

Высокопроизводительный токарный станок для работы в сфере энергетики



Поиск источников энергии представляет собой объемную отрасль, которая использует эффективное оборудование. На сегодняшний день производственные цеха нуждаются в высокопроизводительном оборудовании, которое позволит им выполнять большие объемы работы, характерные как для нефтегазовой промышленности, так и для разработки альтернативных источников энергии.



Токарные центры Haas ST-45 и ST-45L

компании Haas Automation Inc. – это высокопроизводительные, предназначенные для работы в тяжелом режиме станки, разработанные по абсолютно новой технологии, которая обеспечивает жесткость конструкции, максимальную точность работы и термостойкость. Все литые элементы оптимизированы с помощью анализа методом конечных элементов (FEA) для обеспечения максимальной жесткости конструкции, улучшая поток стружки и СОЖ, упрощая техническое обслуживание и ремонт.

ST-45 имеет зону обработки 648x1118 мм с наибольшим диаметром устанавливаемого изделия над передней защитной стенкой 876 мм и 648 мм над поперечным суппортом. Удлиненный вариант станка ST-45L характеризуется тем же диаметром обработки (648 мм), максимальной длиной обработки 2032 мм, что практически вдвое больше, чем у стандартной модели ST-45.

Оба станка оснащены торцом шпинделя A2-11 с отверстием 178 мм, они обладают внушительными параметрами с диаметром прутка 165 мм с опцией наличия патрона 457 мм и гидравлической муфты. Вращение шпинделя – 1400 об/мин, наличие системы векторного двойного привода в 29,8 кВт, которая достигает крутящего момента, равного 1898 Н·м. Для возможности обработки с большими припусками опционно предлагается шпиндель повышенной производительности мощностью 41 кВт и крутящим моментом 2847 Н·м. Оба шпинделя оснащены системой двойного привода HAAS, которая состоит из двигателя с двойной обмоткой (соединенной по схеме звезды и треугольника). Оперативная смена обмотки обеспечивает мощность в широком диапазоне скоростей вращения, которая необходима при обработке с постоянной скоростью резания.

Модели ST-45 и ST-45L оснащены инструментальной 12-позиционной револьверной головкой типа BOT, которая имеет гидравлическое крепление, с возможным выбором гибридной головки BOT/VDI. Другое стандартное оснащение включает систему жесткого нарезания резьбы, 15-дюймовый цветной жидкокристаллический дисплей и подключение через USB-порт. Доступное высокопроизводительное оснащение включает конвейер ленточного типа для удаления стружки, заднюю бабку с сервоприводом (стандартную для модели ST-45L), автоматическую измерительную головку для контроля состояния инструментов, приводные инструменты с осью C, систему СОЖ высокого давления и многое другое.

Для того чтобы легко справиться с работами, типичными для мастерских на нефтяных промыслах, станки ST-45 и ST-45L поставляются с системой интуитивного программирования Haas Automation, которая обладает встроенными циклами нарезания и восстановления цилиндрической и конической резьбы, т.е. тем, чем не может похвастаться другое оборудование.

Токарные центры ST-45 и ST-45L, созданные в США компанией Haas, заняли свое место во всемирной сети представительств Haas – самой крупной сети обслуживания и поддержки в отрасли.

НОВЫЕ модели токарных станков HAAS

Компания «Абамет» представляет Вашему вниманию новые модели токарно-револьверных станков с ЧПУ HAAS.



ST-25 **НОВИНКА** 2'635'857 руб*
ST-25Y **НОВИНКА** 4'065'093 руб*

Токарно-револьверные центры ST-25 и ST-25Y

- макс. диаметр прутка – 76 мм;
- диаметр гидравлического патрона – 210 мм;
- макс. частота вращения шпинделя – 3400 мин⁻¹



ST-35 **НОВИНКА** 5'803'353 руб*
ST-45L **НОВИНКА** 7'734'753 руб*

Токарно-револьверные центры ST-35 и ST-35Y

- макс. диаметр прутка – 102 мм;
- диаметр гидравлического патрона – 305 мм;
- макс. частота вращения шпинделя – 2400 мин⁻¹



ST-35 **НОВИНКА** 3'717'441 руб*
ST-35Y **НОВИНКА** 5'146'677 руб*

Токарно-револьверные центры ST-45 и ST-45L

- макс. диаметр прутка – 165 мм;
- диаметр гидравлического патрона (опция) – 457 мм;
- макс. частота вращения шпинделя – 1400 мин⁻¹

Цены новых токарных станков Haas

* Базовая цена указана в рублях РФ без НДС, включая доставку до любого населенного пункта РФ, РБ; пуско-наладку и обучение. Цены действительны на 14.02.2014 и могут быть изменены. Актуальную информацию запрашивайте в отделах продаж вашей региональной компании «Абамет».

Официальный представитель: «Абамет»
www.abamet.ru / info@abamet.ru
/ 8-800-333-0-222

