

#N°1 français du service pour les laboratoires

LABO AND CO

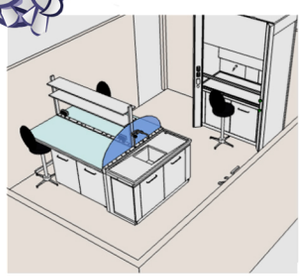
SOLUTIONS TECHNIQUES & SERVICES pour laboratoires & industries

- PLUS DE 35 COLLABORATEURS
- 20 ANS D'EXPÉRIENCE
- UNE COUVERTURE NATIONALE

De l'équipement ET du service !



AMÉNAGEMENT



Chaque laboratoire, entreprise ou industrie a ses enjeux, ses objectifs et ses contraintes. Les aménagements sont donc tous différents pour répondre à des problématiques toujours uniques.

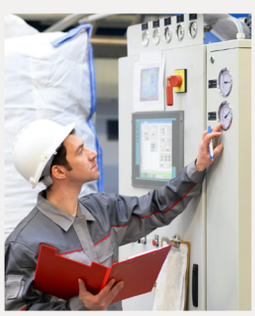
Notre équipe est là pour comprendre votre besoin et vous accompagner au plus près.

Labo and Co est à vos côtés pour l'établissement de votre cahier des charges, pour le suivi des travaux et leur réception et pour fournir le meilleur matériel et le plus haut niveau de service.

DISTRIBUTION

Labo and Co propose **des miliers de références d'équipement**, des plus simples aux plus complexes. Une équipe d'ingénieurs d'affaires et de techniciens, répartis dans toute la France, disposent d'une connaissance approfondie des équipements et mettent leur expérience à votre service. **Avant de conclure toute vente, nous nous assurons d'avoir compris tous vos enjeux.**

Nos partenariats et nos collaborations depuis des années avec l**es plus grandes marques** vous garantissent une qualité sans faille.



SERVICES

- QUALIFICATION & INSTALLATION
- MÉTROLOGIE & ÉTALONNAGE
- RECONDITIONNEMENT
- RÉPARATION & ENTRETIEN
- LOCATION
- ESSAIS EXTERNALISÉS

Chez Labo and Co, nous savons à quel point le dysfonctionnement d'un équipement peut avoir des répercussions catastrophiques sur des recherches ou sur une production. **Notre approche repose sur un éventail très large de services et de compétences nous permettant de répondre à l'ensemble des problématiques que vous pouvez rencontrer.** Que votre besoin soit ponctuel ou récurrent, notre gamme de prestations saura y répondre.

CONTACTEZ-NOUS

+33 1 45 98 74 80 @ contact@laboandco.com www.laboandco.com

SLX-1

OPTIKA

v 2.0 2020



Binocular stereomicroscope, 20x-40x

Observation Method - Transmitted Light	Brightfield	Yes

Observation Method - Incident Light	Brightfield	Yes
Head	Type	Binocular
	Construction material	Aluminum & Plastic molds / Aluminum gears
	Inclination	45°
	360° rotating	Yes
	Interpupillary distance (mm)	45-71
	Dioptric adjustment	On left tube
	Head holder internal diameter (mm)	76
	Tube inner diameter (mm)	30

Eyepieces	Field number (mm)	21
	Magnification	10x
	Micrometric scale	As optional
	Diameter of micrometer glass (mm)	23
	High eyepoint (for glass wearers)	Yes
	Rubber cup	Yes
	Retractable protections	Yes

Objective	Optical system	Greenough
	Anti-fungus treatment	Yes
	Objective Type	Achromatic
	Working distance (mm)	100
	Standard magnifications	20x, 40x (rotating turret)

Focusing System	Type	Coarse
	Coarse total travel (mm)	110
	Adjustable tension	Yes
	Head holder internal diameter (mm)	76

Stand	Type	Fixed arm
	Handle	Yes

Stage	White diffusion plate for transmitted ill.	Yes, diameter 100 mm
	Black/white contrast plate for incident ill.	As optional
	Specimen clips	Yes

Transmitted Illumination	Type	EcoLED
	Brightness control	Manual
	Lifetime (hours)	> 65,000
	Temperature (K)	6,300

Incident Illumination	Type	EcoLED
	Brightness control	Manual
	Lifetime (hours)	> 65,000
	Temperature (K)	6,300

Power Supply for Illumination	Type	External
	Microscope connector	Jack, 2.1 mm
	Power plug type	Multi-plug (EU, UK, US)
	Input voltage	100/240 Vac, 50/60 Hz
	Output voltage	5 Vdc 500 mA
	LED indicator	Yes
	Rechargeable batteries	Yes
	Battery type	Ni-MH (3x, AA size)
	Working time of batteries (hours)	up to 8
	Charging time of batteries (hours)	8

Accessories Included	Dust cover	Yes
	User Manual	Digital version (downloadable)

Additional Information	Maximum sample height (mm):	80

Product Dimensions	Total height (mm)	365
	Head height (mm)	195
	Head width (mm)	130
	Head depth (mm)	140
	Base height (mm)	30
	Base width (mm)	205
	Base depth (mm)	280

Product Weight	(kg)	3.4