

ISOMA Digital-LIVEscope

ISOMA®

NEUHEIT
Nouveauté
NEW

ISOMA Digital-LIVEscope



Quelle: <https://www.bimos.com/8/1at/de/news/21605/der-laborstuhl-und-seine-ergonomie>



Quelle: <https://www.transa.ch/beratung/locher-in-perfektion/>



<https://www.watchtime.net/uhren-wissen/wie-testen-die-hersteller-ihre-mechanischen-uhren/>

Die Welt der Herstellung, Kontrolle und Inspektion von Mikroteilen ist groß, aber die Arbeitspositionen sind weltweit ähnlich.



<https://www.swatchgroup.com/de/lehrtellen/berufe/uhrmacher-uhrmacherin-produktion-efz>

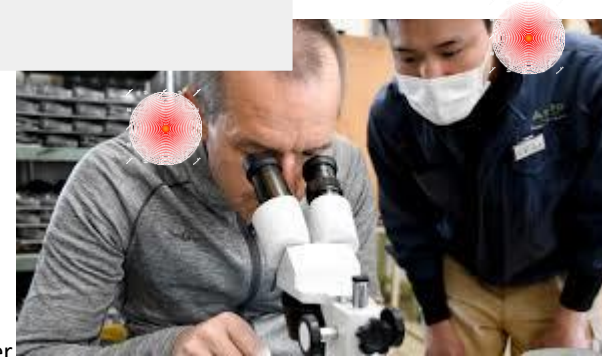


Quelle: <https://de.wikipedia.org/wiki/Uhrmacher3>

ISOMA Digital-LIVEscope



Quelle: <https://www.bimos.com/8/1at-de/news/21605/der-laborstuhl-und-seine-ergonomie>



Quelle: <https://www.trans.ch/beratung/locher-in-perfektion/>

- Gesundheit: In der Uhrenindustrie ist geschätzt 6 -16% der Abwesenheit bei der Arbeit, auf Probleme mit Wirbeln zurückzuschreiben.
- Gesundheit: Tag- und Nachtkopfschmerzen sind sehr häufig und hängen mit der Arbeitsposition, der ständigen Anstrengung der Augen und dem starken Lichteinfluss zusammen
- Gesundheit: Die mittlere Anstellungsdauer der Arbeitskräfte wird durch verminderte Sehkraft oder Erschöpfung extrem reduziert.
- HR: Die aktuellen Arbeitspositionen sind, gerade für die jüngere Generationen, nicht attraktiv.
- Produktion und Teamarbeit: Geschwindigkeit und Effizienz der Arbeit, während einer gemeinsamen Mikro-Teile Betrachtung sind stark eingeschränkt mit dem aktuellen Vorgehen „eine Lupe oder ein Mikroskop“



<https://www.watchtime.net/uhren-wissen/wie-testen-die-hersteller-ihre-mechanischen-uhren/>



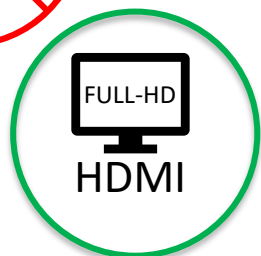
Quelle: <https://de.wikipedia.org/wiki/Uhrmacher3>



<https://www.swatchgroup.com/de/lehrtstellen/berufe/uhrmacher-uhrmacherin-produktion-etc>

ISOMA Digital-LIVEscope

- Verbesserte Ergonomie und somit **weniger Arbeitsausfall** und bessere Arbeitsbedingung der Mitarbeiter
- Hochauflösende **live Bilder** für die präzise und schnelle Arbeitsweise
- Scharfstellung per Knopfdruck in jeder Position und Sichtrichtung
- Kompakteste Bauweise für einfachste Integration
- Robuste Bauweise aus Aluminium
- Kein PC nötig



Digital-Live-Scope

Produktname:

Digital-Live-Scope

Produktbeschreibung:

Betrachtungssystem, live Übertragung des Videos auf einem hochauflösenden Bildschirm, damit der Benutzer seine Tätigkeit, vergrößert und live sieht. Die Steuerung der Licht-, Scharfstellung und Bildaufnahmefunktionen erfolgt über die kleine Bedienoberfläche

technische Daten

Auflösung: FULL-HD Bildschirme von 1920x 1080px

PixeFrame Rate: Limitierende ist die Anzeige

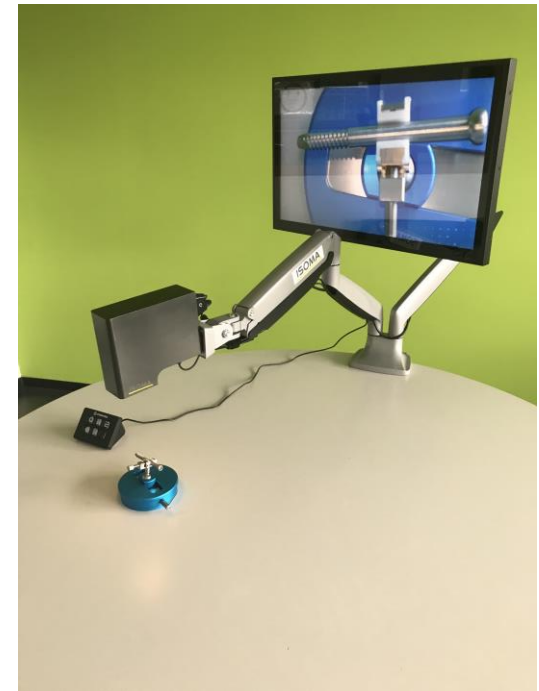
Anschluss mit HDMI-Kabel (inkl.) auf Bildschirme

Stromversorgung USB-C 5V 3A min

Größe: 50x150x120mm

Bedienoberfläche mit Knöpfen für:

- Scharfstellung von 5mm auf 5m einstellbar
- Integrierte LED Beleuchtung
- Bildaufnahme



ISOMA[®]

**ISOMA GmbH • Industriestrasse 37a • 2555 Brugg
info@isoma.ch • www.isoma.ch • +41 32 366 00 20**