

# Unistar

## FIBER LASER

FOR CUTTING ALL KINDS OF METALS WITH HIGH PRECISION



## فايبر ليزر

لقص جميع أنواع المعادن بدقة عالية

+971 50 424 6686

+966 56 634 6686

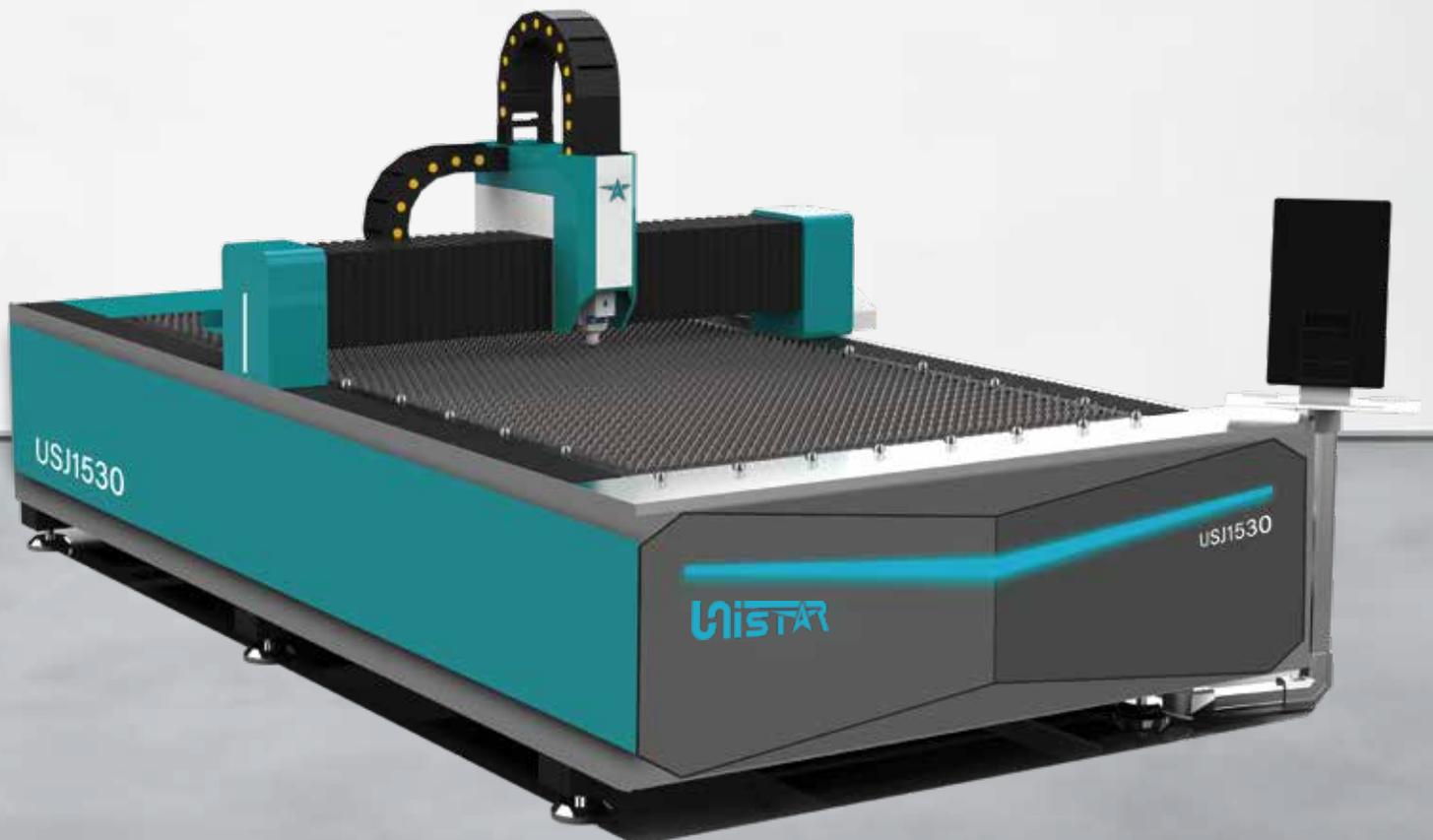
The Exclusive Agent of Unistar International in the Gulf Countries  
الوكيل الحصري لشركة يونستار العالمية في دول الخليج



# Fiber Laser



USF 1530B2



## Machine uses

The Fiber Metal Cutting Machine is a high-quality, precision metal cutting machine featuring a robust body designed to withstand continuous operation in heavy industrial environments. It delivers high cutting precision and superior production speed, making it ideal for professional manufacturing. It boasts a long service life and stable operation. It is targeted at iron, aluminum, and steel factories, as well as industrial cutting and forming workshops.

## Targets & uses the machine

- » Industrial manufacturing companies for the manufacture of heavy and precision equipment
- » Automotive and aviation companies for the manufacture of mechanical and complex parts.
- » Decoration and advertising companies
- » Electronics factories for engraving marks and designs on metal components
- » Entrepreneurs interested in productive projects

## المميزات والإستخدام

ماكينة فايبر لتقطيع المعادن بجودة ودقة عالية تتميز بجسم قوي مصمم لتحمل التشغيل المتواصل في البيئات الصناعية الثقيلة. توفر دقة عالية في التقطيع وسرعة إنتاجية فائقة، مما يجعلها مثالية لأعمال التصنيع الاحترافي. تتمتع بعمر افتراضي طويل ونظام تشغيل مستقر. تستهدف مصانع الحديد، الألمنيوم، الفولاذ، وورش التقطيع والتشكيل الصناعي.

## مستهدفين واستخدامات الماكينة

- » شركات التصنيع الصناعية لصناعة المعدات الثقيلة والدقيقة
- » شركات صناعة السيارات والطيران لتصنيع القطع الميكانيكية والمعقدة.
- » شركات الديكور والإعلانات
- » مصانع الإلكترونيات لحفر العلامات والتصاميم على المكونات المعدنية
- » رواد الأعمال المهتمين بالمشاريع الانتاجية

## Specifications

## تحديد

Model	US-3015B	الموديل
Power	1.5KW MAX	باور
Working Area	1500 X 3000mm	منطقة العمل
Machine dimensions	2300 X 4400mm	أبعاد الماكينة
Z Structure	Taiwan HIWIN rail guide	هيكل Z
Max. Rapid Travel Rate	60000mm/min	أقصى معدل التحرك السريع
Max. Working Speed	30000mm/mi	أقصى سرعة عمل
Cutting Head	Raytools Bm110	رأس القطع
laser Source	MAX	مصدر الليزر
Drive Motors	Japan Shimpo Reducer	نوع المحركات
Working Voltage	AC380V / 60Hz, 3PH	الطاقة الكهربائية
Command Language	DXF	لغة الأمر
Electronic Component	French Schneider	مكون إلكتروني
Chiller	1500	شيلر

# UNISTAR

www.unistarco.com

