

Graphix asema

Tulevaisuuden lasermerkkausta

TECHNOmark
GRAPHIX
ALL IN ONE
LASER STATION

20W



TECHNOmark
GRAPHIX



GRAPHIX.series[®]

LASERMERKINTÄ KAIKKIEN SAATAVILLA

Graphix asema



START VIEW -TOIMINTO



MATERIAALITIETOKANTA



MONITASOINEN MERKINTÄ



Olemme miettineet uudelleen tapamme suunnitella ja kehittää tuotteitamme. Nykyään merkintäratkaisumme ovat tulosta asiakaspalautteesta useista eri sovellutuksista.



Aseman käyttö

1.

Merkittävät osat sulautuvat merkintäalueelle

2.

Kone asetetaan työpöydälle

3.

Kyky luoda useita merkintäalueita



Kuitulasertekniikkaa

- Kuitulasarit lähettävät korkeataajuisia valoa merkkuslaitteen päähän, joka tarkentaa ja kohdistaa valonsäteen komponenttiin erittäin tarkasti
- Merkintä ilman kosketusta useimmille alustoille (katso materiaalitaulukko)

KAIKKI YHDELLÄ ASEMALLA

Asema sisältää merkintöpään ja elektronikan



Avustettu oven avaaminen

2 asennon avulla helppo pääsy osiin

Moottoroitu solu

Digitaalinen Z-akselin ohjaus, 400mm työkorkeus

Kappalekapasiteetti

500x500x400mm

Laaja valikoima vaihtoehtoja

- Sivusta aukeava (yhdestä tai kahdesta kohtaa) pitkien kappaleiden asetteluun varten
- Pyörivä akseli kehämerkintää varten
- Sisäänvedettävä vetolaatikko näppäimistöille ja hiirelle
- Savunpoisto



Saatavilla 3 teholuokkaa: 20W, 30W ja 50W



Valaistu merkintäalue



3 USB-porttia



Verkkoyhteys Ethernet-portin kautta



Pienistä suuriin sarjoihin



Pienistä keskikokoisiin osiin



GRAPHIX.series®

Merkintäalueesta saatavilla 2
kokoa polttovälin mukaan

100*100 mm

140*140 mm

MERKKAUSPÄÄ

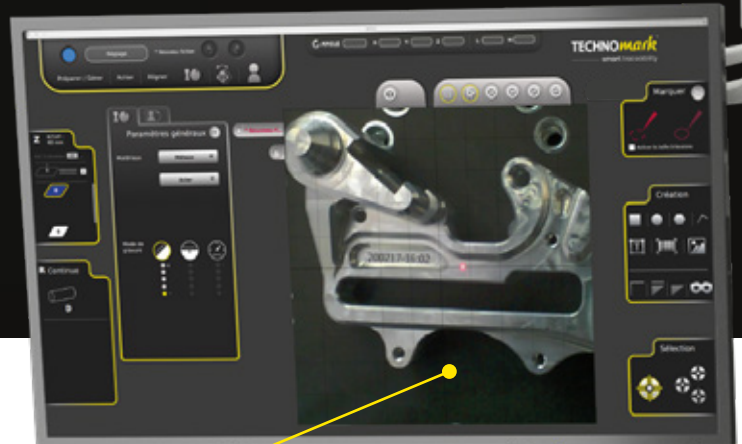
Korkea suorituskyky kameralla varustettuna



Nopeus 12m/s



Kuitulaaseri



Smart View -toiminto kameran ansiosta

- Suora näkymä näytölle merkittyy osaan
- Merkintätietojen live-asemoi työkappaleeseen

OHJELMISTO Lasermerkintä kaikkien saatavilla



2 toimintatilaa



Luontitila

Merkintätiedostojen suunnittelu



Yksinkertaistetut
asetukset aloitteleville
käyttäjille



Lisäasetukset
asiantuntijoille



Tuotantotila

Merkin tuottaminen

- Pienempi virheriski
- Tuottavuuden optimointi



Materiaalitietokanta

Luo merkintätiedostoja muutamalla
klikkauksella:

- Materiaalin valinta
- Valitse merkin tyyppi 3 kategoriasta



Monitasoinen merkintä



- Laserdatan optimointi 3 ulottuvuudessa monitasoisen ohjelmiston ansiosta
- Optimoitu toteutus Smart View -toiminnolla
- Merkintä eri korkeuksille (porrastettu tai kaareva muoto)

3D Marking

Lisäarvomme

Pitkäaikainen tuki

Services avant-vente



ENNAKKOMYYNTI



TOTEUTETTAVUUSTUTKIMUS



NÄYTTEIDEN
MERKINTÄ



TESTAUS PAIKAN
PÄÄLLÄ

Jälkimyynti



TUKIPUHELIN



Koulutus



HUOLTO- JA
HUOLTOSOPIMUS



KORJAUS



TARVIKKEIDEN
VUOKRAUS

TECHNOmark[®]
— smart traceability



Technomark

1, allée du développement
42350 La Talaudière - Ranska
+33 (0)4 77 22 25 91
info@technomark-marking.com

RETCO OY

Ojantie 36,
28130 Pori - Finland
+358 2 634 1900
retco@retco.fi

www.technomark-marking.com



47 maata

MAAILMANLAAJUINEN LÄSNÄOLO
JÄLLEENMYYJIEMME JA 3 TYTÄRYHTIÖMME
KAUTTA

99%

KESKIMÄÄRÄINEN ASIAKASTYYTYVÄISYY-
SASTE KOLMEN VUODEN AJALTA

20 000

KELTAISET KONEET MAAILMANLAAJUISESTI
KÄYTÖSSÄ, KAIKKI TEKNOLOGIAT

10%

LIKEVAIHDOSTA OMISTETTU
TUOTEKEHITYKSELLE

