

NUKON®
Lazer makina metal sanayi ve tic.a.ş.

Energiahatékony fiber lézer
nagy sebességű vágásokhoz



ECO
FIBER



Kis energia/ nagy sebesség

Több hasznos alkalmazás

Nagyobb gyártási szabadság

Az ECO S-Line gyártójától a NUKON-tól

Működési költség/ Operating cost

ECO S-LINE

50%-al kevesebb költség

0 0.2 0.4 0.6 0.8 1.0

Low Power/ High Speed

You will get more advantage with
Eco Fiber System developed by NUKON.

Energiafelhasználás/ energie consumption

ECO S-LINE

70% -al alacsonyabb energiafelhasználás

0 0.2 0.4 0.6 0.8 1.0

ECO S-LINE FIBER LÉZER

Elérhető minőségi és gyors vágás

0,3 mm-től 16 mm-ig alacsony energiafelhasználással.

választható különböző IPG lézerforrásokkal:

1000 W 2000 W, és 2500W (igény szerint..).

Minden alkatrész a gépvázba építve

Megnövelt Z tengely (200mm) lehetővé teszi idomacél vágását is.

Kompakt kialakítás egyszerű kezelhetőség, csereasztalos kialakítás.



70%-al alacsonyabb energiaköltség

- Nincs tükör rendszer
- Nincsenek lencsék
- Nincs lézercsatorna
- Nincs lézer gáz
- Nincs tükörvesztés

- Nincs rezonátorgáz
- Nincs vákuumszivattyú
- Nincsenek sugárkamrák
- Nincsen rezonátor
- 50 %-al alacsonyabb működési költség

NUKON FIBER LÉZER CSALÁD

1500x3000.-es mérettől akár 2000x12.000mm-es

mozgástartománnyal. 0,5 Kw-tól 6kw-os ipg lézerforrással

ECO S-LINE: általános feladatokra

NF-PRO: a legnagyobb

REX: csővágáshoz

VENTO: precíziós vágásokhoz.

hogy mindenki megtalálja a számára megfelelő gépet



Vágási Kapacitás Cutting Capacity

1000 W

2000 W

Anyag	Segédgáz	0.5	2	4	6	8	0.5	2	4	6	8	10	16
Normál acél	Oxigén												
Saválló	Nitrogén												
Alumínium	Nitrogén												
Bronz	Nitrogén												
Réz	Oxigén												

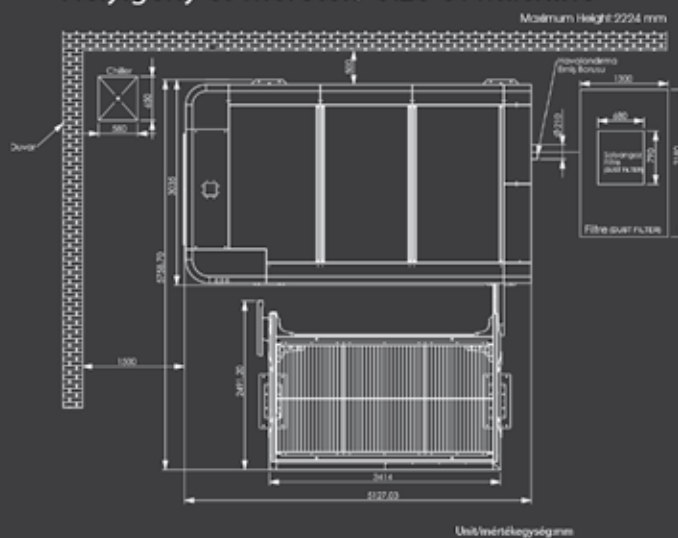
Műszaki adatok/ Mechanical Specifications

Megnevezés	ECO S-LINE 3015
Mozgástartomány	X:3050mm Y:1550mm Z:250mm
Maximum munkadarab méret	3030mm x 1530mm
Maximum mozgási sebesség(m/min)	XY:120
Pozicionálási pontosság	X&Y:±/-0.05mm/500,Z:±/-0.05mm/100
Ismétlési pontosság(XY)	X,Y and Z:±/-0.02mm
Teljes energiafelvétel	16kVA

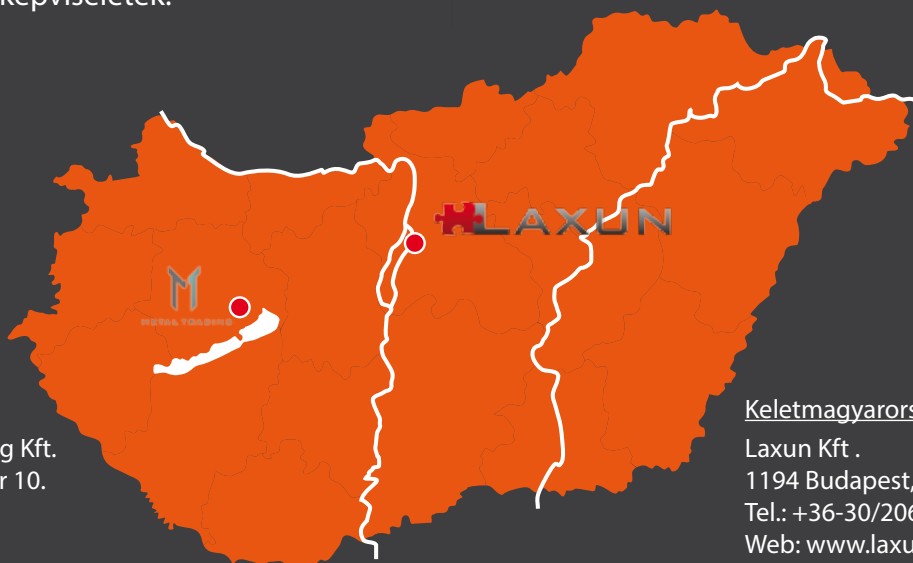
Főbb paraméterek

Auto fókusz
Kapacitív felületkövetés
Felhasználóbarát kezelőszoftver RADAN
Betekintőablakok biztonsági üveggel
Teleszerviz
Power Automation 8000 vezérlés (D)
High-Yag Bimo Fsc lézerfej (D)
kevesebb mint 1 msec reakcióidő
Atalanta fogasléc hajtás (USA)

Helyigény és méretek/ Size Of Machine



Magyarországi márkaképviseltek:



Nyugatmagyarország:

Metal Trading & Consulting Kft.
8200 Veszprém, Kalmár tér 10.
Tel.Fax: +36-30/993-4814
Web: www.mtckft.hu
Mail: info@mtckft.hu

Keletmagyarország:

Laxun Kft .
1194 Budapest, Karton u. 39.
Tel.: +36-30/206-7994
Web: www.laxun.hu
Mail: laxun@laxun.hu

NUKON
LAZER MAKINA METAL SANAYI ve TICARET A.S.



NUKON LAZER MAKINA METAL SANAYI ve TICARET A.S.
Bursa Org. San. Böl. Ali Osman Sönmez Bulvarı, No:7/B Nilüfer-BURSA/TÜRKİYE Tel: +90 224 241 69 69 Fax: +90 224 241 39 39
www.nukon.com.tr info@nukon.com.tr

by **nuri körüstan**
makina metal sanayi ve ticaret a.s.