



#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 milliers 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 **les 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



Stereomicroscope, with precision fixed arm, 10x - 20x - 40x, touch panel, with rechargeable battery

Observation Method - Transmitted Light	Brightfield	Yes
Observation Method - Incident Light	Brightfield	Yes
Head	Type	Binocular
	Construction material	Aluminum & Plastic molds / Aluminum gears
	Inclination	45°
	Interpupillary distance (mm)	53-75
	Dioptic adjustment	On both tubes
	Fixing screw for eyepieces	Yes
Eyepieces	Tube inner diameter (mm)	30.5
	Field number (mm)	20
	Magnification	10x
	Micrometric scale	As optional
	Diameter of micrometer glass (mm)	20
Objective	Rubber cup	Yes
	Optical system	Greenough
	Anti-fungus treatment	Yes
	Objective Type	Achromatic
	Working distance (mm)	60
Focusing System	Standard magnifications	10x, 20x, 40x (rotating turret)
	Type	Coarse
	Coarse total travel (mm)	41
Stand	Adjustable tension	Yes
	Type	Precision fixed arm
Stage	Handle	Yes
	Frosted diffusion plate for transmitted ill.	Yes, diameter 60 mm
	Black/white contrast plate for incident ill.	Yes, diameter 60 mm
Transmitted Illumination	Specimen clips	Yes
	Type	LED
	Light source power (W)	1
	Brightness control	Touch Panel
	Lifetime (hours)	> 65,000
	Temperature (K)	6,300
	Max. required power (W)	1.5

Incident Illumination	Type	LED
	Light source power (W)	1
	Brightness control	Touch Panel
	Lifetime (hours)	> 65,000
	Temperature (K)	6,300
	Max. required power (W)	1.5

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
	Immersion oil (10ml)	No
	Tension adjustment tool	Yes
	User Manual	Digital version (downloadable)

Additional Information	Maximum sample height (mm):	35
-------------------------------	-----------------------------	----

Product Dimensions	Total height (mm)	288
	Base height (mm)	45
	Base width (mm)	183
	Base depth (mm)	205

Product Weight	(kg)	2
-----------------------	------	---