

СИСТЕМА ПЛАЗМОВОГО РІЗАННЯ

EX-TRAFIRE® 105HD



МАКС. ТОВЩИНА РІЗУ

50 mm

РОБОЧИЙ ЦИКЛ

100% / 105 A

ВКЛЮЧАЮЧИ

МАРКУВАННЯ



EX-TRAFIRE® 105HD

СИСТЕМА ПЛАЗМОВОГО РІЗАННЯ

РАЖАЮЧА ПРОДУКТИВНІСТЬ



- + Надзвичайно висока швидкість різання
- + Максимальна якість різання навіть при довгих різках
- + Ідеально підходить для автоматизованих процесів

НАЙВИЩА ГНУЧІСТЬ У ЗАСТОСУВАННІ



- + Товщина листа до 50 мм
- + Для механізованого та ручного застосування
- + Виїмка з високою швидкістю зняття матеріалу
- + Підходить для використання у всьому світі

ЛЕГКІСТЬ КОРИСТУВАННЯ



- + Великий 4-дюймовий кольоровий РК-д екран
- + Очистити панель керування
- + TCS бистроз'ємні різак

ОПТИМАЛЬНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИТРАТ



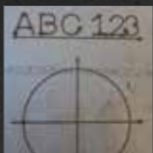
- + Низькі інвестиційні витрати
- + 20% довший термін служби витратних
- + Низькі операційні витрати
- + Підвищена продуктивність

НОВИЙ РІЗАЛЬНИЙ ПАЛЬНИК FHT®EX105TT



- + Лауреат премії за дизайн ліхтарів
- + Оптимізована ергономіка
- + Зручне вирізання PE та PA
- + 100% робочий цикл

МАРКУВАННЯ



- + Автоідентифікація газу (повітря, азот, аргон)
- + Інтегрована функція заощадження газу
- + Точне, глибоке та широке маркування
- + Опціональна функція плавного маркування для застосувань із струмом маркування менше 20 А

ГОТОВИЙ ДЛЯ INDUSTRY 4.0



- + ІПровідні в галузі можливості підключення
- + Інтерфейси CAN, tRS 485 та RS 422 (опція)
- + Легкий моніторинг
- + Можливість розширення та оновлення

АВТОМАТИЧНІ НАЛАШТУВАННЯ



- + Регулювання газу, напруги та пілотного струму
- + Компенсація спадів тиску
- + Менше операційних помилок, краща якість різь

EX-TRAFIRE® 105HD

СИСТЕМА ПЛАЗМОВОГО РІЗАННЯ



СПЕЦИФІКАЦІЯ

Максимальна товщина різку [мм]	50 ⁽¹⁾
Товщина якісного різку [мм]	20 ⁽¹⁾
Товщина пробивки [мм]	20 ⁽¹⁾
Видалення стружки [кг/год]	9

КОЕФІЦІЄНТ РОБОТИ

100 %	@ 105 A
-------	---------

ВИХІДНА ПОСТІЙНА НАПРУГА

Номінальна напруга [В]	180
Додатковий імпульс [В]	235

ВХІДНІ ПАРАМЕТРИ

Напруга (VAC) [В/Гц]	3x400±15 % ⁽²⁾ 50/60
Тиск повітря [л/хв, бар]	156/4.8
Максимальний тиск [бар]	156/101
Тиск (макс.) [бар/фунт/кв. дюйм]	10/145

ПАРАМЕТРИ

Розміри Ш×Д×В [мм]	613×515×302
Вага [кг]	35.4

РІЗАК (РУЧНИЙ/ МАШИННИЙ)

FHT EX105TT

Призначений для взаємодії з різними CNC верстатами

(1) відносяться до низьколегованої сталі (м'яка сталь)

(2) працює від генератора

INDUSTRIAL CUTTING. HEAVY-DUTY PERFORMANCE.

Лінійка систем плазмового різання

EX-TRAFIRE®HD - це апарати призначені для роботи у абсолютно жорстких умовах при великому навантаженні.

Мобільна система плазмового різання EX-TRAFIRE® 105HD — це ідеальне рішення для будь-кого, хто шукає надійну, надзвичайно продуктивну та економічну модель..



Важке
виробництво



Будівництво



Суднобудівні заводи
та офшорна галузь



Автомобільна
промисловість
та транспорт



Металургійні заводи
та сервісні центри з
обробки сталі



THINK FRESH. CUT ORANGE.

THERMACUT® пропонує свіжі ідеї для технологій різання. Отримайте переваги від іноваційних, надійних, потужних та високоефективних рішень для різання.



Відкрийте для себе інші системи плазмового різання **EX-TRAFIRE® SD** та широкий асортимент рішень для різання на www.ex-trafire.com.

WWW.THERMACUT.COM
SALES@THERMACUT.CZ

THERMACUT®, THE CUTTING COMPANY®, FHT-EX®, EX-TRAFIRE®, EX-TRACK®, EX-TRABEAM® ТА EX-TRAFIAME® Є ЗАРЕЄСТРОВАНИМИ ТОВАРИМИ ЗНАКАМИ THERMACUT, K.S. ТОВАРНІ ЗНАКИ ЗАРЕЄСТРОВАНІ В ЧЕСЬКІЙ РЕСПУБЛІЦІ ТА МОЖУТЬ БУТИ ЗАРЕЄСТРОВАНІ В ІНШИХ ДЕРЖАВАХ, ІНШІ ТОВАРНІ ЗНАКИ Є ВЛАСНІСТЮ ВІДПОВІДНИХ ВЛАСНИКІВ.

follow
#EXTRAFIRE

