



**РАЗРАБОТКА  
ПРОИЗВОДСТВО  
ПОСТАВКА **СТАНКОВ**  
**ПЛАЗМЕННОЙ**  
**И ГАЗОКИСЛОРОДНОЙ**  
**РЕЗКИ МЕТАЛЛА**  
**С ЧПУ****

**8 800 222 36 77**  
бесплатно по России

**tg-prom.com**  
**plazmaprom.com**

## ПРЕИМУЩЕСТВА

ООО «ТУГУР-ИНЖИНИРИНГ» - промышленное предприятия по проектированию и производству станков плазменной и газокислородной резки металла под задачи бизнеса любого масштаба.

Производственная база ООО «ТУГУР-ИНЖИНИРИНГ» это -

Инженерно-техническая группа, ведущая Проекты ОТ ЧЕРТЕЖА ДО МОНТАЖА

Собственная производственная площадка СБОРКИ, ЗАПУСКА И ОТГРУЗКИ

Высокоточное и технологичное современное оборудование производства станка ЛЮБОЙ КОМПЛЕКТАЦИ И НАЗНАЧЕНИЯ

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА на каждом этапе производства:  
- проектировании  
- изготовлении  
- монтаже  
- запуске

Плазменные и газокислородные станки HyperCUT на базе стальной станины обладают высокой скоростью резки и холостых перемещений до 25 000 мм/мин, минимальной стоимостью обслуживания и высоким качеством реза при работе с толщинами до 300 мм

Жесткая стальная конструкция портала обеспечивает рез без "дробления" и "волн". При производстве портала используется фрезерная обработка

Ось Z сохраняет высокое качество реза на максимальном вылете. Изготовлена из стальных пластин, направляющие Hiwin 15, полированный вал 30 мм. На максимальном вылете отсутствуют вибрации.

Сервоприводы DELTA, по осям XY с применением планетарных безлюфтовых редукторов.

Система контроля высоты - промышленная автоматическая, с динамической пробивкой металла на больших толщинах.

Защита плазмоторна от поломок при столкновении - на суппорте установлены датчики, которые срабатывают при столкновении плазмоторна и останавливают станок.

Направляющие - фрезерованный рельс по оси Y, нечувствительный к попаданию грязи

Гарантия – 24 месяца

Поставка в ЛИЗИНГ



ОТДЕЛ ПРОДАЖ:  
8 800 222 36 77

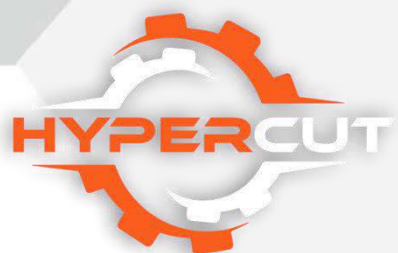
+7 (3812) 29 39 92, +7 (903) 927 37 13

г. Омск, 4-я Челюскинцев, 1 (производство), 1А (офис)  
info@tg-prom.com

plazmaprom.com tg-prom.com

# Станок с ЧПУ HyperCut для плазменной и газокислородной резки листового металла

- Надежная стальная конструкция портала
- Высокая точность станка и качество реза
- Толщины раскраиваемого металла от 0,5 до 300 мм
- Автоматический контроль высоты резака



Классические промышленные станки HyperCUT серии FP предназначены для фигурного раскроя листового металла способом плазменной и газокислородной резки.

## ВОЗМОЖНОСТИ:

Размеры рабочей зоны: от 1500\*3000 мм до 4000\*24000 мм и выше

Плазменная резка: в зависимости от типа источника до 50 мм.

Газокислородная резка: углеродистая сталь до 300 мм.

## ОСОБЕННОСТИ:

Система ЧПУ: промышленная помехозащищенная RealTime-система

Конструкция станка: стальной портал с фрезеровкой плоскостей

Тип привода: сервоприводы Delta

Стол: независимый, управляемая система вытяжки.

**Гарантия – 24 месяца**

**Поставка в ЛИЗИНГ**

**ОТДЕЛ ПРОДАЖ:**

**8 800 222 36 77**

**+7 (3812) 29 39 92, +7 (903) 927 37 13**

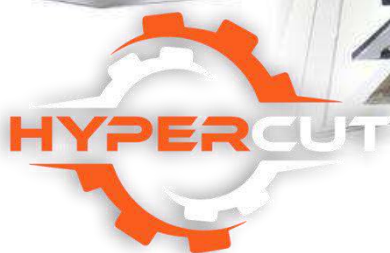
г. Омск, 4-я Челюскинцев, 1 (производство), 1А (офис)

[info@tg-prom.com](mailto:info@tg-prom.com)

[plazmaprom.com](http://plazmaprom.com) [tg-prom.com](http://tg-prom.com)

# Станки с ЧПУ HyperCut для плазменной и газокислородной резки металла с системой управления EDGE Connect Hypertherm

# Hypertherm®



Новейшая система числового программного управления **EDGE® Connect** компании Hypertherm характеризуется непревзойденной надежностью, обладает понятным графическим интерфейсом.



При совместном использовании XPR, системы **EDGE Connect** и ПО **ProNest CNC** для станка **HyperCUT** вы получаете все преимущества технологии **SureCut**:



**Rapid Part™** - обеспечивает повышение **производительности** на величину до 100 % при автоматическом управлении без вмешательства оператора, увеличивает количество деталей, производимых в час за счет автоматического сокращения времени на перемещение между резками деталей.

**True Hole®** - обеспечивает качество **отверстий** под болты автоматически, без вмешательства оператора, качество полученных отверстий приближено к качеству отверстий, полученных с использованием лазерной резки. Фактическое устранение сужения отверстий, уменьшение перегибов, обеспечение качества отверстий под болты.



**True Bevel™** - функция **резки низкоуглеродистой стали со скосом (V, Y, A)**, с точным и стабильным результатом. Автоматически применяет правильный угол скоса. Работает со всеми широко используемыми конструкциями головок косого среза.

**ОТДЕЛ ПРОДАЖ:**

8 800 222 36 77

+7 (3812) 29 39 92, +7 (903) 927 37 13

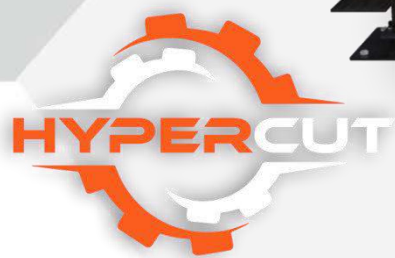
г. Омск, 4-я Челюскинцев, 1 (производство), 1А (офис)

info@tg-prom.com

plazmaprom.com tg-prom.com

# Станки для раскроя листового металла и труб HyperCUT FP-T (TS)

- Высокая точность
- Безотказность в производстве
- Высокая производительность
- Стабилен в работе и прост в освоении



Промышленные станки HyperCUT серии TS для фигурного раскроя листового металла способом плазменной и газокислородной резки. Приставка, управляемая от системы ЧПУ станка, позволяет работать с трубными заготовками круглого, либо круглого и квадратного сечения

## ВОЗМОЖНОСТИ:

Лист: от 1500\*3000 до 4000\*24000 мм  
Круглая труба: до 426 мм, длина до 12 000 мм.  
Профильная труба: до 200x200 мм.,  
длина до 12 000 мм.  
Способ резки: плазма, газ

## ОСОБЕННОСТИ:

Система ЧПУ: промышленная помехозащищенная RealTime-система  
Конструкция станка: порталного типа  
Тип привода: сервоприводы Delta  
Стол: независимый, управляемая система вытяжки.

**Гарантия – 24 месяца**

**Поставка в ЛИЗИНГ**



**ОТДЕЛ ПРОДАЖ:**  
8 800 222 36 77

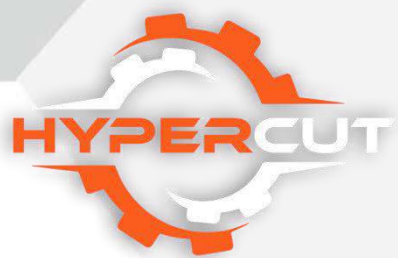
+7 (3812) 29 39 92, +7 (903) 927 37 13

г. Омск, 4-я Челюскинцев, 1 (производство), 1А (офис)  
info@tg-prom.com

plazmaprom.com tg-prom.com

# Станок с ЧПУ HyperCut для резки труб

- Портальная конструкция
- Удобная эксплуатация
- Для диаметров от 50 мм до 426 мм и выше



Промышленные станки HyperCUT серий T и TS для фигурного раскроя круглой трубы либо круглой + квадратной трубы.

## ВОЗМОЖНОСТИ:

Диаметр круглой трубы: до 426 мм в базе, опционально - до 820 мм., длина до 12 000 мм.

Профильная труба: до 200x200 мм., длина до 12 000 мм.

Способ резки – плазма, газ

## ОСОБЕННОСТИ:

Система ЧПУ: промышленная помехозащищенная RealTime-система

Конструкция станка: портального типа

Тип привода: сервоприводы Panasonic / Delta / Servoline

**Гарантия – 24 месяца**

**Поставка в ЛИЗИНГ**



**ОТДЕЛ ПРОДАЖ:**

**8 800 222 36 77**

**+7 (3812) 29 39 92, +7 (903) 927 37 13**

г. Омск, 4-я Челюскинцев, 1 (производство), 1А (офис)

[info@tg-prom.com](mailto:info@tg-prom.com)

[plazmaprom.com](http://plazmaprom.com) [tg-prom.com](http://tg-prom.com)



Станки HyperCUT спроектированы на основе опыта многолетней эксплуатации и ремонта подобного оборудования европейского и российского производства



Вы получаете готовый комплектный станок, смонтированный на вашем предприятии, ПНР и инструктаж оператора.

**ГАРАНТИЯ 24 МЕСЯЦА**



Индивидуальный подход к каждому проекту. Полное сопровождение заказчика от подбора комплектации до послегарантийного сопровождения!

**ПОСТАВКА В ЛИЗИНГ**

**8 800 222 36 77**

**+7 (3812) 29 39 92, +7 (903) 927 37 13**

