дорожно-строительная техника
премиум класса

2024



ПРЕВОСХОДСТВО В ДЕТАЛЯХ

ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SANTU AMC 2000

Дорожная фреза SANTU AMC 2000 оснащена всем необходимым для эффективной работы с высокой производительностью и точностью фрезерования. AMC 2000 подходит для широкого спектра работ – от восстановления поверхности путем удаления дорожного покрытия на полную глубину, до операций тонкого фрезерования.



ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Увеличенная производительность техники по сравнению с аналогами



КАЧЕСТВО КОМПЛЕКТУЮЩИХ

Основные узлы и агрегаты ведущих мировых производителей. Высокое качество сборки



ВЫСОКИЙ ЗАПАС ПРОЧНОСТИ

Износостойкая сталь. Увеличенная толщина металла



Двигатель

VOLVO TAD1643VE



Мощность двигателя

Полная мощность двигателя SAE J1995 – 768 л. с.



Эксплуатационная масса

33 500 кг

ТОПЛИВНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И МОЩНОСТЬ

- Дорожная фреза оснащена двигателем VOLVO TAD1643VE, обеспечивающим мощность, необходимую для достижения производственных целей. Двигатель от производителя с мировым именем отличается впечатляющим моторесурсом (до 50 000 м.ч.) и оптимальной топливной эффективностью.



ЭФФЕКТИВНОЕ УДАЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА

- Конструкция ротора от производителя Kennametal и режущих инструментов (резцов с резцедержателями) разработана для оптимального режущего эффекта и максимальной подборки материала подборочными лопатками. Количество режущих зубьев – 148 шт.



СТАБИЛЬНОСТЬ И ТОЧНОСТЬ ФРЕЗЕРОВАНИЯ

- Фреза SANTU AMC 2000 – одна из самых тяжелых машин в своем классе (фрез с рабочей шириной 2 метра), ее эксплуатационная масса составляет 33 500 кг. Благодаря своему весу фреза гарантирует более точное резание, а также обеспечивает ровность и скорость фрезерования.



СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОЙ СМАЗКИ

- На машину установлена автоматическая система смазки для подачи смазочного материала в подшипники подборочного конвейера, что сильно облегчает техническое обслуживание машины.



СИСТЕМА ПЫЛЕПОДАВЛЕНИЯ

- Фреза AMC 2000 оборудована активной системой пылеподавления, состоящей из воздухозаборного ротора для крупных частиц и водяных форсунок, которые создают водяную завесу на основном конвейере. Система пылеподавления предназначена для работы в городских условиях, а также в тоннелях. Эта опция обеспечивает комфорт работы оператора и сохранение окружающей среды.



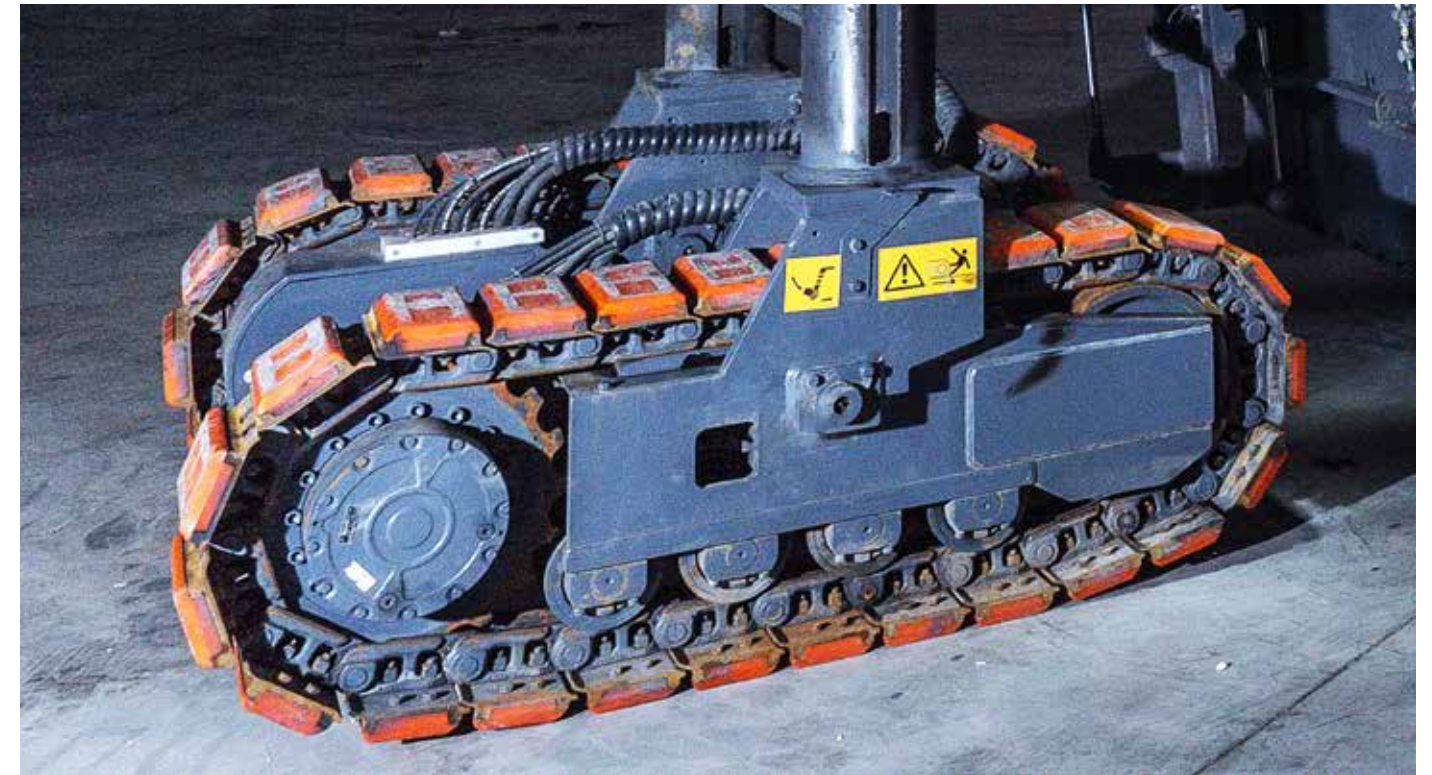
СКЛАДНОЙ КОНВЕЙЕР

- Конструкция конвейера позволяет уменьшить длину машины при транспортировке на трале, что очень важно при перевозке техники на объект. Кроме того, складной конвейер существенно увеличивает маневренность дорожной фрезы в черте города.



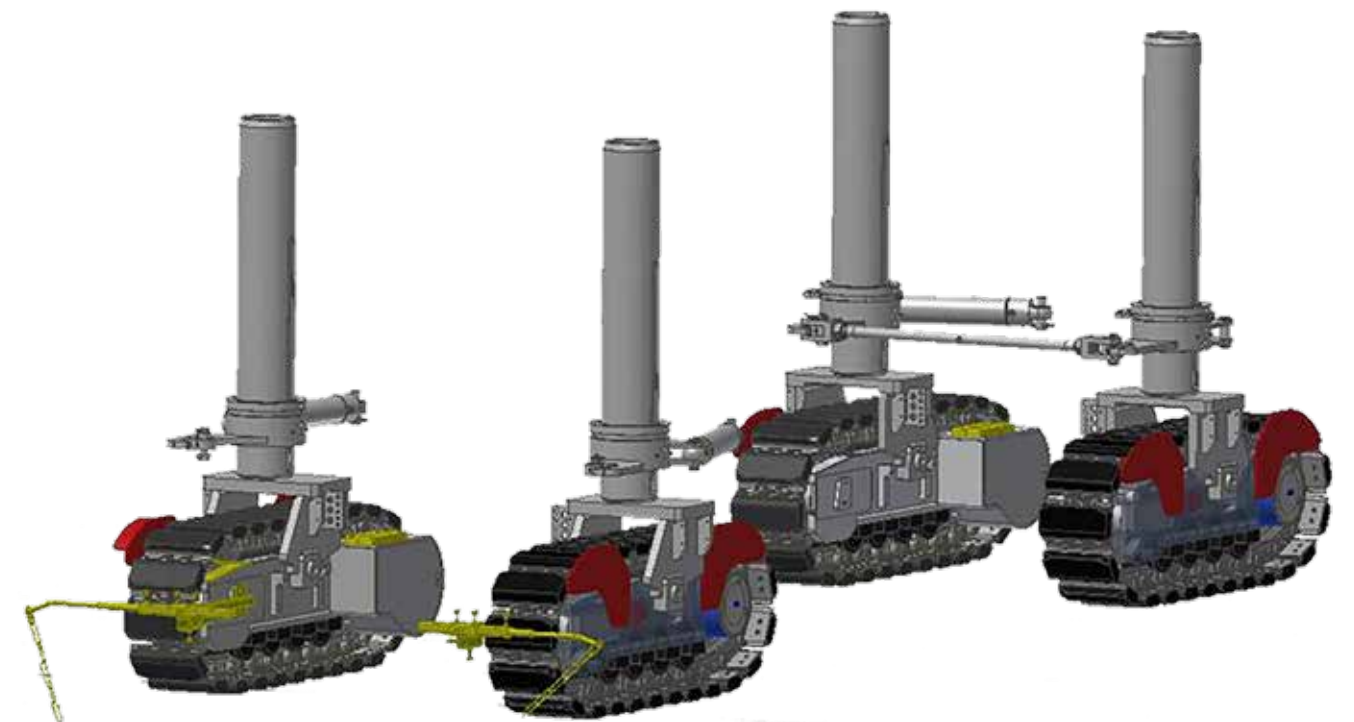
ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

- Ходовые тележки оборудованы гидравлической натяжкой гусениц.



БЛОКИРОВКА ДИФФЕРЕНЦИАЛА

- Фреза оборудована системой регулировки нагрузки.



СИСТЕМА НИВЕЛИРОВАНИЯ МОВА

- 2D-система нивелирования включает: датчик продольного и поперечного уклона, четыре датчика высоты, гармонизированные в гидроцилиндры боковой опалубки, ультразвуковую усредняющую лыжу с двумя ультразвуковыми датчиками.



ПОЛНОСТЬЮ ОБОРУДОВАННАЯ ПЛАТФОРМА ОПЕРАТОРА

- Отличный обзор важных зон работы, мощная система освещения, достаточно места для хранения.



ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

- Фреза оборудована двумя основными и одним вспомогательным пультами управления.



СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ МАШИНЫ

- Контроль за техническим состоянием, а также регулировки и настройки фрезы осуществляются через монитор с русифицированным меню и интуитивно понятным интерфейсом.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДОРОЖНОЙ ФРЕЗЫ SANTU AMC 2000

Двигатель

Изготовитель	-	VOLVO
Модель	-	TAD1643VE
Количество цилиндров	шт.	6
Рабочий объем	литр	16,12
Полезная мощность ISO 9249	л.с.	653
Полная мощность SAE J1995	л.с.	768

Силовая передача

Скорость фрезерования	м/мин	0 ~88
Длина гусеничной ленты/колесная база	мм	1850
Ширина гусеничной ленты	мм	300
Высота ходовой тележки		665
Минимальный радиус поворота	м	2
Теоретическая производительность	м ³ /ч	420

Эксплуатационная масса

Эксплуатационная масса	кг	33500
Транспортная масса	мм	31500
Максимальная масса	мм	35500
Габаритная высота в транспортном положении	мм	3065
Габаритная высота в рабочем положении	мм	3922
Высота выгрузки материала	мм	4955
Ширина конвейерной ленты	мм	850
Угол поворота конвейера	град	120°

Вместимость заправочных ёмкостей

Гидробак	литр	220
Топливный бак	литр	1130
Бак для воды	литр	3000

Ротор

Максимальная ширина фрезерования	мм	2000
Глубина фрезерования	мм	330
Диаметр фрезерного ротора	мм	1070
Шаг между зубьями	мм	18

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Надежная и исправная специализированная техника – это важный инструмент для вашего бизнеса. Доверьте все заботы, связанные с ремонтом, авторизованным сервисным центрам SANTU. И вы можете быть уверены, что ремонт будет безупречным и безопасным.

Мы оказываем комплексную сервисную поддержку нашим клиентам:

- инженерная поддержка и обучение операторов;
- сервисное обслуживание техники;
- инспекции и диагностика;
- гарантийный ремонт;
- плановый и экстренный ремонт;
- капитальный ремонт;
- снабжение оригинальными запчастями, помощь в подборе запчастей;
- программы комплексного обслуживания техники.

Специалисты сервиса проходят обучение и сертификацию в Китае на заводе производителя. Мы располагаем полным спектром специального инструмента для ремонта и диагностики спецтехники. Мы используем оригинальные запчасти и расходные материалы. Кроме того, на запчасти и работы действует гарантия производителя.



Гарантийное
и постгарантийное
обслуживание



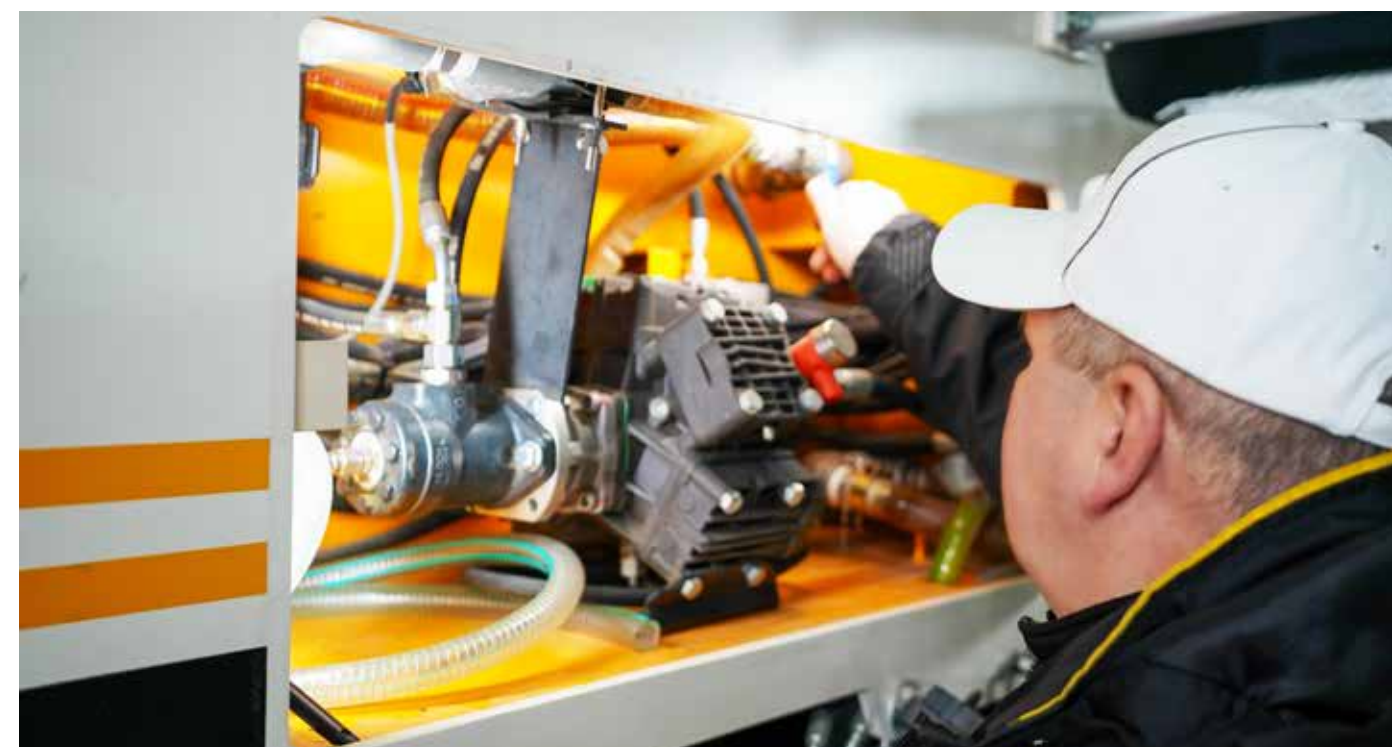
Цеховой
сервис



Выездной
сервис



Восстановительный
и капитальный
ремонт



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

- Чтобы обеспечить бесперебойную работу, надежность и производительность дорожно-строительной техники SANTU, используйте только оригинальные запасные части. Высокое качество оригинальных запчастей и расходных материалов SANTU помогает обеспечить длительный срок службы вашей техники.
- Все детали проходят лабораторные и полевые испытания, в том числе в сложных условиях эксплуатации. Наша продукция проходит строгий контроль на всех этапах производства. Мы уверены в ее качестве, и предоставляем гарантию на все запчасти.

Сеть складов запасных частей SANTU расположена по всей России, что позволяет

- нам оперативно обеспечить вас необходимыми деталями. А в случае необходимости, предложим срочную доставку самолетом.

Оригинальные масла и рабочие жидкости SANTU премиум класса разработаны

- специально для спецтехники SANTU и обеспечивают оптимальную работу всех систем и агрегатов.



Гарантия на
запасные части
SANTU



Оригинальные
запчасти и расходные
материалы SANTU



Оригинальные масла
и рабочие жидкости
SANTU



Сеть складов
запасных частей
по всей России



ОБУЧЕНИЕ ОПЕРАТОРОВ

Обучение и повышение квалификации операторов позволят вашему бизнесу быть еще более прибыльным и окупать вложенные в технику инвестиции еще быстрее.

После обучения ваши специалисты смогут использовать все возможности и функциональные особенности спецтехники, а также овладеть навыками ее эксплуатации и обслуживания. Особое внимание мы уделяем обучению операторов мерам предосторожности и правилам безопасности при работе с техникой.

Основные задачи программы обучения операторов:

- исключить риски ошибок оператора,
- максимально изучить функционал техники

Все программы обучения разрабатываются индивидуально для каждого клиента, с учетом типа техники, ее сложности и уровня подготовки операторов.



Гарантия
качественного
обучения



Максимальная
эффективность
работы спецтехники
SANTU



Индивидуальные
программы
обучения



Индивидуальный
подход
к каждому
клиенту



ЗАПУСК ТЕХНИКИ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

- Правильная эксплуатация спецтехники помогает продлить срок службы и уменьшить расходы на ее обслуживание. При покупке новой техники одним из важнейших этапов является ее грамотный запуск в эксплуатацию.
- Ежедневный контроль состояния и правильное применение техники – залог успешной работы и предотвращение дорогостоящего ремонта. Регулярная проверка и замена изношенных деталей, смазка и очистка механизмов, а также проведение профилактических работ помогут сохранить работоспособность и продлить срок службы оборудования.
- Наша команда обучит вас оптимальным приемам эксплуатации техники и особенностям обслуживания оборудования, что поможет избежать непредвиденных поломок и повысить эффективность работы операторов.



Уменьшение
расходов
на обслуживание



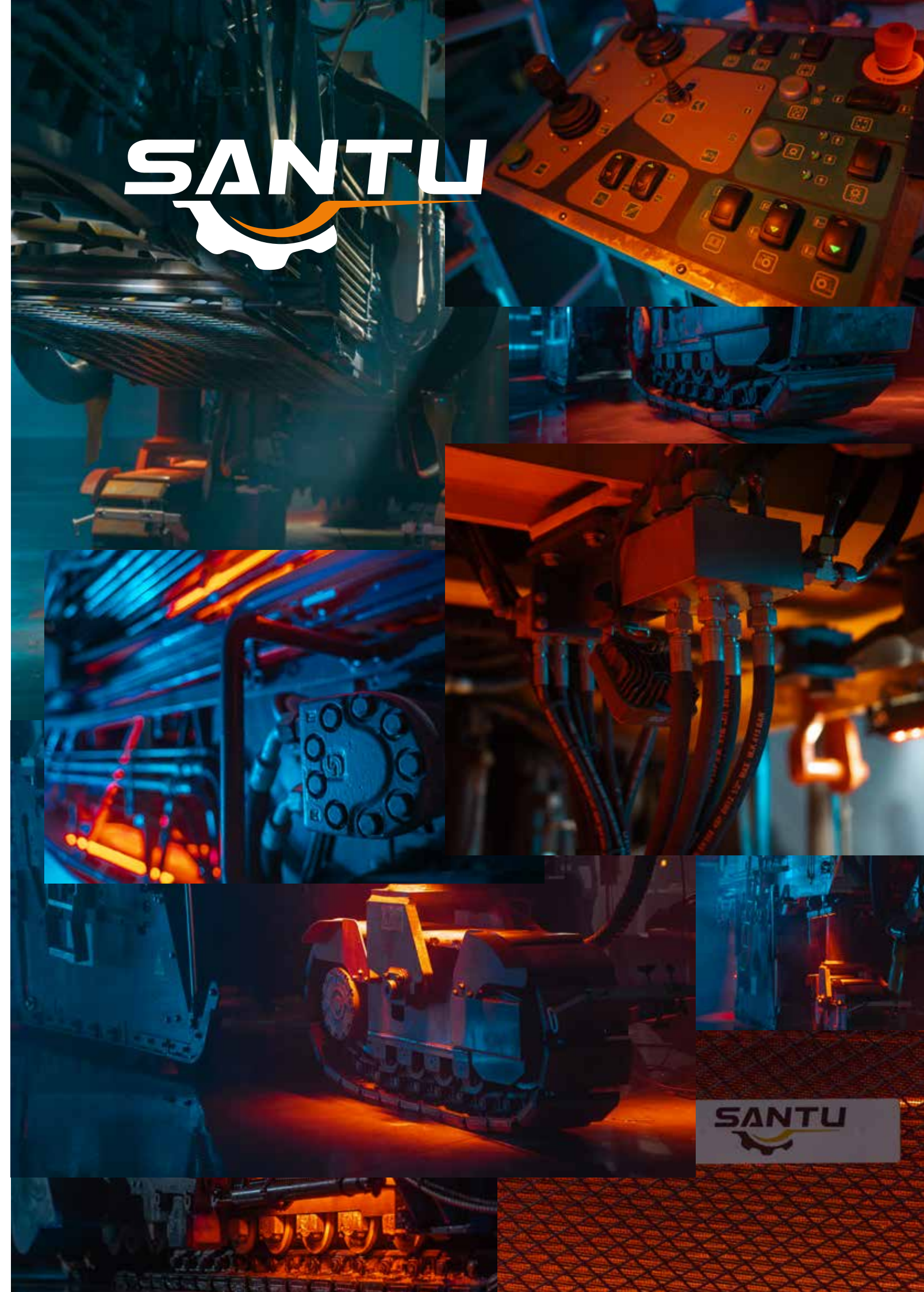
Повышение
надежности
и долговечности
вашей техники



Повышенная
эффективность
работы
операторов



Продление
срока службы
техники





Компания ООО «Рекон-М» – эксклюзивный дистрибьютор техники SANTU и официальный представитель SANTU Group в России и СНГ.

Чтобы узнать подробнее о технике SANTU и об услугах компании, вы можете позвонить по указанному телефону или оставить заявку.



www.santu-rus.com



+7 (800) 100-53-77



info@santu-rus.com

