

Luchtgekoelde laserlas en snij machine 1500W en 2000W



Toepassingen: Handmatig lassen, snijden en reinigt lasnaden met gemak. Perfect voor thuis- en industriële projecten.

Voordelen: Werkt betrouwbaar van -20°C tot +40°C. Garandeert tot 48 uur on onderbroken prestaties.

Unieke eigenschap: compact en draagbaar. Ideaal voor precisielassen van reflecterende materialen zoals aluminium, rvs, staal en koper.

Eenvoudig te bedienen: Dankzij de eenvoudige installatie kan iedereen snel beginnen met lassen.

Kosteneffectief: Kwaliteitslassen met een beperkt budget en weinig onderhoud.

Geavanceerde technologie: Beschikt over de nieuwste lasertechnologie voor nauwkeurige, veilige werkzaamheden.

Laserlassen: Snel en nauwkeurig. 4-10 keer sneller dan traditioneel lassen. Gladde en sterke lasnaden.

Lasersnijden: Snijdt dunne metalen platen met schone, scherpe randen. Geen bramen.

Las laserreiniging: Reinigt lasnaden na het lassen. Van verkleuring.

Gebruiksvriendelijke 7" interface/bediening:

De UMW fiberlaserlasmachine 's hebben een eenvoudige interface/bediening. Ze zijn geschikt voor alle vaardigheidsniveaus. Door de simpele bediening kan iedereen de machine bedienen en gebruiken, zonder dure/lange training.

Laserlaspistool:

Zeer nauwkeurige lenzen: beschikt over dubbele beschermende en scherp stellende lenzen voor precisie.

Zwenkmotor: Inclusief een stabiele 0-5 mm zwenkmotor. Upgrade beschikbaar voor dubbele schommel.

Lichtgewicht en ergonomisch: Weegt slechts 0,8 kg. Ergonomische rubberen grip voor comfort.

Connectiviteit: Klaar met luchtinlaat, glasvezel en stroomaansluitingen.

Specificatie: luchtgekoelde laser las-snij en machine

Model: UMW 1500W / 2000W /
Besturingssysteem: UMW op maat
Laservermogen: 1500W / 2000W
Laserbron: UMW op maat / halfgeleider laser
Optische vezelinterface: QCS/QBH
Laslaserkop: UMW Maatwerk
Golflengtebereik: 1070 ±20 nm
Collimatie brandpuntsafstand: F50
Focusbrandpuntsafstand: F150
Specificaties beschermende lens: D20*2
Wobble breedte: 0-5 mm
Aanwijzer: lijn of stip
Maximaal ondersteunde luchtdruk: 0,6 MPa (voor snij werkzaamheden)
Las materiaal: onder andere Koolstofstaal/Rvs/Aluminium/koper/Messing
Effectieve penetratie: 1500W 3 mm / 2000W 5 mm
Ondersteunde talen: 9 soorten
Spanning: 1500/2000W= 220V 1PH 50/60HZ
Gewicht: +- 32 KG
Beschermgas: 100% Argon of stikstof
Afmeting: Hoog 62 cm diep 31 cm breed 45 cm

Overzicht complete machine en occasions:

Laserlas machine: plug en play

Nozzles: Inclusief 10 mondstukken voor zowel lassen als snijden.

Beschermende lenzen: Wordt geleverd met 5 beschermende lenzen.

Draadaanvoer unit: belasting tot 20 kg, waarbij de draadaanvoer unit zelf 10 kg weegt.

Taalondersteuning: tweetalige bedieningsinterface, Engels en Chinees.

Draadmaten: Geschikt voor verschillende draadmaten, waaronder 0,8 mm, 1,0 mm, 1,2 mm en 1,6 mm.

Slangenpakket: standaard 5 meter, kan uitgebreid worden tot 10 meter

Veiligheids/lasbril: wordt geleverd met 5 speciale lasbrillen.

Exclusief: lasdraad en beschermgas

Prijs op aanvraag*

***Prijs is afhankelijk van de configuratie van de machine.**

Prijs is vrij van BTW

